



iB4100 series

Podręcznik online

Funkcje drukarki
Podstawowe informacje
Drukowanie
Rozwiązywanie problemów

Zawartość

Korzystanie z tego Podręcznika online.	15
Znaki towarowe i licencje.	16
Porady dotyczące wyszukiwania.	24
Korzystanie z drukarki.	26
Drukowanie dokumentów z własnego komputera (Windows).	27
Drukowanie dokumentów z własnego komputera (Mac OS).	30
Funkcje drukarki.	34
Drukowanie na drukarce zgodnej ze standardem AirPrint.	35
Drukowanie za pomocą komputera Mac na drukarce zgodnej ze standardem AirPrint.	36
Drukowanie za pomocą urządzenia z systemem iOS na drukarce zgodnej ze standardem AirPrint.	38
Bezprzewodowe połączenie w trybie „Bezpośrednie połączenie”.	43
Pobieranie rozmaitej zawartości.	44
Drukowanie elementów za pomocą aplikacji internetowej Easy-PhotoPrint+.	45
Wygodne zarządzanie drukarką za pomocą narzędzia Quick Utility Toolbox.	46
Dostępne metody połączenia.	47
Korzystanie z łącza PIXMA/MAXIFY Cloud Link.	50
Informacje o drukowaniu usługi WWW.	51
Korzystanie z łącza PIXMA/MAXIFY Cloud Link za pomocą smartfona, tabletu lub komputera.	53
Przed skorzystaniem z usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center.	54
Wymagania eksploatacyjne usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center.	55
Rejestrowanie informacji o użytkowniku w usłudze Canon Inkjet Cloud Printing Center.	57
Rejestrowanie informacji o użytkowniku w usłudze Canon Inkjet Cloud Printing Center (kolorowy monitor LCD).	58
Rejestrowanie informacji o użytkowniku w usłudze Canon Inkjet Cloud Printing Center (monochromatyczny monitor LCD).	66
Rejestrowanie informacji o użytkowniku w usłudze Canon Inkjet Cloud Printing Center (brak monitora LCD/w przypadku modelu PRO-1000 series lub PRO-500 series).	75
Korzystanie z usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center.	82
Okno usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center.	86
Dodawanie drukarki.	126
Dodawanie użytkownika łącza PIXMA/MAXIFY Cloud Link.	129

Rozwiązywanie problemów z usługą Canon Inkjet Cloud Printing Center.	135
Łatwe drukowanie ze smartfonu lub tabletu za pomocą programu Canon PRINT Inkjet/ SELPHY.	139
Drukowanie z użyciem systemu Windows RT.	140
Sposób postępowania z papierem, zbiornikami z atramentem itd..	141
Ładowanie papieru.	142
Źródła papieru.	143
Ładowanie papieru zwykłego/papieru fotograficznego.	146
Ładowanie kopert.	152
Wymiana zbiorników z atramentem.	157
Wymiana zbiorników z atramentem.	158
Sprawdzanie stanu atramentu na wyświetlaczu LCD.	164
Konserwacja.	165
Jeśli wydruk jest błąd lub nierównomierny.	166
Procedura konserwacji.	167
Drukowanie deseni testu dysz.	169
Analiza testu wzoru dysz.	170
Czyszczenie głowicy drukującej.	171
Dokładne czyszczenie głowicy drukującej.	172
Wyrównywanie głowicy drukującej.	173
Wykonywanie czynności konserwacyjnych za pomocą komputera (system Windows).	175
Czyszczenie głowic drukujących.	176
Wyrównywanie położenia głowicy drukującej.	179
Ręczne wyrównywanie położenia głowicy drukującej.	181
Drukowanie wzoru sprawdzania dysz.	185
Czyszczenie.	186
Czyszczenie powierzchni zewnętrznych.	187
Czyszczenie rolek podawania papieru.	188
Czyszczenie wnętrza drukarki (czyszczenie płyty dolnej).	190
Czyszczenie podstawek kaset.	193
Podstawowe informacje.	194
Bezpieczeństwo.	196

Środki ostrożności.	197
Informacje dotyczące przepisów.	199
WEEE (EU&EEA).	200
Podstawowe elementy i ich obsługa.	210
Podstawowe elementy.	211
Widok z przodu.	212
Widok z tyłu.	213
Widok od wewnątrz.	214
Panel operacyjny.	215
Zasilanie.	216
Sprawdzanie, czy jest włączone zasilanie.	217
Włączanie i wyłączanie drukarki.	218
Sprawdzanie kabla zasilania.	220
Odłączanie drukarki.	221
Ekran LCD i panel operacyjny.	222
Zmiana ustawień.	224
Zmiana ustawień drukarki za pomocą komputera (system Windows).	225
Zmiana opcji wydruku.	226
Rejestrowanie często używanego profilu drukowania.	228
Zarządzanie zasilaniem drukarki.	230
Zmniejszanie hałasu drukarki.	232
Zmiana trybu pracy drukarki.	234
Zmiana ustawień za pomocą panelu operacyjnego.	236
Zmiana ustawień za pomocą panelu operacyjnego.	237
Pozycje ustawień na panelu operacyjnym.	238
Ustawienia wydruku.	239
Ustawien. sieci LAN.	240
Ustaw. użyt. urządz.	243
Lista stref czasowych.	245
Aktualiz. opr. układ.	247
Ustawienia kasyety.	248
Zresetuj ustawienie.	249
Konfig. usługi WWW.	250
Info. o systemie.	251
Ustawienia ciche.	252

Automatyczne włączanie/wyłączanie drukarki.	253
Zmiana ustawień drukarki za pomocą przeglądarki internetowej.	255
Zmiana ustawień za pomocą przeglądarki internetowej.	256
Rejestrowanie certyfikatu głównego drukarki w przeglądarce internetowej.	259
Pozycje ustawień, które można zmienić za pomocą przeglądarki internetowej.	263
Ustawianie hasła.	265
Ustawianie serwera pocztowego.	267
Odbieranie stanu drukarki przez e-mail.	269
Połączenie sieciowe.	271
Porady dotyczące połączenia sieciowego.	272
Domyślne ustawienia sieciowe.	273
Znaleziono inną drukarkę o tej samej nazwie.	275
Podłączanie do innego komputera za pośrednictwem sieci LAN/Zmiana metody połączenia z kabla USB na sieć LAN.	276
Drukowanie ustawień sieciowych.	277
Zmiana metody połączenia z siecią LAN/Zmiana metody połączenia z bezprzewodową siecią LAN.	283
Ustawienia sieci (IJ Network Device Setup Utility) (Windows).	285
IJ Network Device Setup Utility.	286
Uruchamianie programu IJ Network Device Setup Utility.	287
Ekran programu IJ Network Device Setup Utility.	288
Konfigurowanie ustawień sieci.	293
Konfigurowanie/zmiana ustawień przewodowej sieci LAN.	294
Konfigurowanie/zmiana ustawień bezprzewodowej sieci LAN.	297
Przypisywanie informacji o drukarce.	302
Inicjowanie ustawień sieciowych.	303
Zmiana hasła administratora.	304
Ustawianie kryteriów wyszukiwania drukarek/wyszukiwanie określonej drukarki.	305
Jeśli zostanie wyświetlony ekran Szczegóły WEP.	307
Jeśli zostanie wyświetlony ekran Szczegóły WPA/WPA2.	308
Sprawdzanie stanu sieci.	309
Sprawdzanie stanu sieci bezprzewodowej.	310
Wyświetlanie informacji o sieci komputerowej.	311
Wyświetlanie informacji o sieci drukarek.	312
Sprawdzanie stanu połączenia między drukarką i routerem bezprzewodowym.	313

Sprawdzanie różnic między ustawieniami sieci.	314
Menu programu IJ Network Device Setup Utility.	315
Menu Drukarka.	316
Menu Widok.	318
Menu Opcje.	320
Menu Pomoc.	321
Inne informacje sieciowe.	322
Terminy specjalistyczne.	323
Ograniczenia.	330
Zapora (Firewall).	331
Uzyskiwanie optymalnej jakości wydruku.	332
Porady dotyczące atramentu.	333
Porady dotyczące drukowania.	334
Sprawdź ustawienia papieru przed drukowaniem.	335
Po załadowaniu papieru ustaw jego dane w kasecie.	336
Anulowanie zadań drukowania.	337
Utrzymywanie wysokiej jakości wydruku.	338
Transport drukarki.	339
Ograniczenia prawne dotyczące drukowania.	341
Specyfikacje.	342
Informacje na temat papieru.	346
Obsługiwane typy nośników.	347
Limit pojemności papieru.	350
Nieobsługiwane typy nośników.	352
Sposób postępowania z papierem.	353
Obszar wydruku.	354
Obszar wydruku.	355
Formaty standardowe.	356
Koperty.	358
Ustawienia administratora.	359
Udostępnianie drukarki w sieci.	360
Konfigurowanie udostępnionej drukarki.	361
Ograniczenia dotyczące udostępniania drukarki.	363

Hasło administratora.	365
Hasło i plik cookie.	367
Jak znaleźć numer seryjny drukarki.	369
Rejestrowanie certyfikatu głównego w przeglądarce internetowej.	370
Drukowanie.	371
Drukowanie za pomocą komputera.	372
Drukowanie za pomocą aplikacji (sterownika drukarki do systemu Windows).	373
Drukowanie przy użyciu opcji Łatwa konfiguracja.	374
Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce (Typ nośnika).	378
Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce (Rozmiar papieru).	379
Różne metody drukowania.	381
Ustawianie Rozmiar strony i Orientacja.	382
Ustawianie liczby kopii i kolejności drukowania.	384
Ustawianie marginesu na zszycie.	386
Drukowanie z dopasowaniem do strony.	388
Drukowanie skalowane.	390
Drukowanie układu strony.	393
Drukowanie sąsiadująco/plakatu.	395
Drukowanie broszury.	398
Drukowanie dwustronne.	400
Drukowanie stempla/tła.	404
Konfigurowanie drukowania kopert.	414
Drukowanie na pocztówkach.	416
Przełączanie źródła papieru zgodnie z zastosowaniem.	418
Wyświetlanie wyniku drukowania przed wydrukowaniem.	420
Ustawianie wymiarów papieru (rozmiar niestandardowy).	421
Edytowanie drukowanego dokumentu lub ponowne wydrukowanie z historii drukowania.	423
Zmiana jakości wydruku oraz korekta danych obrazu.	427
Drukowanie kolorowego obrazu w trybie monochromatycznym.	428
Wybieranie ustawienia korekcji kolorów.	430
Dopasowywanie balansu kolorów.	438
Dopasowywanie balansu kolorów przy użyciu wzorów przykładowych (sterownik drukarki)	441
Dopasowywanie jasności.	446
Dopasowywanie intensywności koloru.	448

Dopasowywanie kontrastu.	450
Dopasowywanie intensywności/kontrastu przy użyciu wzorów przykładowych (sterownik drukarki).	452
Sterownik drukarki — przegląd.	457
Sterownik drukarki Canon IJ.	458
Monitor stanu Canon IJ.	461
Podgląd Canon IJ.	463
Usuwanie niepotrzebnego zadania drukowania.	464
Instrukcja obsługi (Sterownik drukarki).	465
Sterownik drukarki — opis.	467
Karta Szybki start — opis.	468
Karta Główny — opis.	475
Karta Ustawienia strony — opis.	481
Karta Obsługa — opis.	495
Podgląd Canon IJ — opis.	502
Podgląd Canon IJ XPS — opis.	505
Monitor stanu Canon IJ — opis.	514
Aktualizacja sterownika drukarki.	517
Pobieranie najnowszego sterownika drukarki.	518
Usuwanie niepotrzebnego sterownika drukarki.	519
Przed instalacją sterownika drukarki.	520
Instalacja sterownika drukarki.	521
Drukowanie za pośrednictwem usługi WWW.	522
Korzystanie z łącza PIXMA/MAXIFY Cloud Link.	50
Drukowanie z usługi Google Cloud Print.	524
Zakładanie konta Google.	526
Rejestrowanie drukarki w usłudze Google Cloud Print.	527
Drukowanie z komputera lub smartfonu za pośrednictwem usługi Google Cloud Print.	530
Usuwanie drukarki z usługi Google Cloud Print.	535
Drukowanie za pomocą komputera Mac na drukarce zgodnej ze standardem AirPrint.	36
Drukowanie za pomocą urządzenia z systemem Windows 10 Mobile.	539
Drukowanie za pomocą smartfona/tabletu.	540
Drukowanie bezpośrednio ze smartfona/tabletu.	541
Drukowanie w systemie Android.	542

Drukowanie za pomocą urządzenia z systemem iOS na drukarce zgodnej ze standardem AirPrint.	38
Korzystanie z drukarki w trybie bezpośredniego połączenia.	549
Drukowanie za pośrednictwem usługi WWW.	554
Korzystanie z łącza PIXMA/MAXIFY Cloud Link.	50
Drukowanie z usługi Google Cloud Print.	524
Ustawienia papieru.	558
Korzystanie z łącza PIXMA/MAXIFY Cloud Link.	50
Rozwiązywanie problemów.	562
Problemy z komunikacją sieciową.	564
Nie można znaleźć drukarki w sieci.	565
Nie można znaleźć drukarki na ekranie Sprawdź ustawienia drukarki.	566
Kwestia 1: Nie można znaleźć drukarki na ekranie Sprawdź ustawienia drukarki podczas konfigurowania bezprzewodowej sieci LAN.	567
Kwestia 2: Nie można znaleźć drukarki na ekranie Sprawdź ustawienia drukarki podczas konfigurowania bezprzewodowej sieci LAN.	568
Kwestia 3: Nie można znaleźć drukarki na ekranie Sprawdź ustawienia drukarki podczas konfigurowania bezprzewodowej sieci LAN.	569
Kwestia 4: Nie można znaleźć drukarki na ekranie Sprawdź ustawienia drukarki podczas konfigurowania bezprzewodowej sieci LAN.	571
Kwestia 5: Nie można znaleźć drukarki na ekranie Sprawdź ustawienia drukarki podczas konfigurowania bezprzewodowej sieci LAN.	572
Kwestia 6: Nie można znaleźć drukarki na ekranie Sprawdź ustawienia drukarki podczas konfigurowania bezprzewodowej sieci LAN.	574
Kwestia 1: Nie można znaleźć drukarki na ekranie Sprawdź ustawienia drukarki podczas konfigurowania przewodowej sieci LAN.	575
Kwestia 2: Nie można znaleźć drukarki na ekranie Sprawdź ustawienia drukarki podczas konfigurowania przewodowej sieci LAN.	576
Kwestia 3: Nie można znaleźć drukarki na ekranie Sprawdź ustawienia drukarki podczas konfigurowania przewodowej sieci LAN.	577
Kwestia 4: Nie można znaleźć drukarki na ekranie Sprawdź ustawienia drukarki podczas konfigurowania przewodowej sieci LAN.	578
Kwestia 5: Nie można znaleźć drukarki na ekranie Sprawdź ustawienia drukarki podczas konfigurowania przewodowej sieci LAN.	579
Kwestia 6: Nie można znaleźć drukarki na ekranie Sprawdź ustawienia drukarki podczas konfigurowania przewodowej sieci LAN.	581
Nie można znaleźć drukarki po zakończeniu wyszukiwania na ekranie Wykrywanie drukarek podczas konfiguracji.	582

Wyszukiwanie drukarki na podstawie adresu IP lub nazwy hosta podczas konfiguracji (Windows).	584
Nie można przejść do ekranu następującego po ekranie Podłączenie drukarki/Podłączenie kabla.	586
Nie można znaleźć Drukarka za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN.	588
Nie można znaleźć Drukarka za pośrednictwem przewodowej sieci LAN.	591
Problemy z połączeniem sieciowym.	592
Nagle nie można korzystać z drukarki.	593
Nieznany klucz sieciowy.	598
Nieznane hasło administratora do drukarki.	600
Nie można korzystać z drukarki po wymianie routera bezprzewodowego lub zmianie jego ustawień.	601
Powolne drukowanie.	603
Nie można uzyskać dostępu do Internetu za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN z poziomu urządzenia komunikacyjnego.	604
W monitorze stanu drukarki nie jest wyświetlany poziom atramentu (system Windows).	605
Inne problemy z siecią.	606
Podczas konfiguracji na ekranie komputera pojawia się komunikat.	607
Sprawdzanie informacji o sieci.	609
Przywracanie fabrycznych ustawień domyślnych.	612
Problemy z drukowaniem ze smartfona/tabletu.	613
Nie można drukować ze smartfona/tabletu.	614
Problemy z drukowaniem.	617
Drukowanie nie rozpoczyna się.	618
Zacięcia papieru.	621
Wyniki drukowania są niezadowolające.	623
Nie można dokończyć drukowania.	625
Część strony nie jest drukowana (system Windows).	626
Papier jest pusty/Wydruki są rozmazane/Kolory są źle odwzorowane/Występują białe smugi.	627
Linie zostały nierówno wydrukowane.	630
Linie są niedokończone lub ich brak (system Windows).	631
Obrazy są niedokończone lub ich brak (system Windows).	632
Plamy atramentu / Zwinięty papier.	633
Papier jest zaplamiony / Zadrukowana powierzchnia jest porysowana.	634
Z drugiej strony papieru widać smugi.	638
Kolory są nanoszone nierównomiernie lub rozmazane.	639

Brak nanoszenia atramentu na papier.	641
Papier jest nieprawidłowo podawany/pojawia się błąd „Brak papieru”.	642
Problemy z automatycznym drukowaniem dwustronnym.	644
Drukowanie zostaje przerwane.	646
Nie można drukować z użyciem standardu AirPrint.	647
Problemy mechaniczne.	648
Nie włącza się zasilanie.	649
Zasilanie wyłącza się samoczynnie.	650
Problemy z połączeniem USB.	651
Nie można nawiązać komunikacji z drukarką przez port USB.	652
Brak obrazu na ekranie LCD.	653
Komunikaty na ekranie LCD są wyświetlane w niewłaściwym języku.	654
Uchwyt głowicy drukującej nie przesuwają się na pozycję umożliwiającą wymianę.	655
Monitor stanu drukarki nie jest wyświetlany (system Windows).	656
Problemy z instalacją i pobieraniem.	657
Nie można zainstalować sterownika drukarki.	658
Nie można uruchomić programu Easy-WebPrint EX lub menu programu Easy-WebPrint EX nie jest wyświetlane (system Windows).	660
Aktualizowanie sterownika drukarki w środowisku sieciowym (Windows).	661
Błędy i komunikaty.	662
W przypadku wystąpienia błędu.	663
W przypadku pojawienia się komunikatu.	665
Jeśli nie można rozwiązać problemu.	673
Lista kodów pomocniczych dotyczących błędu.	674
Lista kodów pomocniczych dotyczących błędu (zacięcia papieru).	676
1300.	677
1303.	680
1313.	683
1314.	686
Pozostałe przypadki.	688
1007.	689
1008.	690
1200.	691
1309.	692

1310.....	693
1319.....	694
1575.....	695
1600.....	696
1660.....	697
1688.....	698
1700.....	699
1701.....	700
1754.....	701
1755.....	702
1872.....	703
1873.....	704
1874.....	705
1890.....	706
2111.....	707
2112.....	709
2113.....	711
2121.....	713
2122.....	714
2500.....	715
3413.....	716
3426.....	717
3427.....	718
3428.....	719
3429.....	720
3430.....	721
3431.....	722
3432.....	723
3433.....	724
4100.....	725
4103.....	726
4104.....	727
5100.....	728

5102.....	729
5103.....	730
5104.....	731
5105.....	732
5200.....	733
5203.....	734
5204.....	735
5205.....	736
5206.....	737
5207.....	738
5208.....	739
5209.....	740
5400.....	741
5500.....	742
5501.....	743
5B00.....	744
5B01.....	745
5C01.....	746
6000.....	747
6500.....	748
6502.....	749
6800.....	750
6801.....	751
6900.....	752
6901.....	753
6902.....	754
6910.....	755
6911.....	756
6920.....	757
6921.....	758
6930.....	759
6931.....	760
6932.....	761

6933.....	762
6940.....	763
6941.....	764
6942.....	765
6943.....	766
6944.....	767
6945.....	768
6946.....	769
7100.....	770
7200.....	771
7201.....	772
7202.....	773
7203.....	774
7204.....	775
7205.....	776
B202.....	777
B203.....	778
B204.....	779
B205.....	780
B502.....	781
B503.....	782
B504.....	783
C000.....	784

Korzystanie z tego Podręcznika online

- [Symbole używane w tym dokumencie](#)
- [Włączone funkcje dotykowe \(system Windows\)](#)

Symbole używane w tym dokumencie

Ostrzeżenie

Instrukcje, których zignorowanie może być przyczyną śmierci lub poważnych obrażeń ciała w wyniku niewłaściwej obsługi sprzętu. Należy ich przestrzegać, aby zapewnić bezpieczne działanie urządzenia.

Przeostroga

Instrukcje, których zignorowanie może być przyczyną obrażeń ciała lub szkód materialnych w wyniku niewłaściwej obsługi sprzętu. Należy ich przestrzegać, aby zapewnić bezpieczne działanie urządzenia.

Ważne

Instrukcje zawierające ważne informacje. Zapoznaj się z niniejszymi wskazówkami, aby uniknąć uszkodzenia lub nieprawidłowego użytkowania tego produktu oraz obrażeń ciała.

Uwaga

Instrukcje zawierające informacje dotyczące obsługi i dodatkowe wyjaśnienia.

Podstawy

Instrukcje objaśniające podstawowe funkcje produktu.

Uwaga

- Ikony mogą różnić się w zależności od produktu.

Włączone funkcje dotykowe (system Windows)

W celu włączenia funkcji dotykowej, należy zamienić opcję „kliknij prawym przyciskiem” w niniejszym dokumencie na działanie określone w systemie operacyjnym. Na przykład: w przypadku czynności „naciśnij i przytrzymaj” określonej w systemie, należy zamienić „kliknij prawym przyciskiem” na „naciśnij i przytrzymaj”.

Znaki towarowe i licencje

- Microsoft jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Microsoft Corporation.
- Windows jest znakiem towarowym lub zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Microsoft Corporation na terenie Stanów Zjednoczonych lub innych krajów.
- Windows Vista jest znakiem towarowym lub zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Microsoft Corporation na terenie Stanów Zjednoczonych lub innych krajów.
- Internet Explorer jest znakiem towarowym lub zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Microsoft Corporation na terenie Stanów Zjednoczonych lub innych krajów.
- Mac, Mac OS, AirPort, Safari, Bonjour, iPad, iPhone oraz iPod touch są znakami towarowymi firmy Apple Inc. zastrzeżonymi w Stanach Zjednoczonych i innych krajach. App Store, AirPrint oraz logo AirPrint są znakami towarowymi firmy Apple Inc.
- IOS jest znakiem towarowym lub zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Cisco na terenie Stanów Zjednoczonych i innych krajów, używanym w ramach licencji.
- Google Cloud Print, Google Chrome, Chrome OS, Chromebook, Android, Google Play oraz Picasa są zastrzeżonymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi firmy Google Inc.
- Adobe, Flash, Photoshop, Photoshop Elements, Lightroom, Adobe RGB i Adobe RGB (1998) są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Adobe Systems Incorporated zastrzeżonymi w Stanach Zjednoczonych oraz innych krajach.
- Bluetooth jest znakiem towarowym firmy Bluetooth SIG, Inc., USA, licencjonowanym firmie Canon Inc.

»» Uwaga

- Oficjalna nazwa systemu Windows Vista to system operacyjny Microsoft Windows Vista.

Copyright (c) 2003-2004, Apple Computer, Inc. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name of Apple Computer, Inc. ("Apple") nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY APPLE AND ITS CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL APPLE OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Apache License

TERMS AND CONDITIONS FOR USE, REPRODUCTION, AND DISTRIBUTION

1. Definitions.

"License" shall mean the terms and conditions for use, reproduction, and distribution as defined by Sections 1 through 9 of this document.

"Licensor" shall mean the copyright owner or entity authorized by the copyright owner that is granting the License.

"Legal Entity" shall mean the union of the acting entity and all other entities that control, are controlled by, or are under common control with that entity. For the purposes of this definition, "control" means (i) the power, direct or indirect, to cause the direction or management of such entity, whether by contract or otherwise, or (ii) ownership of fifty percent (50%) or more of the outstanding shares, or (iii) beneficial ownership of such entity.

"You" (or "Your") shall mean an individual or Legal Entity exercising permissions granted by this License.

"Source" form shall mean the preferred form for making modifications, including but not limited to software source code, documentation source, and configuration files.

"Object" form shall mean any form resulting from mechanical transformation or translation of a Source form, including but not limited to compiled object code, generated documentation, and conversions to other media types.

"Work" shall mean the work of authorship, whether in Source or Object form, made available under the License, as indicated by a copyright notice that is included in or attached to the work (an example is provided in the Appendix below).

"Derivative Works" shall mean any work, whether in Source or Object form, that is based on (or derived from) the Work and for which the editorial revisions, annotations, elaborations, or other modifications represent, as a whole, an original work of authorship. For the purposes of this License, Derivative Works shall not include works that remain separable from, or merely link (or bind by name) to the interfaces of, the Work and Derivative Works thereof.

"Contribution" shall mean any work of authorship, including the original version of the Work and any modifications or additions to that Work or Derivative Works thereof, that is intentionally submitted to Licensor for inclusion in the Work by the copyright owner or by an individual or Legal Entity authorized to submit on behalf of the copyright owner. For the purposes of this definition, "submitted" means any form of electronic, verbal, or written communication sent to the Licensor or its representatives, including but not limited to communication on electronic mailing lists, source code control systems, and issue tracking systems that are managed by, or on behalf of, the Licensor for the purpose of discussing and improving the Work, but excluding communication that is conspicuously marked or otherwise designated in writing by the copyright owner as "Not a Contribution."

"Contributor" shall mean Licensor and any individual or Legal Entity on behalf of whom a Contribution has been received by Licensor and subsequently incorporated within the Work.

2. Grant of Copyright License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable copyright license to reproduce, prepare Derivative Works of, publicly display, publicly perform, sublicense, and distribute the Work and such Derivative Works in Source or Object form.

3. Grant of Patent License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable (except as stated in this section) patent license to make, have made, use, offer to sell, sell, import, and otherwise transfer the Work, where such license applies only to those patent claims licensable by such Contributor that are necessarily infringed by their Contribution(s) alone or by combination of their Contribution(s) with the Work to which such Contribution(s) was submitted. If You institute patent litigation against any entity (including a cross-claim or counterclaim in a lawsuit) alleging that the Work or a Contribution incorporated within the Work constitutes direct or contributory patent infringement, then any patent licenses granted to You under this License for that Work shall terminate as of the date such litigation is filed.

4. Redistribution. You may reproduce and distribute copies of the Work or Derivative Works thereof in any medium, with or without modifications, and in Source or Object form, provided that You meet the following conditions:

1. You must give any other recipients of the Work or Derivative Works a copy of this License; and
2. You must cause any modified files to carry prominent notices stating that You changed the files; and
3. You must retain, in the Source form of any Derivative Works that You distribute, all copyright, patent, trademark, and attribution notices from the Source form of the Work, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works; and
4. If the Work includes a "NOTICE" text file as part of its distribution, then any Derivative Works that You distribute must include a readable copy of the attribution notices contained within such NOTICE file, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works, in at least one of the following places: within a NOTICE text file distributed as part of the Derivative Works; within the Source form or documentation, if provided along with the Derivative Works; or, within a display generated by the Derivative Works, if and wherever such third-party notices normally appear. The contents of the NOTICE file are for informational purposes only and do not modify the License. You may add Your own attribution notices within Derivative Works that You distribute, alongside or as an addendum to the NOTICE text from the Work, provided that such additional attribution notices cannot be construed as modifying the License.

You may add Your own copyright statement to Your modifications and may provide additional or different license terms and conditions for use, reproduction, or distribution of Your modifications, or for any such Derivative Works as a whole, provided Your use, reproduction, and distribution of the Work otherwise complies with the conditions stated in this License.

5. Submission of Contributions. Unless You explicitly state otherwise, any Contribution intentionally submitted for inclusion in the Work by You to the Licensor shall be under the terms and conditions of this License, without any additional terms or conditions. Notwithstanding the above, nothing herein shall supersede or modify the terms of any separate license agreement you may have executed with Licensor regarding such Contributions.

6. Trademarks. This License does not grant permission to use the trade names, trademarks, service marks, or product names of the Licensor, except as required for reasonable and customary use in describing the origin of the Work and reproducing the content of the NOTICE file.

7. Disclaimer of Warranty. Unless required by applicable law or agreed to in writing, Licensor provides the Work (and each Contributor provides its Contributions) on an "AS IS" BASIS, WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied, including, without limitation, any warranties or conditions of TITLE, NON-INFRINGEMENT, MERCHANTABILITY, or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. You are solely responsible for determining the

appropriateness of using or redistributing the Work and assume any risks associated with Your exercise of permissions under this License.

8. Limitation of Liability. In no event and under no legal theory, whether in tort (including negligence), contract, or otherwise, unless required by applicable law (such as deliberate and grossly negligent acts) or agreed to in writing, shall any Contributor be liable to You for damages, including any direct, indirect, special, incidental, or consequential damages of any character arising as a result of this License or out of the use or inability to use the Work (including but not limited to damages for loss of goodwill, work stoppage, computer failure or malfunction, or any and all other commercial damages or losses), even if such Contributor has been advised of the possibility of such damages.
9. Accepting Warranty or Additional Liability. While redistributing the Work or Derivative Works thereof, You may choose to offer, and charge a fee for, acceptance of support, warranty, indemnity, or other liability obligations and/or rights consistent with this License. However, in accepting such obligations, You may act only on Your own behalf and on Your sole responsibility, not on behalf of any other Contributor, and only if You agree to indemnify, defend, and hold each Contributor harmless for any liability incurred by, or claims asserted against, such Contributor by reason of your accepting any such warranty or additional liability.

END OF TERMS AND CONDITIONS

---- Part 1: CMU/UCD copyright notice: (BSD like) ----

Copyright 1989, 1991, 1992 by Carnegie Mellon University

Derivative Work - 1996, 1998-2000

Copyright 1996, 1998-2000 The Regents of the University of California

All Rights Reserved

Permission to use, copy, modify and distribute this software and its documentation for any purpose and without fee is hereby granted, provided that the above copyright notice appears in all copies and that both that copyright notice and this permission notice appear in supporting documentation, and that the name of CMU and The Regents of the University of California not be used in advertising or publicity pertaining to distribution of the software without specific written permission.

CMU AND THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA DISCLAIM ALL WARRANTIES WITH REGARD TO THIS SOFTWARE, INCLUDING ALL IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS. IN NO EVENT SHALL CMU OR THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM THE LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

---- Part 2: Networks Associates Technology, Inc copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) 2001-2003, Networks Associates Technology, Inc

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

* Neither the name of the Networks Associates Technology, Inc nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 3: Cambridge Broadband Ltd. copyright notice (BSD) ----

Portions of this code are copyright (c) 2001-2003, Cambridge Broadband Ltd.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.

* The name of Cambridge Broadband Ltd. may not be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDER ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 4: Sun Microsystems, Inc. copyright notice (BSD) ----

Copyright c 2003 Sun Microsystems, Inc., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, U.S.A. All rights reserved.

Use is subject to license terms below.

This distribution may include materials developed by third parties.

Sun, Sun Microsystems, the Sun logo and Solaris are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc. in the U.S. and other countries.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * Neither the name of the Sun Microsystems, Inc. nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 5: Sparta, Inc copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) 2003-2009, Sparta, Inc

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * Neither the name of Sparta, Inc nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS ``AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 6: Cisco/BUPTNIC copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) 2004, Cisco, Inc and Information Network Center of Beijing University of Posts and Telecommunications.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * Neither the name of Cisco, Inc, Beijing University of Posts and Telecommunications, nor the names of their contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

---- Part 7: Fabasoft R&D Software GmbH & Co KG copyright notice (BSD) ----

Copyright (c) Fabasoft R&D Software GmbH & Co KG, 2003 oss@fabasoft.com

Author: Bernhard Penz

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * The name of Fabasoft R&D Software GmbH & Co KG or any of its subsidiaries, brand or product names may not be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDER "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING

IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.


Poniższe informacje odnoszą się tylko do produktów zgodnych ze standardem Wi-Fi.

(c) 2009-2013 by Jeff Mott. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions, and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions, and the following disclaimer in the documentation or other materials provided with the distribution.
- * Neither the name CryptoJS nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS," AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

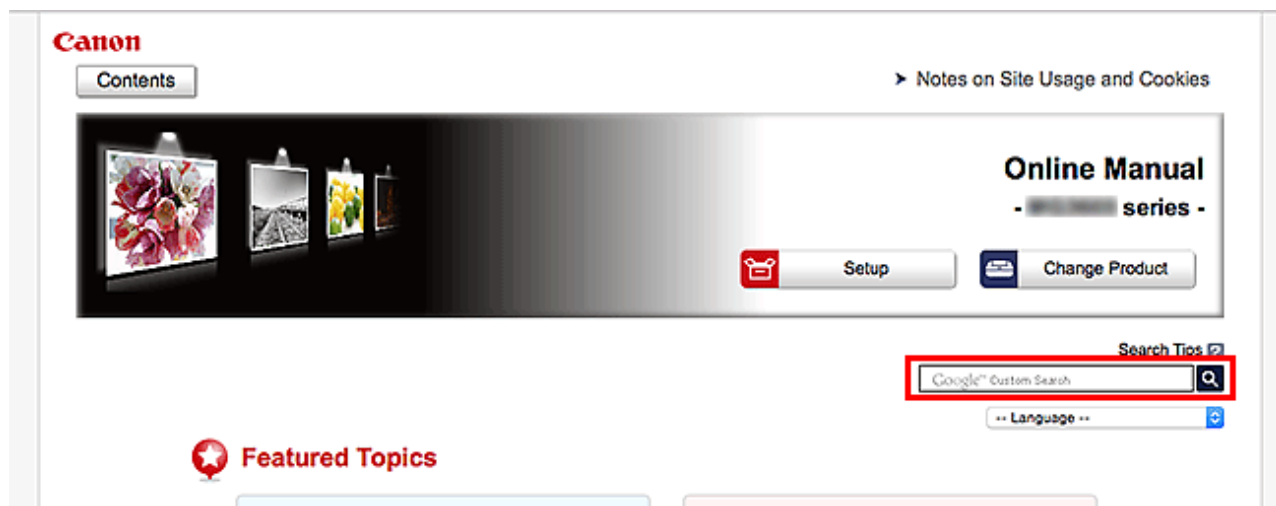
Wpisz w oknie wyszukiwania słowa kluczowe i kliknij ikonę  (Wyszukaj).

Można wyszukiwać strony docelowe w tym podręczniku.

Przykładowy wpis: „(nazwa modelu Twojego produktu) ładowanie papieru”

Porady dotyczące wyszukiwania

Strony docelowe można wyszukiwać, wprowadzając słowa kluczowe w oknie wyszukiwania.



»»» Ważne

- Ta funkcja może być niedostępna w niektórych krajach/regionach.

»»» Uwaga

- Wyświetlony ekran może się różnić.
- W przypadku wyszukiwania z poziomu tej strony brak podania nazwy modelu produktu lub nazwy aplikacji powoduje, że brane są pod uwagę wszystkie produkty uwzględniane w niniejszym przewodniku.
Jeśli chcesz zawęzić zakres wyszukiwania, dodaj do słów kluczowych nazwę modelu produktu lub nazwę aplikacji.

• Wyszukiwanie funkcji

Wprowadź nazwę modelu produktu i słowo kluczowe dotyczące funkcji, o której chcesz się czegoś dowiedzieć

Przykład: gdy chcesz się dowiedzieć, jak należy ładować papier

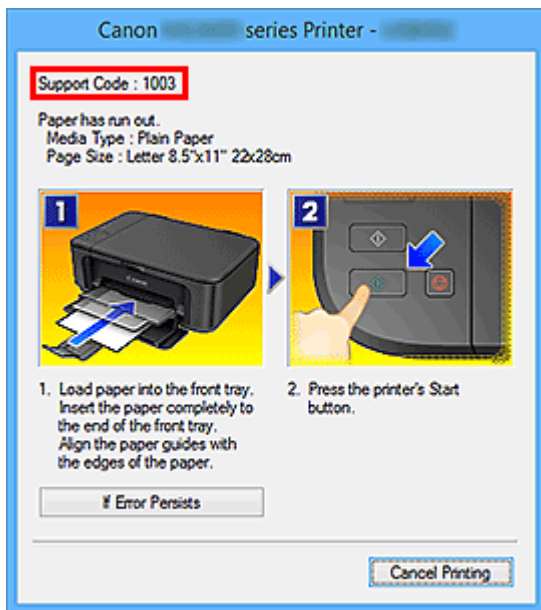
Wpisz w oknie wyszukiwania „(nazwa modelu Twojego produktu) ładowanie papieru” i przeprowadź wyszukiwanie

• Rozwiązywanie problemów

Wprowadź nazwę modelu produktu i kod pomocniczy

Przykład: gdy pojawi się poniższy ekran błędu

Wpisz w oknie wyszukiwania „(nazwa modelu Twojego produktu) 1003” i przeprowadź wyszukiwanie



»»» Uwaga

- Wyświetlany ekran zmienia się w zależności od używanego produktu.

• Wyszukiwanie funkcji aplikacji

Wprowadź nazwę aplikacji i słowo kluczowe dotyczące funkcji, o której chcesz się czegoś dowiedzieć

Przykład: jeśli chcesz się dowiedzieć, jak drukować kolaże za pomocą aplikacji My Image Garden

Wpisz w oknie wyszukiwania „My Image Garden kolaż” i przeprowadź wyszukiwanie

• Wyszukiwanie stron referencyjnych

Wprowadź nazwę modelu i tytuł strony.*

* Znajdowanie stron referencyjnych ułatwia dodatkowe wpisanie nazwy funkcji.

Przykład: aby zapoznać się z treścią strony, do której odsyła poniższe zdanie na stronie procedury skanowania

Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w części „Karta Ustawienia koloru” dotyczącej używanego modelu, na stronie głównej dokumentu *Podręcznik online*.

Wpisz w oknie wyszukiwania „(nazwa modelu Twojego produktu) Karta Ustawienia koloru” i przeprowadź wyszukiwanie

Korzystanie z drukarki

- **Drukowanie dokumentów z własnego komputera (Windows)**
- **Drukowanie dokumentów z własnego komputera (Mac OS)**

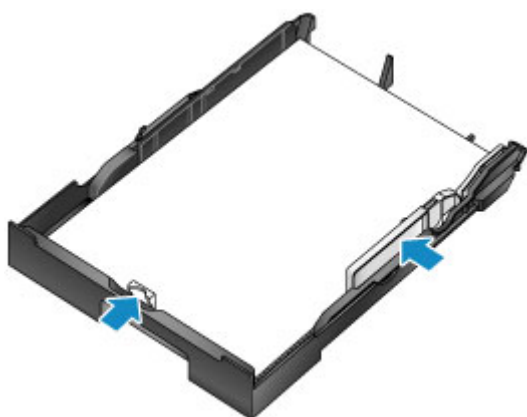
Drukowanie dokumentów z własnego komputera (Windows)

Drukowanie dokumentów z aplikacji na komputerze lub innym urządzeniu wykonuje się w podany poniżej sposób.

1. Wyciągnij kasetę.



2. Włóż papier stroną do zadrukowania W DÓŁ.
3. Dopasuj ustawienie prowadnic papieru do długości i szerokości papieru.



4. Włóż kasetę.

Po włożeniu kasety na wyświetlaczu LCD pojawi się ekran służący do zarejestrowania w kasecie informacji o papierze.

5. Naciśnij przycisk **OK**.

```
Register cassette 1 pape  
[OK]Next
```

6. Za pomocą przycisków ◀ i ▶ wybierz rozmiar papieru w kasecie, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Size: ◀ *A4 ▶
Type: *PlusGlossyII

7. Za pomocą przycisków ◀ i ▶ wybierz typ papieru w kasecie, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Size: *A4
Type: Plain paper ▶

8. Wyciągnij przedłużenie tacy wyjściowej (A) i otwórz podpórkę wyprowadzania papieru (B).



9. Na ekranie aplikacji wybierz opcję **Drukuj (Print)**.

Okno dialogowe **Drukuj (Print)** można często wyświetlić, wybierając w menu **Plik (File)** polecenie **Drukuj (Print)**.

10. Wybierz nazwę modelu i kliknij przycisk **Preferencje (Preferences)** (lub **Właściwości (Properties)**).

Zostaną wyświetlone ustawienia sterownika drukarki.

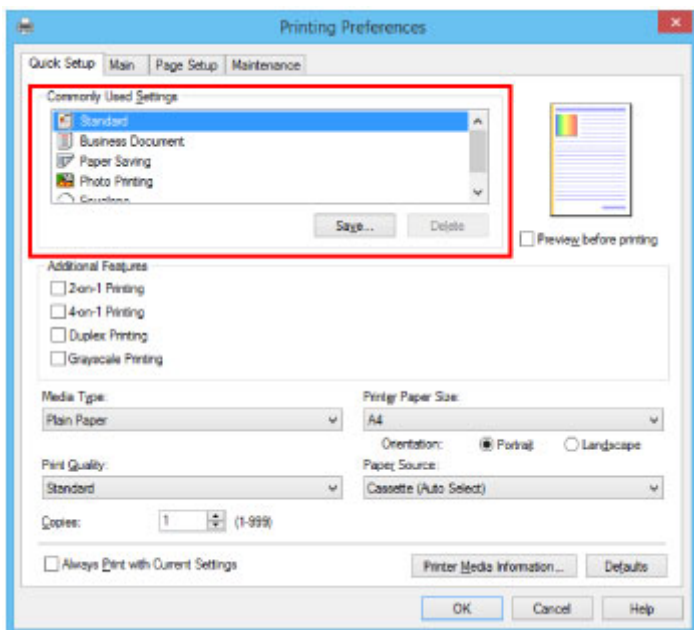
»»» Uwaga

- W zależności od używanej aplikacji nazwy poleceń i nazwy menu mogą być różne, a liczba czynności podczas drukowania może być większa. Szczegółowe instrukcje na ten temat można znaleźć w podręczniku użytkownika aplikacji.

11. Wybierz typowy profil drukowania.

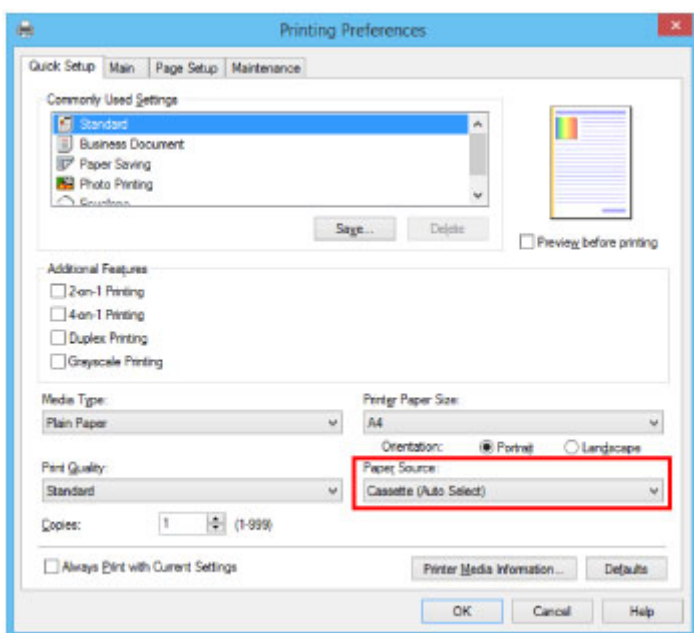
Z listy **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)** na karcie **Szybki start (Quick Setup)** wybierz profil drukowania odpowiedni do danego celu.

Po wybraniu profilu drukowania ustawienia **Funkcje dodatkowe (Additional Features)**, **Typ nośnika (Media Type)** i **Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)** zostaną automatycznie przełączone na wartości ustawione wstępnie.



12. Wybierz źródło papieru.

Na liście **Źródło papieru (Paper Source)** wybierz kasetę, w której jest umieszczony papier.



13. Po wprowadzeniu ustawień drukowania kliknij przycisk **OK**, aby rozpocząć drukowanie.

»»» Uwaga

- W sterowniku drukarki można skonfigurować różne ustawienia drukowania.

■ [Drukowanie za pomocą aplikacji \(sterownika drukarki do systemu Windows\)](#)

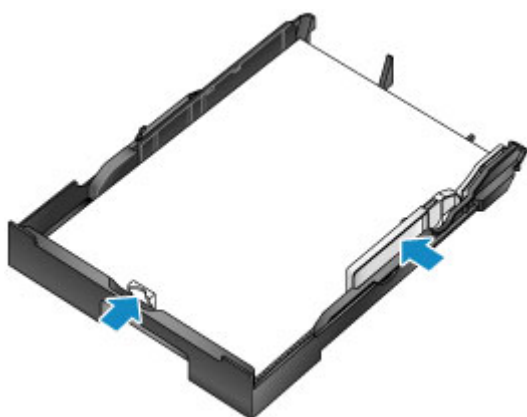
Drukowanie dokumentów z własnego komputera (Mac OS)

Drukowanie dokumentów z aplikacji na komputerze lub innym urządzeniu wykonuje się w podany poniżej sposób.

1. Wyciągnij kasetę.



2. Włóż papier stroną do zadrukowania W DÓŁ.
3. Dopasuj ustawienie prowadnic papieru do długości i szerokości papieru.



4. Włóż kasetę.

Po włożeniu kasety na wyświetlaczu LCD pojawi się ekran służący do zarejestrowania w kasecie informacji o papierze.

5. Naciśnij przycisk **OK**.

```
Register cassette 1 pape  
[OK]Next
```

6. Za pomocą przycisków ◀ i ▶ wybierz rozmiar papieru w kasecie, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Size: ◀ *A4 ▶
Type: *PlusGlossyII

7. Za pomocą przycisków ◀ i ▶ wybierz typ papieru w kasecie, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Size: *A4
Type: Plain paper ▶

8. Wyciągnij przedłużenie tacy wyjściowej (A) i otwórz podpórkę wyprowadzania papieru (B).



9. Na ekranie aplikacji wybierz opcję Drukuj (Print).

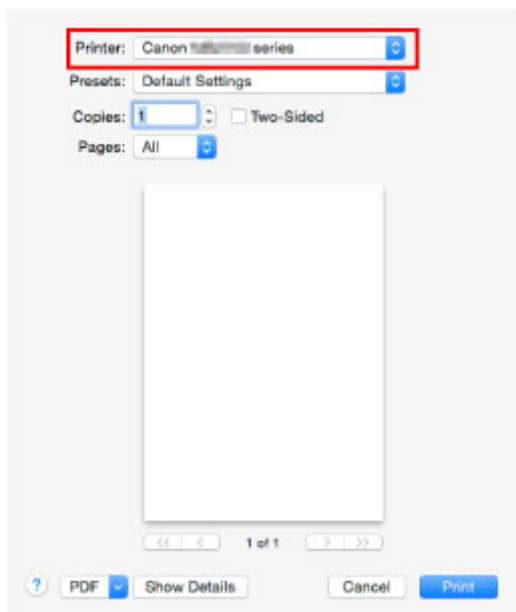
Okno dialogowe Drukuj można często wyświetlić, wybierając w menu **Plik (File)** polecenie **Drukuj... (Print...)**.

»» Uwaga

- Szczegółowe instrukcje wykonywania wszystkich działań można znaleźć w podręczniku użytkownika aplikacji.

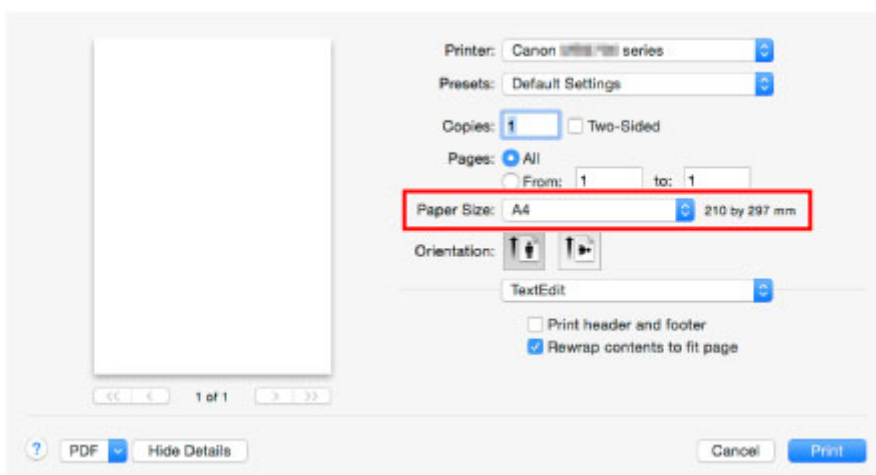
10. Wybierz nazwę modelu i kliknij listę **Drukarka (Printer)**.

Kliknij ikonę **Pokaż szczegóły (Show Details)**, aby przełączyć okno konfiguracji do widoku szczegółowego.

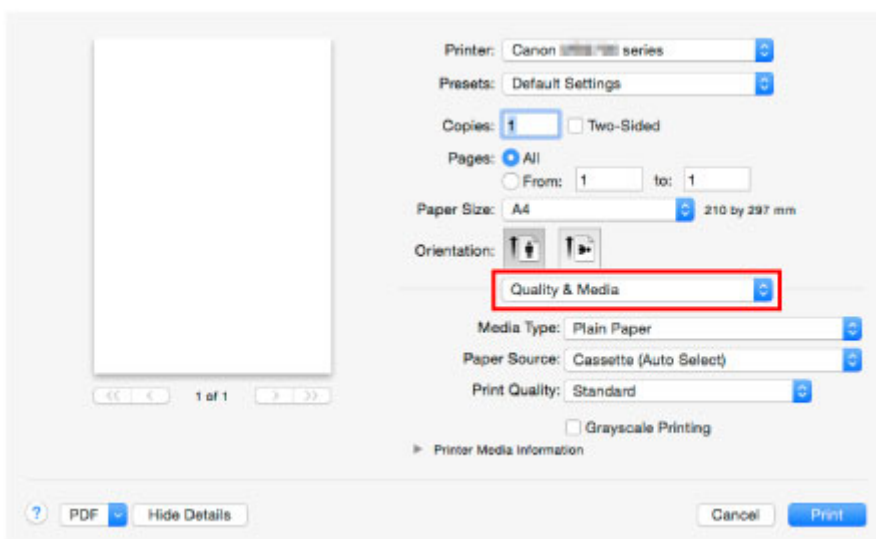


11. Wybierz rozmiar papieru.

Na liście **Rozmiar papieru (Paper Size)** wybierz rozmiar używanego papieru.



12. Wybierz w menu rozwijanym polecenie **Jakość i nośnik (Quality & Media)**.

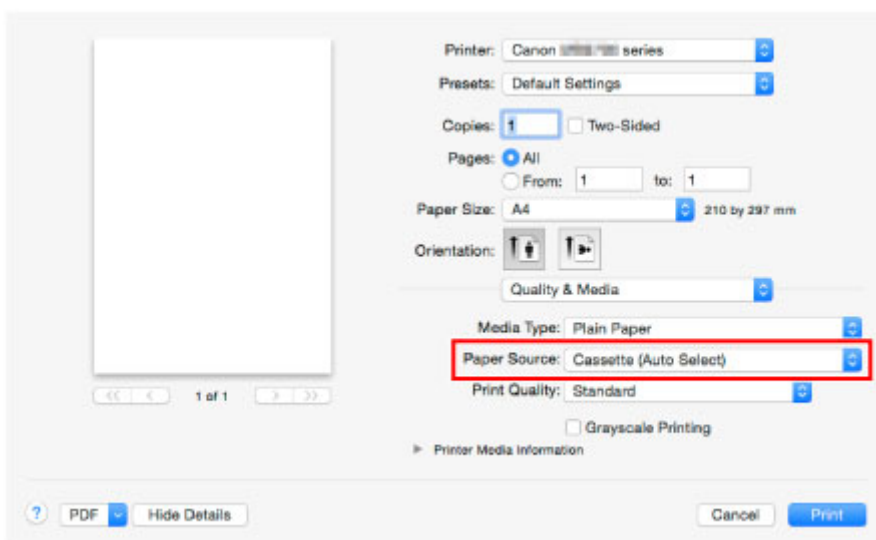


13. Wybierz typ nośnika.

Na liście **Typ nośnika (Media Type)** wybierz typ nośnika załadowanego do drukarki.

14. Wybierz źródło papieru.

Na liście **Źródło papieru (Paper Source)** wybierz kasetę, w której jest umieszczony papier.



15. Po wprowadzeniu ustawień drukowania kliknij przycisk **Drukuj (Print)**, aby rozpocząć drukowanie.

»»» Uwaga

- W sterowniku drukarki można skonfigurować różne ustawienia drukowania.
 - Drukowanie za pomocą aplikacji (sterownika drukarki do systemu Mac OS)

Funkcje drukarki

- **Bezprzewodowe połączenie w trybie „Bezpośrednie połączenie”**
- **Pobieranie rozmaitej zawartości**
- **Drukowanie elementów za pomocą aplikacji internetowej Easy-PhotoPrint+**
- **Wygodne zarządzanie drukarką za pomocą narzędzia Quick Utility Toolbox**
- **Dostępne metody połączenia**
- **Korzystanie z łącza PIXMA/MAXIFY Cloud Link**
- **Łatwe drukowanie ze smartfonu lub tabletu za pomocą programu Canon PRINT Inkjet/SELPHY**
- **Drukowanie z użyciem systemu Windows RT**

Drukowanie na drukarce zgodnej ze standardem AirPrint

- **Drukowanie za pomocą komputera Mac na drukarce zgodnej ze standardem AirPrint**
- **Drukowanie za pomocą urządzenia z systemem iOS na drukarce zgodnej ze standardem AirPrint**

Drukowanie za pomocą komputera Mac na drukarce zgodnej ze standardem AirPrint

Drukowanie z użyciem funkcji AirPrint za pomocą urządzenia iPhone, iPad lub iPod touch albo komputera Mac.

Funkcja AirPrint umożliwia drukowanie fotografii, wiadomości e-mail, stron WWW i dokumentów za pomocą urządzenia iPhone, iPad lub iPod touch albo komputera Mac bez instalowania sterowników ani pobierania aplikacji.

»»» Uwaga

- Jeśli chcesz drukować z użyciem funkcji AirPrint za pomocą urządzenia z systemem iOS, patrz poniżej.

■ [Drukowanie za pomocą urządzenia z systemem iOS na drukarce zgodnej ze standardem AirPrint](#)



Sprawdzanie środowiska

Zacznij od sprawdzenia środowiska.

- **Środowisko działania funkcji AirPrint**
 - Urządzenie iPhone, iPad lub iPod touch z najnowszą wersją systemu iOS
 - Komputer Mac z najnowszą wersją systemu Mac OS

- **Wymagania**

Urządzenie zewnętrzne z systemem iOS lub komputer Mac oraz drukarka muszą być połączone z tą samą siecią LAN lub bezprzewodowo bezpośrednio ze sobą, bez użycia routera bezprzewodowego.

Dodawanie drukarki na komputerze Mac jako drukarki zgodnej ze standardem AirPrint

1. Na komputerze Mac otwórz okno **Preferencje systemu (System Preferences)** i wybierz opcję **Drukarki i skanery (Printers & Scanners)** (**Drukowanie i skanowanie (Print & Scan)**).
2. Wybierz pozycję **+**, aby wyświetlić listę drukarek.
3. Wybierz nazwę drukarki podaną jako **Bonjour**.
4. Wybierz w obszarze **Użycie (Use)** opcję **Secure AirPrint** lub **AirPrint**.
5. Wybierz opcję **Dodaj (Add)**.

Drukowanie z użyciem funkcji AirPrint za pomocą komputera Mac

1. [Upewnij się, że drukarka jest włączona.](#)

»»» Uwaga

- Jeśli w drukarce uaktywniona jest funkcja automatycznego włączania, drukarka włączy się automatycznie po odebraniu danych wydruku.

2. [Załaduj papier.](#)
3. Wybierz drukowanie w aplikacji.
Pojawi się okno dialogowe Drukuj.
4. W oknie dialogowym Drukuj wybierz na liście **Drukarka (Printer)** nazwę modelu dodaną jako drukarka AirPrint.
5. Określ rozmiar papieru, typ nośnika i ewentualne inne ustawienia.
6. Wybierz opcję **Drukuj (Print)**.

Drukowanie odbywa się przy użyciu określonych ustawień drukarki.

»»» Uwaga

- W przypadku połączenia z bezprzewodową siecią LAN:
 - Po włączeniu drukarki może upłynąć kilka minut, zanim drukarka będzie mogła się komunikować za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN. Upewnij się, że drukarka jest podłączona do bezprzewodowej sieci LAN i spróbuj ponowić drukowanie.
 - Jeśli usługa Bonjour w drukarce jest wyłączona, nie można używać funkcji AirPrint. Sprawdź ustawienia sieci LAN w drukarce i włącz usługę Bonjour.
- Informacje o rozwiązywaniu innych problemów z funkcją AirPrint można znaleźć poniżej.

■ [Nie można drukować z użyciem standardu AirPrint](#)

Sprawdzanie stanu wydruku

- Wyświetlanie ekranu stanu drukowania

Usuwanie zadania drukowania

Aby usunąć zadanie drukowania przy użyciu funkcji AirPrint, wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Za pomocą drukarki: Użyj przycisku **Zatrzymaj (Stop)**, aby anulować zadanie drukowania.
- Za pomocą urządzenia z systemem iOS: Usuwanie niepotrzebnego zadania drukowania

Drukowanie za pomocą urządzenia z systemem iOS na drukarce zgodnej ze standardem AirPrint

Drukowanie z użyciem funkcji AirPrint za pomocą urządzenia iPhone, iPad lub iPod touch albo komputera Mac.

Funkcja AirPrint umożliwia drukowanie fotografii, wiadomości e-mail, stron WWW i dokumentów za pomocą urządzenia iPhone, iPad lub iPod touch albo komputera Mac bez instalowania sterowników ani pobierania aplikacji.

»»» Uwaga

- Jeśli chcesz drukować z użyciem funkcji AirPrint za pomocą komputera Mac, patrz poniżej.

■ [Drukowanie za pomocą komputera Mac na drukarce zgodnej ze standardem AirPrint](#)



Sprawdzanie środowiska

Zacznij od sprawdzenia środowiska.

- **Środowisko działania funkcji AirPrint**
 - Urządzenie iPhone, iPad lub iPod touch z najnowszą wersją systemu iOS
 - Komputer Mac z najnowszą wersją systemu Mac OS

- **Wymagania**

Urządzenie zewnętrzne z systemem iOS lub komputer Mac oraz drukarka muszą być połączone z tą samą siecią LAN lub bezprzewodowo bezpośrednio ze sobą, bez użycia routera bezprzewodowego.

Drukowanie z użyciem funkcji AirPrint za pomocą urządzenia z systemem iOS

1. [Upewnij się, że drukarka jest włączona.](#)

»»» Uwaga

- Jeśli w drukarce uaktywniona jest funkcja automatycznego włączania, drukarka włączy się automatycznie po odebraniu danych wydruku.

2. [Załaduj papier.](#)
3. W aplikacji w urządzeniu z systemem iOS dotknij ikony operacji, aby wyświetlić opcje menu.

Na poniższej ilustracji przedstawiono przykładowe drukowanie za pomocą przeglądarki internetowej działającej w urządzeniu iPad. Zawartość ekranu może się zmieniać w zależności od urządzenia i aplikacji.



4. W opcjach menu dotknij pozycji **Drukuj (Print)**.



5. W oknie **Opcje drukarki (Printer Options)** wybierz w obszarze **Drukarka (Printer)** nazwę użytkowanego modelu.

»» Ważne

- Niektóre aplikacje nie obsługują funkcji AirPrint, więc okno **Opcje drukarki (Printer Options)** może nie zostać wyświetlone. Jeśli aplikacja nie umożliwia korzystania z opcji drukarki, nie można drukować za jej pomocą.

»» Uwaga

- Zawartość okna **Opcje drukarki (Printer Options)** zmienia się w zależności od używanej aplikacji.

6. W przypadku drukowania pliku z dokumentem wielostronicowym, np. pliku PDF, dotknij kolejno opcji **Zakres (Range)** i **Wszystkie strony (All Pages)** lub wybierz zakres stron do wydrukowania.
7. W przypadku opcji **1 Kopia (1 Copy)** dotknij ikony **+** lub **-**, aby ustawić odpowiednią liczbę kopii.
8. W przypadku opcji **Druk dwustronny (Duplex Printing)** dotknij opcji **Włącz (On)**, aby włączyć drukowanie dwustronne, lub opcji **Wyłącz (Off)**, aby wyłączyć tę funkcję.
9. Dotknij przycisku **Drukuj (Print)**.

Drukowanie odbywa się przy użyciu określonych ustawień drukarki.

»» Uwaga

- W przypadku połączenia z bezprzewodową siecią LAN:
 - Po włączeniu drukarki może upłynąć kilka minut, zanim drukarka będzie mogła się komunikować za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN. Upewnij się, że drukarka jest podłączona do bezprzewodowej sieci LAN i spróbuj ponowić drukowanie.
 - Jeśli usługa Bonjour w drukarce jest wyłączona, nie można używać funkcji AirPrint. Sprawdź ustawienia sieci LAN w drukarce i włącz usługę Bonjour.
- Informacje o rozwiązywaniu innych problemów z funkcją AirPrint można znaleźć poniżej.

■ [Nie można drukować z użyciem standardu AirPrint](#)

Rozmiar papieru

Podczas korzystania z funkcji AirPrint rozmiar papieru jest wybierany automatycznie odpowiednio do aplikacji uruchomionej w urządzeniu z systemem iOS i regionu, w którym używana jest funkcja AirPrint.

W przypadku korzystania z aplikacji do obróbki fotografii domyślny rozmiar papieru w Japonii to L, a w pozostałych krajach i regionach — 10 x 15 cm/4 x 6 cali lub KG.

W przypadku korzystania z aplikacji do edycji dokumentów, domyślny rozmiar papieru w Stanach Zjednoczonych to Letter, a w Japonii i Europie — A4.

»» Ważne




- Domyślny rozmiar papieru może odbiegać od podanego powyżej w zależności od urządzenia i systemu operacyjnego.

Zalecamy wykonanie wydruku próbnego.

- Użytkowana aplikacja może obsługiwać inne rozmiary papieru.

Drukowanie kopert

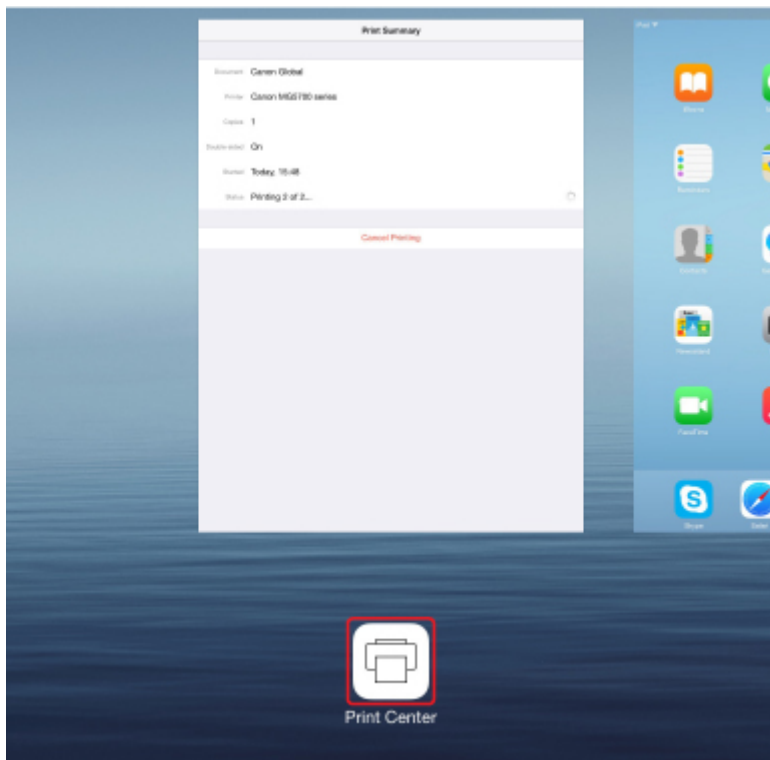
Aby drukować na kopertach za pomocą urządzenia iOS z funkcją AirPrint, zapoznaj się z następującymi informacjami.

Drukowanie obrazu wynikowego	Orientacja danych wydruku	Orientacja ładowania kopert
		 <p data-bbox="815 1059 1428 1155">Załaduj kopertę pionowo stroną adresową skierowaną do dołu, aby skrzydełko koperty było skierowane ku górze po prawej stronie.</p>

Sprawdzanie stanu wydruku

Podczas drukowania na liście używanych ostatnio aplikacji wyświetlana jest ikona **Centrum drukowania (Print Center)**, za której pomocą można śledzić postęp drukowania.

Naciśnij dwukrotnie przycisk Home na urządzeniu z systemem iOS, aby przełączyć je w tryb **Wielozadaniowość (Multitasking)**. Następnie przesunij w prawo, aby wyświetlić ikonę **Centrum drukowania (Print Center)** oraz **Podsumowanie drukowania (Print Summary)**.



Usuwanie zadania drukowania

Aby usunąć zadanie drukowania przy użyciu funkcji AirPrint, wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Za pomocą drukarki: Użyj przycisku **Zatrzymaj (Stop)**, aby anulować zadanie drukowania.
- W przypadku urządzenia z systemem iOS: naciśnij dwukrotnie przycisk Home na urządzeniu z systemem iOS, aby włączyć tryb **Wielozadaniowość (Multitasking)**, a następnie przesunij na ekranie w prawo. Dotknij ikony **Centrum drukowania (Print Center)**, aby wyświetlić **Podsumowanie drukowania (Print Summary)**. Dotknij ikony zadania drukowania, które chcesz anulować, a następnie opcji **Anuluj drukowanie (Cancel Printing)**.

Bezprzewodowe połączenie w trybie „Bezpośrednie połączenie”

Drukarka obsługuje tryb „bezpośredniego połączenia”, w którym można się połączyć bezprzewodowo z drukarką za pomocą komputera lub smartfona, nawet bez korzystania z routera bezprzewodowego.

Aby drukować bezprzewodowo, przejdź do „bezpośredniego połączenia”.

■ [Korzystanie z drukarki w trybie bezpośredniego połączenia](#)



Pobieranie różnorodnej zawartości

CREATIVE PARK

„Witryna z materiałami do drukowania”, z której można pobierać całkowicie bezpłatnie dodatkowe materiały do drukowania.

Różnego rodzaju materiały, np. karty okolicznościowe i rozkładanki, można wykonać, składając otrzymane części z papieru.

CREATIVE PARK PREMIUM

Usługa, z której użytkownicy modeli obsługujących Najlepszą zawartość mogą pobierać dostępne wyłącznie dla nich materiały do drukowania.

Najlepszą zawartość można pobierać z łatwością za pośrednictwem programu Easy-PhotoPrint+.

Pobraną NAJLEPSZĄ zawartość można drukować od razu przy użyciu programu Easy-PhotoPrint+.

Aby pobrać najlepszą zawartość, upewnij się, że w obsługiwanej drukarce dla wszystkich kolorów zainstalowane są oryginalne zbiorniki/kasety z atramentem firmy Canon.



»» Uwaga

- Przedstawione na tej stronie projekty dostępne w ramach Najlepszej zawartości mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia.

Drukowanie elementów za pomocą aplikacji internetowej Easy-PhotoPrint+

Możesz z łatwością, w dowolnym miejscu i czasie tworzyć oraz drukować spersonalizowane elementy, np. kalendarze i kolaże, korzystając z aplikacji internetowej Easy-PhotoPrint+ za pomocą komputera lub tabletu.

Przy użyciu aplikacji Easy-PhotoPrint+ możesz tworzyć elementy za pomocą najnowszych narzędzi bez konieczności ich instalowania.

Możesz ponadto stosować w tworzonym elemencie różne fotografie dzięki integracji z sieciami społecznościowymi, np. Facebook, lub z pamięcią masową online, albumami internetowymi itp.

Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w dokumencie „Podręcznik Easy-PhotoPrint+”.



Wygodne zarządzanie drukarką za pomocą narzędzia Quick Utility Toolbox

Quick Utility Toolbox to menu skrótów, które umożliwia dostęp jednym kliknięciem do funkcji, których chcesz używać. Po zainstalowaniu narzędzi zgodnych z menu Quick Utility Toolbox zostaną one dodane do niego. Menu Quick Utility Toolbox zapewnia wygodny sposób szybkiego uruchamiania dodanych do niego narzędzi, które służą do wprowadzania ustawień drukarki i wykonywania innych zadań administracyjnych.

Więcej informacji można znaleźć na poniższych stronach.

- Podręcznik Quick Utility Toolbox (system Windows)
- Podręcznik Quick Utility Toolbox (system Mac OS)



Dostępne metody połączenia

W drukarce dostępne są poniższe metody nawiązywania połączenia.

Połączenie bezprzewodowe ((P))

- Z użyciem routera bezprzewodowego



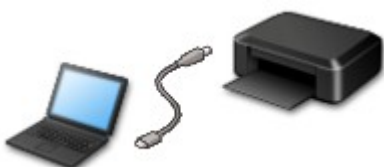
- Bez użycia routera bezprzewodowego



Połączenie przewodowe (P)



Połączenie USB (P)



Połączenie bezprzewodowe

Drukarkę można podłączyć do urządzenia (np. smartfona lub tabletu) na dwa sposoby: Jedną z metod jest podłączenie drukarki za pomocą routera bezprzewodowego, drugą — podłączenie bez jego użycia.

Nie można korzystać z obu tych sposobów naraz.


Jeśli masz router bezprzewodowy, zalecamy korzystanie z metody opisanej w części Połączenie z użyciem routera bezprzewodowego.

Przy podłączaniu urządzenia do drukarki, gdy jest już do niej podłączone inne urządzenie, podłącz je, korzystając z tej samej metody, jaką zastosowano w przypadku podłączonego już urządzenia.

Jeśli podłączysz je, korzystając z innej metody, komunikacja z podłączonym już urządzeniem zostanie przerwana.

• Połączenie z użyciem routera bezprzewodowego



- Połącz ze sobą drukarkę i urządzenie za pośrednictwem routera bezprzewodowego.
- Metody połączenia różnią się w zależności od rodzaju routera bezprzewodowego.
- Ustawienia sieciowe, np. identyfikator SSID i protokół zabezpieczeń, można zmieniać w drukarce.
- Po nawiązaniu połączenia między urządzeniem a routerem bezprzewodowym i pojawieniu się na ekranie urządzenia ikony  (ikony Wi-Fi) możesz podłączyć urządzenie do drukarki za pośrednictwem routera bezprzewodowego.

• Połączenie bez użycia routera bezprzewodowego



- Połącz ze sobą drukarkę i urządzenie bez pośrednictwa routera bezprzewodowego. Połącz urządzenie bezpośrednio z drukarką przy użyciu dostępnego w drukarce trybu bezpośredniego połączenia.
- Podczas korzystania z drukarki w trybie bezpośredniego połączenia połączenie internetowe z drukarki jest niedostępne. W takim przypadku nie można korzystać z usług sieci Web przeznaczonych dla drukarki.
- Jeśli podłączasz do drukarki, która działa w trybie bezpośredniego połączenia, urządzenie komunikujące się z Internetem za pośrednictwem routera bezprzewodowego, połączenie między urządzeniem a routerem bezprzewodowym zostanie przerwane. W takim przypadku urządzenie może automatycznie przełączyć się na połączenie danych komórkowych, w zależności od modelu urządzenia. Komunikacja z Internetem za pośrednictwem połączenia danych komórkowych wiąże się z naliczaniem opłat.
- W trybie bezpośredniego połączenia możesz podłączyć maksymalnie pięć urządzeń naraz. Jeśli spróbujesz podłączyć szóste urządzenie, gdy będzie już podłączonych ich pięć, pojawi się komunikat o błędzie. W takim przypadku odłącz jedno z urządzeń, którego nie używasz, i ponownie skonfiguruj ustawienia.
- Ustawienia sieciowe, np. identyfikator SSID i protokół zabezpieczeń, są wprowadzane automatycznie.

Połączenie przewodowe

Połącz ze sobą drukarkę i koncentrator lub router za pomocą kabla Ethernet. Przygotuj kabel Ethernet.

Połączenie USB

Połącz ze sobą drukarkę i komputer za pomocą kabla USB. Przygotuj kabel USB.

Ograniczenia

(Pojawia się w nowym oknie)

Korzystanie z łącza PIXMA/MAXIFY Cloud Link

Za pomocą łącza PIXMA/MAXIFY Cloud Link można połączyć drukarkę z usługą w chmurze, np. CANON iIMAGE GATEWAY, Evernote lub Twitter, i bezpośrednio korzystać z następujących funkcji bez użycia komputera:

- Drukowanie obrazów z usługi umożliwiającej udostępnianie fotografii
- Drukowanie dokumentów z usługi zarządzania danymi
- Zapisywanie zeskanowanych obrazów w usłudze zarządzania danymi
- Zgłaszanie stanu drukarki za pomocą usługi Twitter, np. brak papieru lub niski poziom atramentu

Dodatkowo można korzystać z różnych funkcji, dodając i rejestrując aplikacje, które są powiązane z różnymi usługami w chmurze.

- Korzystanie z łącza PIXMA/MAXIFY Cloud Link za pomocą drukarki
- [Korzystanie z łącza PIXMA/MAXIFY Cloud Link za pomocą smartfona, tabletu lub komputera](#)



»»» Ważne

- W niektórych krajach łącze PIXMA/MAXIFY Cloud Link może być niedostępne lub mogą być oferowane inne aplikacje.
- Użycie niektórych aplikacji wymaga posiadania konta. W ich przypadku trzeba je wcześniej założyć.
- Informacje na temat modeli obsługujących łącze PIXMA/MAXIFY Cloud Link można znaleźć w witrynie firmy Canon.
- Wygląd ekranu może ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia.

Informacje o drukowaniu usługi WWW

Podczas korzystania z drukowania usługi WWW

- Firma Canon nie gwarantuje stałego i niezawodnego działania świadczonych usług WWW, dostępności do witryny ani uprawnień do pobierania materiałów.
- Firma Canon może w każdej chwili zaktualizować, zmienić lub usunąć informacje dostarczane za pośrednictwem usługi WWW albo bez uprzedzenia zawiesić lub przerwać świadczenie tej usługi. Firma Canon nie ponosi odpowiedzialności za szkody spowodowane takim działaniem.
- W żadnym przypadku firma Canon nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody wynikające z korzystania z usług WWW.
- Przed skorzystaniem z powiązanej witryny zewnętrznej wymagana jest rejestracja użytkownika. Podczas korzystania z powiązanej witryny zewnętrznej należy przestrzegać określonych warunków. Użytkownik korzysta z tej witryny na własną odpowiedzialność.
- Usługa WWW może być niedostępna w całości lub części, w zależności od kraju lub regionu, w którym mieszka użytkownik.
- W zależności od środowiska sieciowego niektóre funkcje usługi WWW mogą być niedostępne. Nawet jeśli są one dostępne, drukowanie lub wyświetlanie zawartości może trwać dłużej; mogą też występować przerwy w komunikacji w czasie trwającej operacji.
- Podczas korzystania z usługi WWW nazwa urządzenia, informacje o regionie lub kraju użytkownika, wybranym języku oraz rodzaju usługi, z której korzysta użytkownik (np. o witrynie do udostępniania fotografii), są wysyłane na nasz serwer i tam zapisywane. Firma Canon nie może na podstawie tych informacji identyfikować poszczególnych użytkowników.
- Przed oddaniem innej osobie lub pozbyciem się drukarki wyposażonej w kolorowy monitor LCD wybierz kolejno opcje **Ustawienia urządzenia (Device settings)** -> **Resetuj ustawienie (Reset setting)** -> **Resetuj wszystko (Reset all)**, a następnie usuń swoją nazwę logowania i hasło.
- Szczegółowe informacje można uzyskać u miejscowego autoryzowanego przedstawiciela handlowego firmy Canon.

Informacje dla użytkowników z Chin kontynentalnych

- Łącze PIXMA/MAXIFY Cloud Link, program Easy-PhotoPrint+ i niektóre funkcje oprogramowania Canon PRINT Inkjet/SELPHY, które wchodzi w skład zestawu z tym urządzeniem, są dostarczane przez firmę Canon Inc. Serwer działa jednak poza terenem Chin kontynentalnych, więc niektóre z tych usług mogą być jeszcze niedostępne.

Prawa autorskie i prawa do upubliczniania informacji

W przypadku drukowania za pomocą usługi oferowanej przez firmę Canon

1. Prawa autorskie do poszczególnych materiałów (fotografii, ilustracji, znaków logo lub dokumentów, nazywanych tu zbiorczo „materiałami”), które są udostępniane za pośrednictwem usługi drukowania, należą do ich właścicieli. Korzystanie z wizerunków osób lub postaci wyświetlanych w usłudze drukowania może naruszać prawa tych osób do upubliczniania informacji.

Poza wyjątkami określonymi w inny sposób (patrz poniżej punkt 2) kopiowanie, modyfikowanie lub dystrybucja w całości lub części dowolnych materiałów dostępnych w sieciowej usłudze drukowania

szablonów, bez zgody posiadacza odpowiednich praw (praw autorskich i praw do upubliczniania informacji) jest surowo zabronione.

2. Wszystkie materiały udostępniane w sieciowej usłudze drukowania szablonów mogą być swobodnie wykorzystywane na użytek prywatny i w celach niekomercyjnych.

Korzystanie z łącza PIXMA/MAXIFY Cloud Link za pomocą smartfona, tabletu lub komputera

- ▶ **Przed skorzystaniem z usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center**
- ▶ **Rejestrowanie informacji o użytkowniku w usłudze Canon Inkjet Cloud Printing Center**
- ▶ **Korzystanie z usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center**
- ▶ **Dodawanie drukarki**
- ▶ **Dodawanie użytkownika łącza PIXMA/MAXIFY Cloud Link**
- ▶ **Rozwiązywanie problemów z usługą Canon Inkjet Cloud Printing Center**

Przed skorzystaniem z usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center

Canon Inkjet Cloud Printing Center to usługa, która nawiązuje połączenie z dostępną w drukarce funkcją chmury, aby umożliwić wykonywanie takich czynności, jak rejestrowanie aplikacji i zarządzanie nimi za pomocą smartfona lub tabletu oraz sprawdzanie stanu drukarki, błędów drukowania i stanu atramentu w drukarce. Umożliwia również drukowanie fotografii i dokumentów za pomocą aplikacji uruchomionej w smartfonie lub tablecie.

Najpierw sprawdź następujące kwestie:

- **Środki ostrożności**

Jeśli planujesz drukowanie dokumentów za pomocą usługi WWW, zastosuj się najpierw do poniższych [środków ostrożności](#).

- **Dane techniczne drukarki**

Upewnij się, że drukarka jest zgodna z usługą Canon Inkjet Cloud Printing Center.

Niektóre modele nie obsługują tej funkcji. Aby sprawdzić, czy Twój model obsługuje tę funkcję, zapoznaj się z częścią „Modele zgodne z usługą Canon Inkjet Cloud Printing Center”.

- **Środowisko sieciowe**

Drukarka musi być podłączona do sieci LAN i do Internetu.

▶▶▶ Ważne

- Użytkownik ponosi koszty dostępu do Internetu.

- **Wymagania eksploatacyjne**

W przypadku komputerów, smartfonów i tabletów należy zapoznać się z częścią „[Wymagania eksploatacyjne usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center](#)”.

▶▶▶ Ważne

- Ta usługa może być niedostępna w niektórych krajach lub regionach. Ponadto, nawet jeśli jest dostępna, w pewnych regionach nie można korzystać z niektórych aplikacji.

■ [Rejestrowanie informacji o użytkowniku w usłudze Canon Inkjet Cloud Printing Center](#)

Wymagania eksploatacyjne usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center

Komputer

Procesor	x86 lub x64 1,6 GHz lub szybszy
Pamięć RAM	Co najmniej 2 GB
Obraz na monitorze	Rozdzielczość co najmniej 1024 x 768 pikseli Co najmniej 24-bitowa głębia barw (True Color)

System operacyjny	Przeglądarka internetowa
Windows Vista SP2	Internet Explorer 9 Mozilla Firefox Google Chrome
Windows 7	Internet Explorer 9, 10, 11 Mozilla Firefox Google Chrome
Windows 8	Internet Explorer 10, 11 Mozilla Firefox Google Chrome
Windows 8.1	Internet Explorer 11 Mozilla Firefox Google Chrome
Windows 10	Internet Explorer 11 Microsoft Edge Mozilla Firefox Google Chrome
Mac OS X v10.6-OS X Yosemite v10.10	Safari 5.1, 6, 7, 8

Smartfon lub tablet

System operacyjny	Przeglądarka internetowa	Rozdzielczość
System iOS w wersji 7 lub nowszej	Przeglądarka internetowa dostępna standardowo w systemie	Co najmniej 320 x 480 pikseli
Android w wersji 4 lub nowszej		Co najmniej 480 x 800 pikseli

Wymagania eksploatacyjne mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Jeśli tak się stanie, możesz stracić dostęp do usługi za pośrednictwem komputera, smartfona lub tabletu.

»»» Ważne

- W używanej przeglądarce należy włączyć obsługę języka JavaScript i plików „cookie”.
- W przypadku stosowania w przeglądarce funkcji powiększenia lub zmiany rozmiaru czcionek strony sieci Web mogą być wyświetlane nieprawidłowo.

- W przypadku korzystania z dostępnej w przeglądarce Google Chrome funkcji tłumaczenia stron sieci Web mogą one być wyświetlane nieprawidłowo.
- Nie można korzystać z usługi za pośrednictwem serwera proxy znajdującego się za granicą.
- W wewnętrznym środowisku sieciowym należy zwolnić port 5222. Skontaktuj się z administratorem sieci, aby otrzymać instrukcje dotyczące sposobu potwierdzenia.

Rejestrowanie informacji o użytkowniku w usłudze Canon Inkjet Cloud Printing Center

Aby skorzystać z usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center, musisz wykonać opisane poniżej czynności i zarejestrować informacje na karcie **Moje konto (My account)**.


- [W przypadku modelu z kolorowym monitorem LCD](#)
- [W przypadku modelu z monochromatycznym monitorem LCD](#)
- [W przypadku modelu bez monitora LCD/w przypadku modelu PRO-1000 series lub PRO-500 series](#)

Rejestrowanie informacji o użytkowniku w usłudze Canon Inkjet Cloud Printing Center (kolorowy monitor LCD)

Aby skorzystać z usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center, musisz wykonać opisane poniżej czynności i zarejestrować informacje na karcie **Moje konto (My account)**.

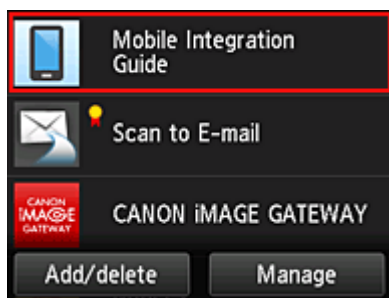
Rejestrowanie za pomocą drukarki

1. Sprawdź, czy drukarka jest podłączona do Internetu

2. Na ekranie głównym drukarki wybierz opcję  **Portal (Cloud)**

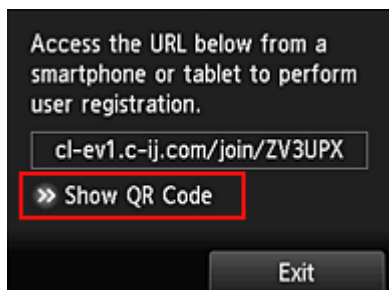
Jeśli informacje o drukarce nie zostały zarejestrowane na serwerze usługi Portal, pojawi się ekran kończenia przygotowań do rejestracji.

3. Na ekranie głównym usługi Portal wybierz opcję **Używaj ze smartfona (Use from Smartphone)** lub **Przewodnik integracji z urządzeniami przenośnymi (Mobile Integration Guide)**



4. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, a następnie wybierz opcję **Dalej (Next)**
5. Na ekranie rejestracji użytkownika wybierz opcję **Pokaż kod QR (Show QR Code)**

Możesz również ręcznie przejść pod ten adres URL za pomocą smartfona, tabletu lub komputera.



6. Odczytaj wyświetlony kod QR za pomocą smartfona lub tabletu

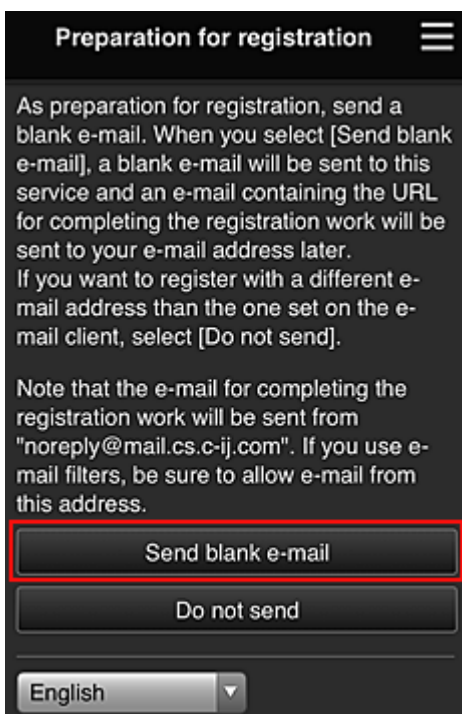


Aby powrócić do ekranu głównego usługi Portal, wybierz opcję **Wyjdź (Exit)**.

»»» Uwaga

- Do odczytania kodu QR za pomocą smartfona lub tabletu potrzebna jest specjalna aplikacja. Jeśli nie masz w smartfonie ani tablecie aplikacji do odczytu kodów QR, zainstaluj ją z witryny App Store lub Google Play.

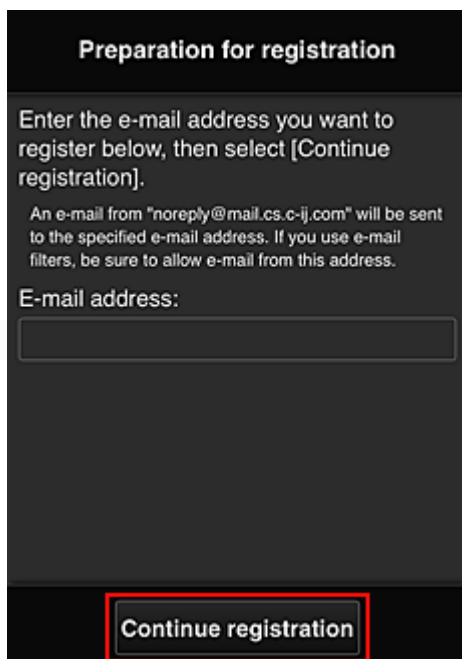
7. Na ekranie **Przygotowanie do rejestracji (Preparation for registration)** wybierz opcję **Wyślij pustą wiadomość e-mail (Send blank e-mail)**



»»» Uwaga

- Po wybraniu opcji **Wyślij pustą wiadomość e-mail (Send blank e-mail)** uruchomi się automatycznie narzędzie do wysyłania wiadomości e-mail „wprowadzanie miejsca docelowego zakończone”.
Po utworzeniu pustej wiadomości e-mail wyślij ją bez wprowadzania żadnych zmian.

Jeśli chcesz zarejestrować inny adres e-mail, wybierz opcję **Nie wysyłaj (Do not send)**, aby wyświetlić ekran, na którym można wprowadzić **Adres e-mail (E-mail address)**.



Na wyświetlonym ekranie wprowadź **Adres e-mail (E-mail address)**, który chcesz zarejestrować, a następnie wybierz opcję **Kontynuuj rejestrację (Continue registration)**.

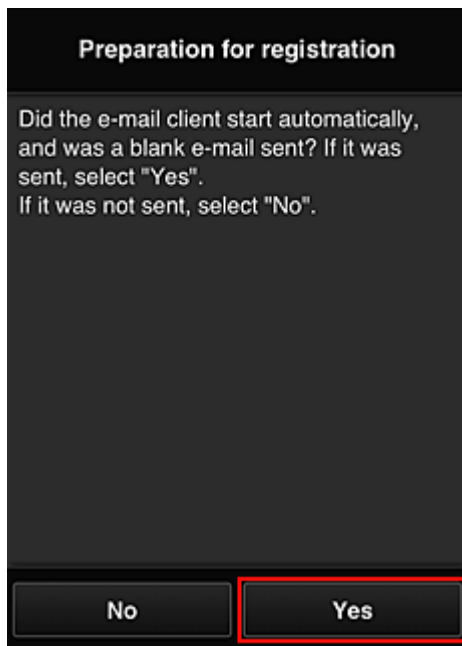
»» Uwaga

- Po wprowadzeniu adresu e-mail, który został już zarejestrowany, otrzymasz wiadomość e-mail „adres już zarejestrowany”. Zarejestruj inny adres e-mail, postępując zgodnie z instrukcjami podanymi w otrzymanej wiadomości e-mail.

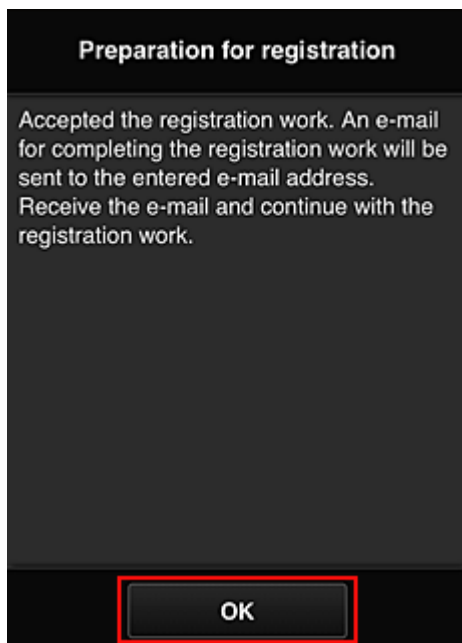
»» Ważne

- W przypadku adresu e-mail obowiązują następujące ograniczenia:
 - Maksymalnie 255 bajtowych znaków alfanumerycznych i symboli (!\$*/^_{}|~.-@).
 - Nie można stosować znaków wielobajtowych.Jeśli adres e-mail zawiera znak, którego nie można użyć, pojawia się komunikat o błędzie.
- Jeśli podczas rejestracji został przez przypadek podany niewłaściwy adres e-mail, można anulować rejestrację. W tym celu należy przejść do ekranu głównego drukarki i wybrać kolejno opcje **Ustawienia (Setup)** -> **Konfiguracja usługi WWW (Web service setup)** -> **Konfiguracja poł. z usługą WWW (Web service connection setup)** -> **Konfigur. IJ Cloud Printing Center (IJ Cloud Printing Center setup)** -> **Usuń z usługi (Delete from this service)**.
- Jeśli korzystasz z filtra antyspamowego, możesz nie otrzymać wiadomości e-mail z powiadomieniem. Aby umożliwić odbieranie wiadomości e-mail przychodzących od „noreply@mail.cs.c-ij.com”, należy tak zmienić ustawienia, aby nie ograniczały odbioru wiadomości e-mail wyłącznie do określonych domen.
Nie pojawi się bowiem żaden komunikat o błędzie, jeśli nie otrzymasz wiadomości e-mail z powodu ustawień filtra antyspamowego lub wprowadzenia nieprawidłowego adresu e-mail.

8. Sprawdź, czy dotarła pusta wiadomość e-mail, a następnie wybierz opcję **Tak (Yes)**



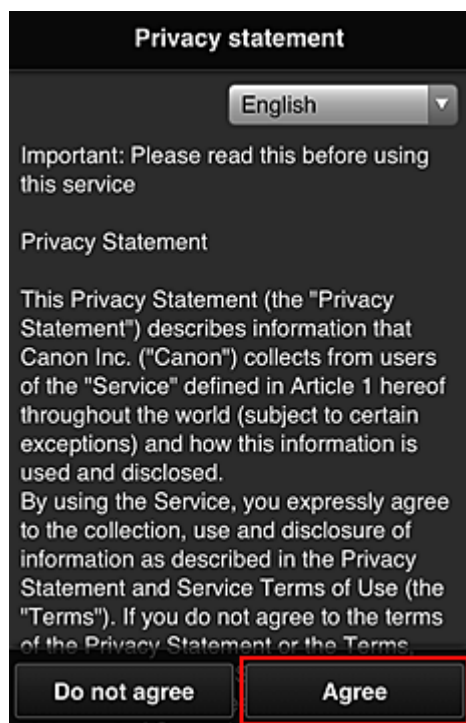
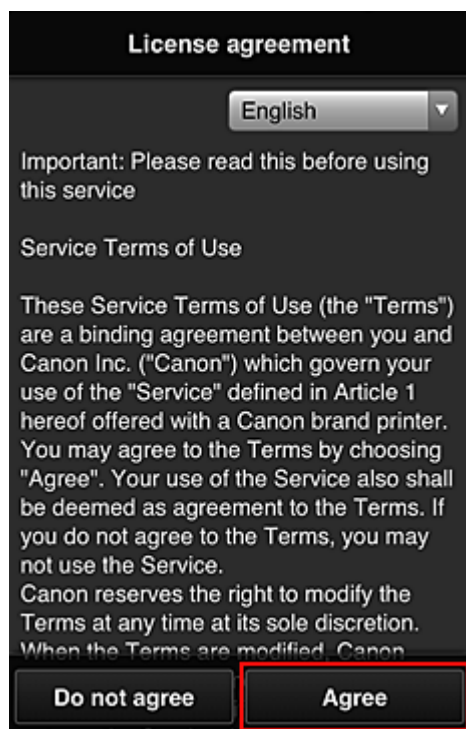
9. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, a następnie wybierz opcję **OK**
Adres URL strony rejestracji zostanie wysłany na zarejestrowany adres e-mail.



Przejdź pod adres URL podany w wiadomości e-mail, zarejestruj dane i ukończ rejestrację użytkownika

1. Sprawdź, czy na zarejestrowany adres e-mail została wysłana wiadomość e-mail z adresem URL, a następnie przejdź pod ten adres URL

- Przeczytaj oświadczenia dostępne w oknach **Umowa licencyjna (License agreement)** i **Ośw. o ochronie prywatn. (Privacy statement)** w usłudze Canon Inkjet Cloud Printing Center, a następnie wybierz opcję **Akceptuję (Agree)**, jeśli wyrażasz zgodę



- Zarejestruj hasło, które ma służyć do logowania w usłudze Canon Inkjet Cloud Printing Center

Na ekranie Rejestracja mojego konta (My account registration) wprowadź hasło, jakie chcesz zarejestrować, w polach **Hasło (Password)** i **Hasło (potwierdzenie) (Password (Confirmation))**, a następnie wybierz opcję **Dalej (Next)**.



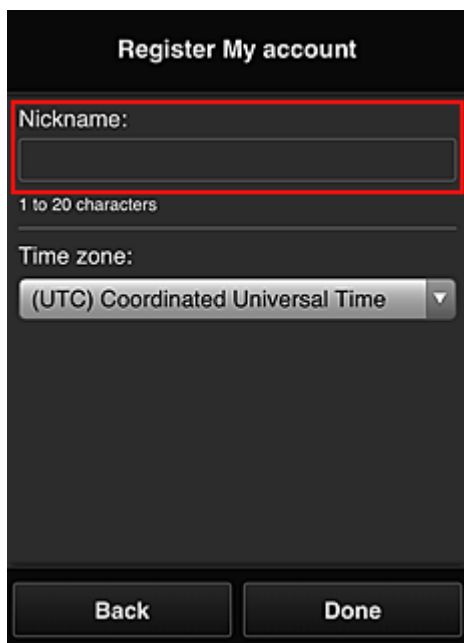
The screenshot shows a dark-themed mobile interface titled "Register My account". Below the title, it says "Set a password for logging into this service." There are two input fields: "Password:" and "Password (Confirmation):". Below the second field, it says "8 to 32 characters". At the bottom, there are two buttons: "Cancel" and "Next". The "Next" button is highlighted with a red border.

»»» Ważne

- W przypadku opcji **Hasło (Password)** obowiązują poniższe ograniczenia.
 - Hasło musi mieć długość od 8 do 32 bajtowych znaków alfanumerycznych i symboli (!"#\$\$%&'()*+,-./:;<=>@[¥]^_`{|}~). (uwzględniana jest wielkość liter).

4. Wpisz **Pseudonim (Nickname)**

Wprowadź dowolną nazwę użytkownika, jaką chcesz się posługiwać.



The screenshot shows the same "Register My account" screen. The "Nickname:" input field is highlighted with a red border. Below it, it says "1 to 20 characters". Below that, there is a "Time zone:" label and a dropdown menu showing "(UTC) Coordinated Universal Time". At the bottom, there are two buttons: "Back" and "Done".

»» Ważne

- W przypadku pola nazwy użytkownika obowiązują następujące ograniczenia dotyczące liczby i rodzajów znaków:
 - Nazwa użytkownika musi mieć długość od 1 do 20 bajtowych znaków alfanumerycznych i symboli (!"#\$%&'()*+,-./:;<=>@[¥]^_`{|}~). (uwzględniana jest wielkość liter).

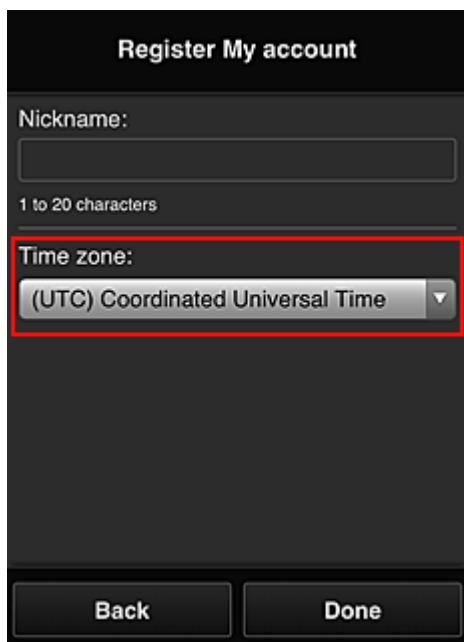
5. Wybierz ustawienie opcji **Strefa czasowa (Time zone)**, a następnie wybierz opcję **Gotowe (Done)**

W tym celu wybierz na liście swój region. Jeśli nie możesz znaleźć na liście swojego regionu, wybierz ten, który znajduje się najbliżej niego.

Włącz czas letni (Apply daylight saving time)

Ta opcja pojawia się, tylko jeśli w wybranej strefie czasowej (opcja **Strefa czasowa (Time zone)**) stosuje się czas letni.

Wybierz, czy ma być stosowany czas letni.



The screenshot shows a mobile application interface for registering an account. The title is "Register My account". There is a text input field for "Nickname:" with a character count "1 to 20 characters" below it. Below the nickname field is a dropdown menu for "Time zone:" with the selected option "(UTC) Coordinated Universal Time". At the bottom of the screen are two buttons: "Back" and "Done". A red rectangular box highlights the "Time zone:" dropdown menu.

Rejestracja została zakończona. Może zostać wyświetlony komunikat o zakończeniu rejestracji. Po wybraniu w komunikacie przycisku **OK** wyświetlany jest ekran logowania.

Canon IJ Cloud Printing Center

E-mail address:

Password:

Keep login info

Log in

[Reset password from here](#)

Create new account

[About this service](#)

English


Wprowadź zarejestrowany **Adres e-mail (E-mail address)** i **Hasło (Password)**, a następnie wybierz opcję [Zaloguj się \(Log in\)](#), aby zalogować się w usłudze Canon Inkjet Cloud Printing Center.

■ [Korzystanie z usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center](#)

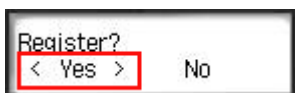
Rejestrowanie informacji o użytkowniku w usłudze Canon Inkjet Cloud Printing Center (monochromatyczny monitor LCD)

Aby skorzystać z usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center, musisz wykonać opisane poniżej czynności i zarejestrować informacje na karcie **Moje konto (My account)**.

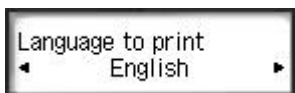
Wydrukuj dane rejestracyjne za pomocą drukarki

1. Na panelu operacyjnym drukarki naciśnij przycisk  **Ustawienia (Setup)**, a następnie wybierz kolejno opcje: **Konfig. usługi WWW (Web service setup)** -> **Konfigur. połączenia (Connection setup)** -> **IJCloudPrintingCtr** -> **Zarejestruj w usł. (Register w/ service)**

2. W oknie potwierdzenia rejestracji wybierz opcję **Tak (Yes)**



3. W ustawieniach drukowania wybierz język wyświetlania



4. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi w oknie, aby wydrukować adres URL witryny uwierzytelniania oraz **ID rejestracji drukarki (Printer registration ID)**

Wybierz arkusz zwykłego papieru formatu A4, Letter lub Legal oraz opcję **OK**.

Zostaną wydrukowane: adres URL witryny uwierzytelniania oraz **ID rejestracji drukarki (Printer registration ID)**.

»»» Ważne

- W celu zakończenia rejestracji musisz ukończyć procedurę w ciągu 60 minut.

Przejdź pod adres URL podany na wydrukowanej stronie, a następnie wprowadź adres e-mail i inne niezbędne informacje

»»» Ważne

- W trakcie przetwarzania danych przez witrynę nie korzystaj z przycisku Wstecz w przeglądarce internetowej. Mogłoby to spowodować wyświetlenie nieprawidłowej zawartości ekranu.

»»» Uwaga

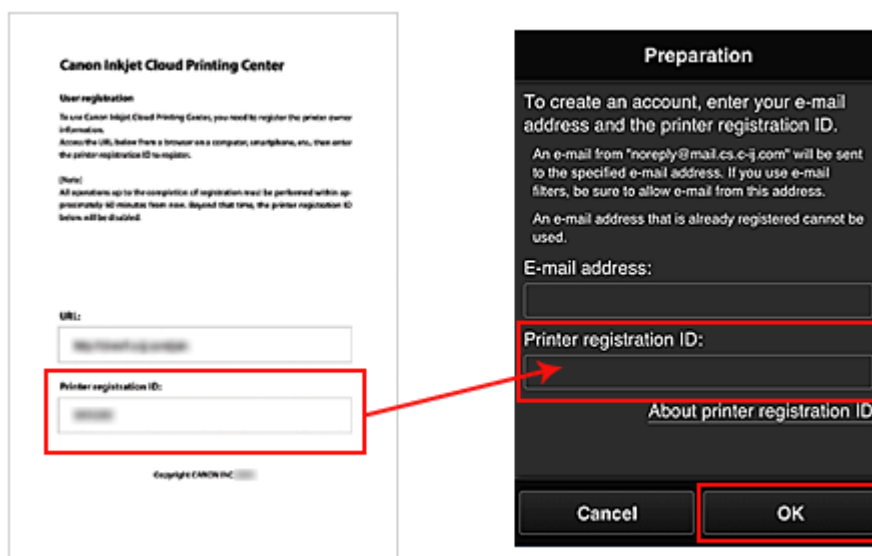
- Po wprowadzeniu adresu e-mail, który został już zarejestrowany, otrzymasz wiadomość e-mail „adres już zarejestrowany”. Zarejestruj inny adres e-mail, postępując zgodnie z instrukcjami podanymi w otrzymanej wiadomości e-mail.

1. Przejdź pod adres URL uwierzytelniania za pomocą przeglądarki internetowej na komputerze, w smartfonie, tablecie lub w innym urządzeniu

2. Po wyświetleniu ekranu rejestracji drukarki wybierz opcję **Utwórz nowe konto (Create new account)**

3. Wprowadź **Adres e-mail (E-mail address)** i **ID rejestracji drukarki (Printer registration ID)** odpowiednie dla właściciela(-ki) drukarki, a następnie wybierz opcję **OK**

Adres URL strony rejestracji zostaje wysłany na wprowadzony adres e-mail.

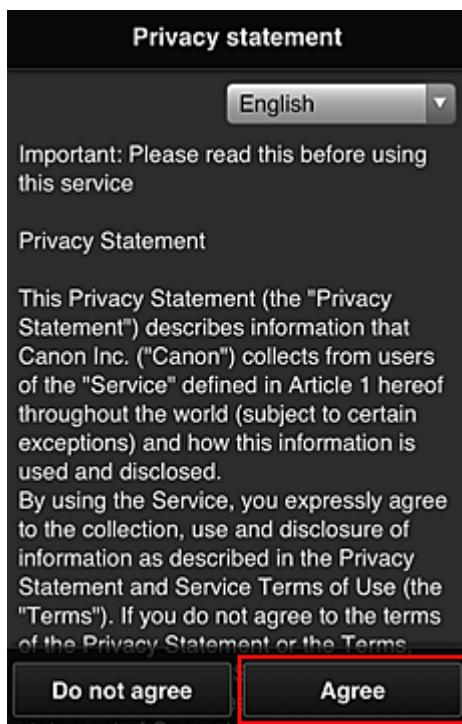
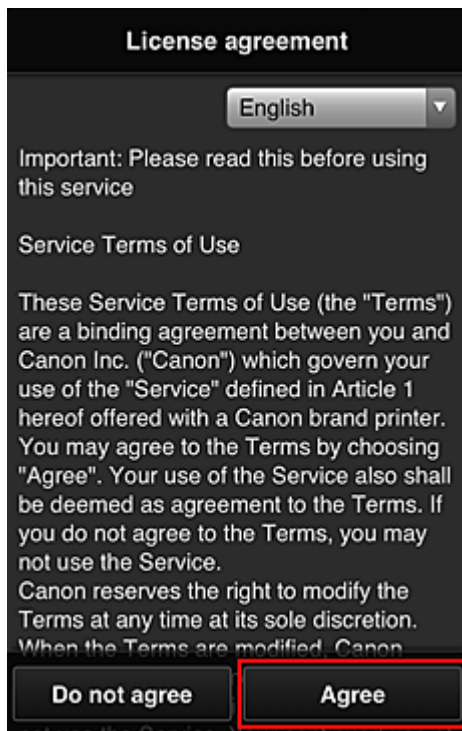


»»» Ważne

- W przypadku adresu e-mail obowiązują następujące ograniczenia:
 - Maksymalnie 255 jednobajtowych znaków alfanumerycznych i symboli (!\$*/^_{}~.-@). (Rozróżniana jest wielkość liter).
 - Nie można stosować znaków wielobajtowych.
Jeśli adres e-mail zawiera znak, którego nie można użyć, pojawia się komunikat o błędzie.
- W przypadku pomyłkowego zarejestrowania innego adresu e-mail można anulować rejestrację, wybierając przycisk **Ustawienia (Setup)** na panelu operacyjnym drukarki, a następnie wybierając kolejno opcje **Konfig. usługi WWW (Web service setup)** -> **Konfigur. połączenia (Connection setup)** -> **IJCloudPrintingCtr** -> **Usuń z usługi (Delete from service)**.
- Jeśli korzystasz z filtra antyspamowego, możesz nie otrzymać wiadomości e-mail z powiadomieniem. Aby umożliwić odbieranie wiadomości e-mail przychodzących od „noreply@mail.cs.c-ij.com”, należy tak zmienić ustawienia, aby nie ograniczały odbioru wiadomości e-mail wyłącznie do określonych domen.
Nie pojawi się bowiem żaden komunikat o błędzie, jeśli nie otrzymasz wiadomości e-mail z powodu ustawień filtra antyspamowego lub wprowadzenia nieprawidłowego adresu e-mail.

Przejdź pod adres URL podany w wiadomości e-mail, zarejestruj dane i ukończ rejestrację użytkownika

1. Sprawdź, czy na wprowadzony adres e-mail została wysłana wiadomość e-mail z adresem URL, a następnie przejdź pod ten adres URL
2. Przeczytaj oświadczenia dostępne w oknach **Umowa licencyjna (License agreement)** i **Ośw. o ochronie prywatn. (Privacy statement)** w usłudze Canon Inkjet Cloud Printing Center, a następnie wybierz opcję **Akceptuję (Agree)**, jeśli wyrażasz zgodę



3. Zarejestruj hasło, które ma służyć do logowania w usłudze Canon Inkjet Cloud Printing Center

Na ekranie Rejestracja mojego konta (My account registration) wprowadź hasło, jakie chcesz zarejestrować, w polach **Hasło (Password)** i **Hasło (potwierdzenie) (Password (Confirmation))**, a następnie wybierz opcję **Dalej (Next)**.

The screenshot shows a dark-themed registration screen titled "Register My account". Below the title, it says "Set a password for logging into this service." There are two text input fields: "Password:" and "Password (Confirmation):". Below the second field, it says "8 to 32 characters". At the bottom, there are two buttons: "Cancel" and "Next". The "Next" button is highlighted with a red border.

»»» Ważne

- W przypadku opcji **Hasło (Password)** obowiązują poniższe ograniczenia.
- Hasło musi mieć długość od 8 do 32 jednobajtowych znaków alfanumerycznych i symboli (!"#\$\$%&'()*+,-./:;<=>?@[¥]^_`{|}~). (uwzględniana jest wielkość liter).

4. Wpisz **Pseudonim (Nickname)**

Wprowadź dowolną nazwę użytkownika, jaką chcesz się posługiwać.

The screenshot shows the same "Register My account" screen. The "Nickname:" field is highlighted with a red border. Below it, it says "1 to 20 characters". Below the nickname field is a "Time zone:" dropdown menu with "(UTC) Coordinated Universal Time" selected. At the bottom, there are two buttons: "Back" and "Done".

»»» Ważne

- W przypadku pola nazwy użytkownika obowiązują następujące ograniczenia dotyczące liczby i rodzajów znaków:

- Nazwa użytkownika musi mieć długość od 1 do 20 jednobajtowych znaków alfanumerycznych i symboli (!"#\$%&'()*+,-./:;<=>@[¥]^_`{|}~). (uwzględniana jest wielkość liter).

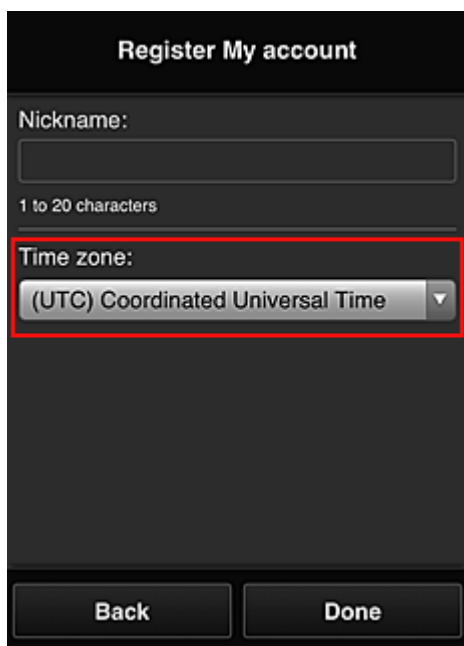
5. Wybierz ustawienie opcji **Strefa czasowa (Time zone)**, a następnie wybierz opcję **Gotowe (Done)**

W tym celu wybierz na liście swój region. Jeśli nie możesz znaleźć na liście swojego regionu, wybierz ten, który znajduje się najbliżej niego.

Włącz czas letni (Apply daylight saving time)

Ta opcja pojawia się, tylko jeśli w wybranej strefie czasowej (opcja **Strefa czasowa (Time zone)**) stosuje się czas letni.

Wybierz, czy ma być stosowany czas letni.



The screenshot shows a registration form titled "Register My account". It includes a "Nickname:" field with a character count of "1 to 20 characters". Below this is a "Time zone:" dropdown menu, which is highlighted with a red border and shows "(UTC) Coordinated Universal Time" as the selected option. At the bottom of the screen are two buttons: "Back" and "Done".

Rejestracja została zakończona. Może zostać wyświetlony komunikat o zakończeniu rejestracji. Po wybraniu w komunikacie przycisku **OK** wyświetlany jest ekran logowania.

Canon IJ Cloud Printing Center

E-mail address:

Password:

Keep login info

Log in

[Reset password from here](#)

Create new account

[About this service](#)

English

Wprowadź zarejestrowany **Adres e-mail (E-mail address)** i **Hasło (Password)**, a następnie wybierz opcję [Zaloguj się \(Log in\)](#), aby zalogować się w usłudze Canon Inkjet Cloud Printing Center.

■ [Korzystanie z usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center](#)

Drukowanie ID rejestracji drukarki

»» Ważne

- Niektóre modele nie obsługują tej funkcji.

Aby dodać drukarkę za pośrednictwem usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center, potrzebny jest **ID rejestracji drukarki (Printer registration ID)**.



Za pomocą panelu operacyjnego drukarki wydrukuj adres URL witryny uwierzytelniania oraz **ID rejestracji drukarki (Printer registration ID)**. Wykonaj następującą procedurę:


1. Sprawdź, czy drukarka jest podłączona do Internetu

»» Ważne

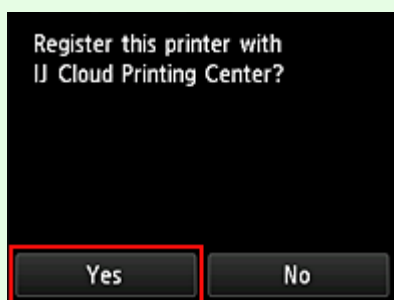
- Aby korzystać z tej funkcji, musisz podłączyć drukarkę do Internetu.

W przypadku modelu z kolorowym monitorem LCD

2. W oknie głównym wybierz kolejno opcje:  **Ustawienia (Setup)** ( **Różne**

ustawienia) ->  **Konfiguracja usługi WWW (Web service setup)** -> **Konfiguracja poł. z usługą WWW (Web service connection setup)** -> **Konfigur. IJ Cloud Printing Center (IJ Cloud Printing Center setup)** -> **Zarejestruj w usłudze (Register with this service)**


3. W oknie potwierdzenia rejestracji wybierz opcję **Tak (Yes)**

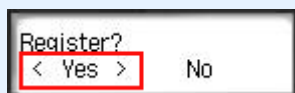


4. W ustawieniach drukowania wybierz język wyświetlania

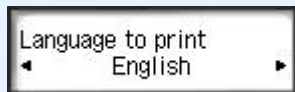


W przypadku modelu z monochromatycznym monitorem LCD

2. Na panelu operacyjnym drukarki naciśnij przycisk  **Ustawienia (Setup)**, a następnie wybierz kolejno opcje: **Konfig. usługi WWW (Web service setup)** -> **Konfigur. połączenia (Connection setup)** -> **IJCloudPrintingCtr** -> **Zarejestruj w usł. (Register w/ service)**
3. W oknie potwierdzenia rejestracji wybierz opcję **Tak (Yes)**



4. W ustawieniach drukowania wybierz język wyświetlania



5. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi w oknie, aby wydrukować adres URL witryny uwierzytelniania i swój **ID rejestracji drukarki (Printer registration ID)**

Po ustawieniu zwykłego papieru formatu A4, Letter lub Legal i wybraniu opcji **OK** nastąpi wydrukowanie adresu URL witryny uwierzytelniania oraz **ID rejestracji drukarki (Printer registration ID)**.

»»» Ważne

- W celu zakończenia rejestracji musisz ukończyć procedurę w ciągu 60 minut.

Rejestrowanie informacji o użytkowniku w usłudze Canon Inkjet Cloud Printing Center (brak monitora LCD/w przypadku modelu PRO-1000 series lub PRO-500 series)

Aby skorzystać z usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center, musisz wykonać opisane poniżej czynności i zarejestrować informacje na karcie **Moje konto (My account)**.

Rejestrowanie za pomocą smartfona, tabletu lub komputera

1. Sprawdź, czy drukarka jest podłączona do Internetu

»»» Ważne

- Aby korzystać z tej funkcji, musisz podłączyć drukarkę do Internetu.

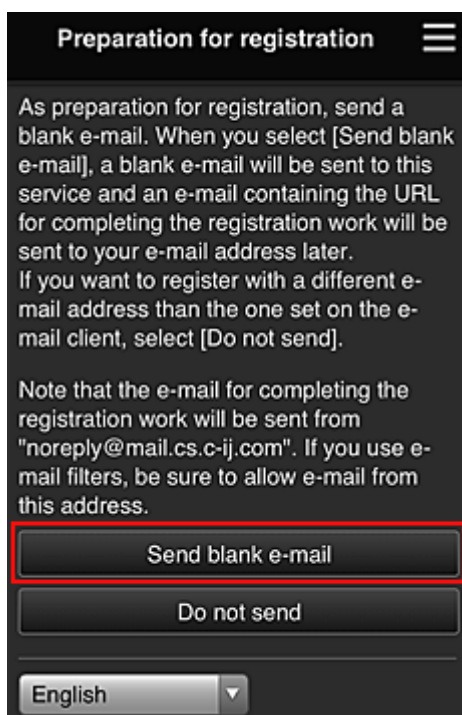
2. Wyświetlanie informacji o drukarce

Aby uzyskać szczegółowe informacje, przejdź do strony głównej dokumentu *Podręcznik online* i zapoznaj się z częścią „Sprawdzanie informacji o drukarce” odpowiednią dla swojego modelu.

3. Wybierz kolejno opcje **Konfigur. IJ Cloud Printing Center (IJ Cloud Printing Center setup)** -> **Zarejestruj w usłudze (Register with this service)**

4. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi w tym oknie, aby uruchomić uwierzytelnianie

5. Po pojawieniu się ekranu **Przygotowanie do rejestracji (Preparation for registration)** wybierz opcję **Wyślij pustą wiadomość e-mail (Send blank e-mail)**

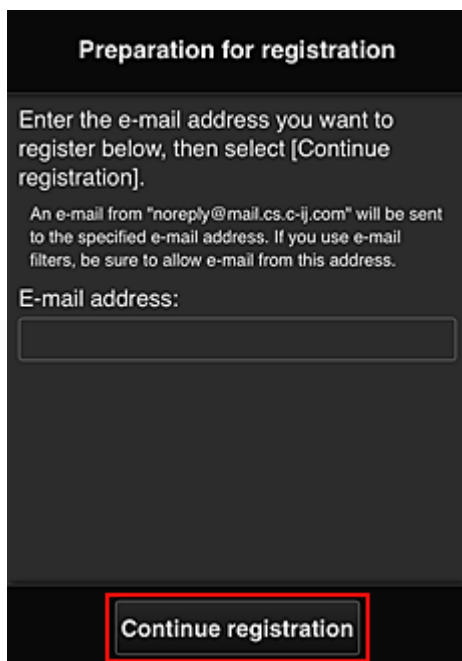


»»» Uwaga

- Po wybraniu opcji **Wyślij pustą wiadomość e-mail (Send blank e-mail)** uruchomi się automatycznie narzędzie do wysyłania wiadomości e-mail „wprowadzanie miejsca docelowego zakończone”.

Po utworzeniu pustej wiadomości e-mail wyślij ją bez wprowadzania żadnych zmian.

Jeśli chcesz zarejestrować inny adres e-mail, wybierz opcję **Nie wysyłaj (Do not send)**, aby wyświetlić ekran, na którym można wprowadzić **Adres e-mail (E-mail address)**.



Na wyświetlonym ekranie wprowadź **Adres e-mail (E-mail address)**, który chcesz zarejestrować, a następnie wybierz opcję **Kontynuuj rejestrację (Continue registration)**.

»»» Uwaga

- Po wprowadzeniu adresu e-mail, który został już zarejestrowany, otrzymasz wiadomość e-mail „adres już zarejestrowany”. Zarejestruj inny adres e-mail, postępując zgodnie z instrukcjami podanymi w otrzymanej wiadomości e-mail.

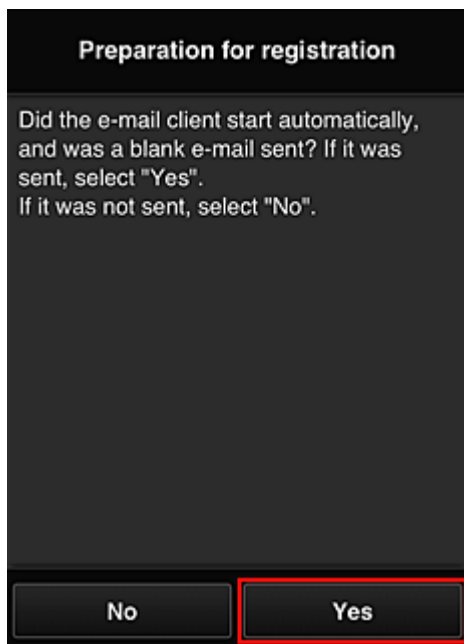
»»» Ważne

- W przypadku adresu e-mail obowiązują następujące ograniczenia:
 - Maksymalnie 255 jednobajtowych znaków alfanumerycznych i symboli (!\$*/^_{}|~.-@).
 - (Rozróżniana jest wielkość liter).
 - Nie można stosować znaków wielobajtowych.
- Jeśli podczas rejestracji został przez przypadek podany niewłaściwy adres e-mail, można anulować rejestrację. W tym celu należy wyświetlić informacje o drukarce i wybrać kolejno opcje **Konfigur. IJ Cloud Printing Center (IJ Cloud Printing Center setup)** -> **Usuń z usługi (Delete from this service)**.

Aby wyświetlić informacje o drukarce, przejdź do strony głównej dokumentu *Podręcznik online* i zapoznaj się z częścią „Sprawdzanie informacji o drukarce” odpowiednią dla swojego modelu.

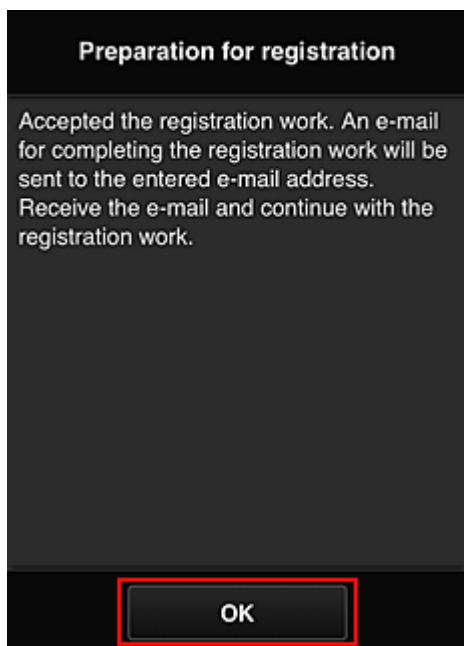
- Jeśli korzystasz z filtra antyspamowego, możesz nie otrzymać wiadomości e-mail z powiadomieniem. Aby umożliwić odbieranie wiadomości e-mail przychodzących od „noreply@mail.cs.c-ij.com”, należy tak zmienić ustawienia, aby nie ograniczały odbioru wiadomości e-mail wyłącznie do określonych domen.
Nie pojawi się bowiem żaden komunikat o błędzie, jeśli nie otrzymasz wiadomości e-mail z powodu ustawień filtra antyspamowego lub wprowadzenia nieprawidłowego adresu e-mail.

6. Sprawdź, czy dotarła pusta wiadomość e-mail, a następnie wybierz opcję **Tak (Yes)**



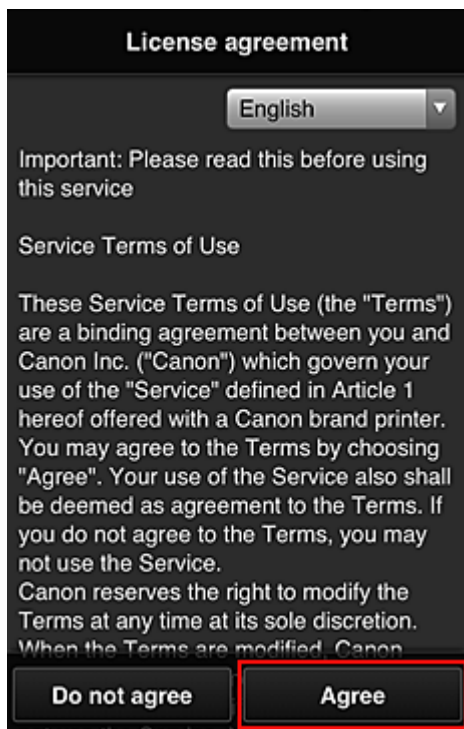
7. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, a następnie wybierz opcję **OK**

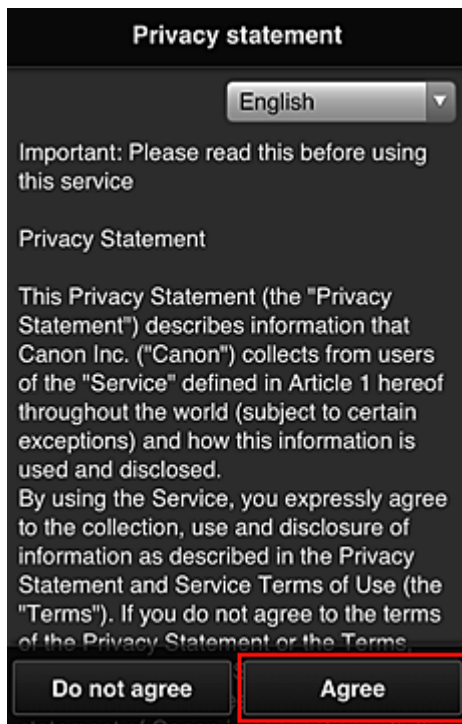
Adres URL strony rejestracji zostanie wysłany na zarejestrowany adres e-mail.



Przejdź pod adres URL podany w wiadomości e-mail, zarejestruj dane i ukończ rejestrację użytkownika

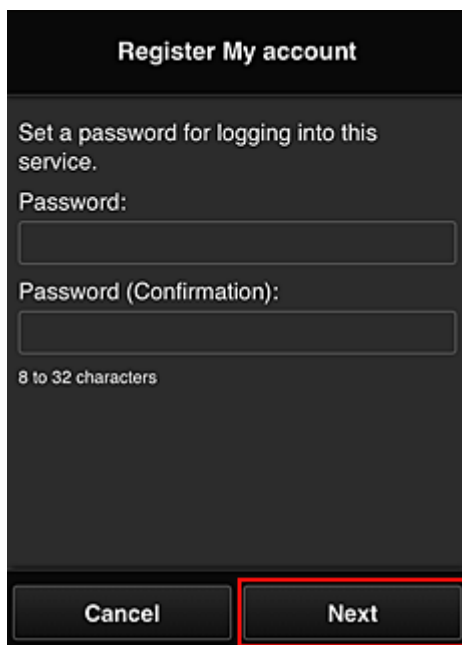
1. Sprawdź, czy na zarejestrowany adres e-mail została wysłana wiadomość e-mail z adresem URL, a następnie przejdź pod ten adres URL
2. Przeczytaj oświadczenia dostępne w oknach **Umowa licencyjna (License agreement)** i **Ośw. o ochronie prywatn. (Privacy statement)** w usłudze Canon Inkjet Cloud Printing Center, a następnie wybierz opcję **Akceptuję (Agree)**, jeśli wyrażasz zgodę





3. Zarejestruj hasło, które ma służyć do logowania w usłudze Canon Inkjet Cloud Printing Center

Na ekranie Rejestracja mojego konta (My account registration) wprowadź hasło, jakie chcesz zarejestrować, w polach **Hasło (Password)** i **Hasło (potwierdzenie) (Password (Confirmation))**, a następnie wybierz opcję **Dalej (Next)**.



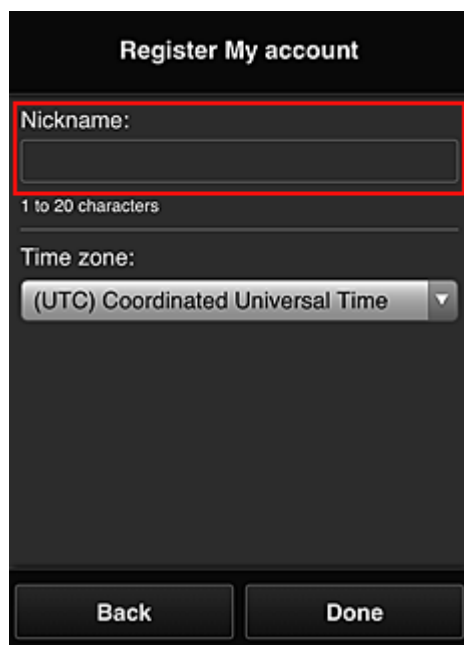
»»» **Ważne**

- W przypadku opcji **Hasło (Password)** obowiązują poniższe ograniczenia.

- Hasło musi mieć długość od 8 do 32 bajtowych znaków alfanumerycznych i symboli (!"#\$%&'()*+,-./:;<=>@[¥]^_`{|}~). (uwzględniana jest wielkość liter).

4. Wpisz **Pseudonim (Nickname)**

Wprowadź dowolną nazwę użytkownika, jaką chcesz się posługiwać.



»» Ważne

- W przypadku pola nazwy użytkownika obowiązują następujące ograniczenia dotyczące liczby i rodzajów znaków:
 - Nazwa użytkownika musi mieć długość od 1 do 20 bajtowych znaków alfanumerycznych i symboli (!"#\$%&'()*+,-./:;<=>@[¥]^_`{|}~). (uwzględniana jest wielkość liter).

5. Wybierz ustawienie opcji **Strefa czasowa (Time zone)**, a następnie wybierz opcję **Gotowe (Done)**

W tym celu wybierz na liście swój region. Jeśli nie możesz znaleźć na liście swojego regionu, wybierz ten, który znajduje się najbliżej niego.

Włącz czas letni (Apply daylight saving time)

Ta opcja pojawia się, tylko jeśli w wybranej strefie czasowej (opcja **Strefa czasowa (Time zone)**) stosuje się czas letni.

Wybierz, czy ma być stosowany czas letni.

Register My account

Nickname:

1 to 20 characters

Time zone:

(UTC) Coordinated Universal Time

Back Done

Rejestracja została zakończona. Może zostać wyświetlony komunikat o zakończeniu rejestracji. Po wybraniu w komunikacie przycisku **OK** wyświetlany jest ekran logowania.

Canon IJ Cloud Printing Center

E-mail address:

Password:

Keep login info

Log in

[Reset password from here](#)

Create new account

[About this service](#)

English

Wprowadź zarejestrowany **Adres e-mail (E-mail address)** i **Hasło (Password)**, a następnie wybierz opcję [Zaloguj się \(Log in\)](#), aby zalogować się w usłudze Canon Inkjet Cloud Printing Center.

■ [Korzystanie z usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center](#)

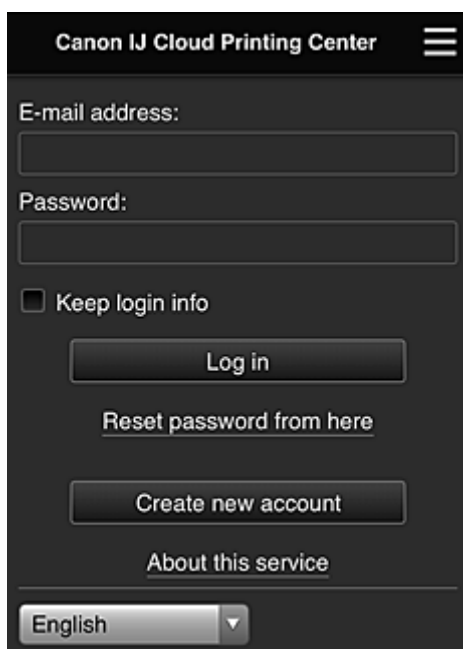
Korzystanie z usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center

Po zakończeniu rejestracji użytkownika możesz zalogować się w usłudze Canon Inkjet Cloud Printing Center i zacząć z niej korzystać.

1. Korzystając z komputera, smartfonu lub tabletu, przejdź po adres URL logowania (<http://cs.c-ij.com/>)
2. Na ekranie Logowanie wprowadź **Adres e-mail (E-mail address)** i **Hasło (Password)**, a następnie wybierz opcję **Zaloguj się (Log in)**

»»» Ważne

- W adresie e-mail i hasle uwzględniana jest wielkość liter. Upewnij się, że wielkość liter jest prawidłowa.



Adres e-mail (E-mail address)

Wpisz adres e-mail wprowadzony podczas rejestracji użytkownika.

Hasło (Password)

Wpisz hasło wprowadzone podczas rejestracji użytkownika.

Zapisz dane logowania (Keep login info)

Po zaznaczeniu tego pola wyboru ekran logowania jest pomijany przez 14 dni, licząc od ostatniego dnia, w którym korzystano z ekranu usługi.

»»» Ważne

- Jeśli pięć razy z rzędu podejmiesz nieudaną próbę, stracisz możliwość logowania na około 60 minut.
- Stan zalogowania jest utrzymywany przez 60 minut od momentu ostatniego skorzystania z usługi.
- Usługa może działać nieprawidłowo, jeśli w tym samym czasie zalogujesz się w niej za pomocą kilku urządzeń, korzystając z identycznego adresu e-mail.

Po zalogowaniu się możesz korzystać z przydatnych opcji, np. dodawania aplikacji współpracujących z funkcją portalu drukarki i zarządzania nimi czy też sprawdzania stanu atramentu.

Opis zawartości ekranu oraz instrukcje obsługi można znaleźć w części „[Okno usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center](#)”.

Procedura drukowania

W tej części omówiono procedurę drukowania fotografii na przykładzie usługi CANON iIMAGE GATEWAY.

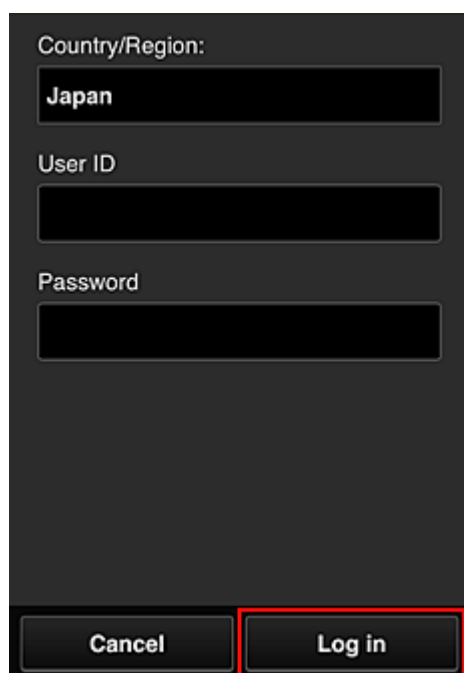
»» Ważne

- Dostępne funkcje różnią się zależnie od aplikacji.
- Procedura drukowania może przebiegać w różny sposób zależnie od aplikacji.
- Należy wcześniej założyć konto, zarejestrować zdjęcie oraz inne dane.
- Można drukować pliki w następujących formatach: JPG, JPEG, PDF, DOCX, DOC, XLSX, XLS, PPTX, PPT i RTF.
Formaty plików, jakie można drukować, różnią się w zależności od aplikacji.
- Przed drukowaniem sprawdź, czy drukarka ma włączone zasilanie i jest podłączona do sieci.
Następnie rozpocznij drukowanie.
- Ta funkcja jest dostępna w przypadku korzystania ze smartfonu lub tabletu.

»» Uwaga

- Aby drukować pliki w formatach JPG and JPEG, można skorzystać z usługi CANON iIMAGE GATEWAY.

1. Na ekranie Główny wybierz aplikację, której chcesz użyć
2. Wprowadź dane zgodnie z instrukcjami podanymi na ekranie uwierzytelniania, a następnie wybierz opcję **Zaloguj się (Log in)**



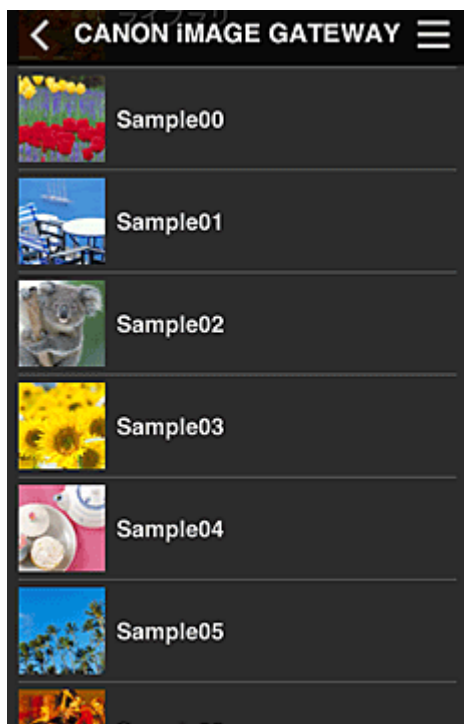
Country/Region:
Japan

User ID

Password

Cancel Log in

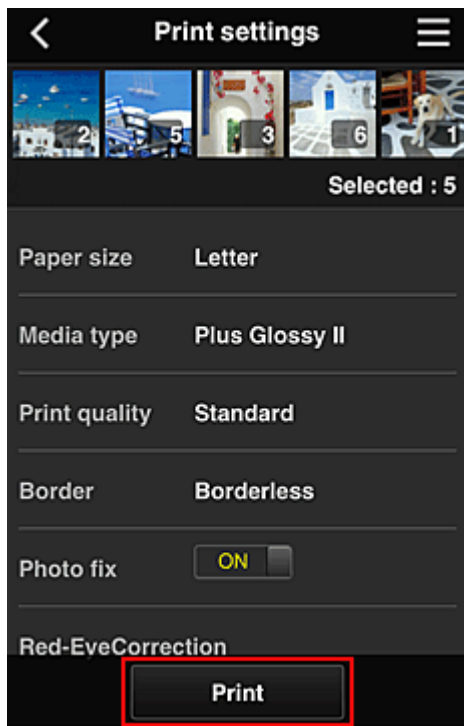
3. Na wyświetlonej liście albumów wybierz odpowiedni album



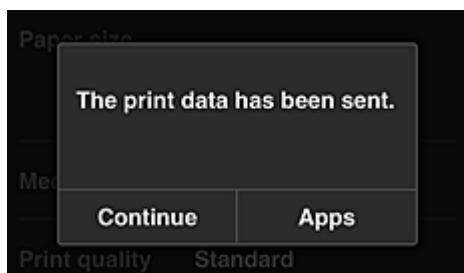
4. Na wyświetlonej liście obrazów wybierz obraz, który chcesz wydrukować, a następnie wybierz opcję **Dalej (Next)**



5. Wprowadź niezbędne ustawienia drukowania, a następnie wybierz opcję **Drukuj (Print)**



6. Pojawi się komunikat o realizowaniu zadania drukowania i rozpocznie się drukowanie



Aby kontynuować drukowanie, wybierz opcję **Kontynuuj (Continue)** i wykonaj czynności od punktu 3. Aby zakończyć drukowanie, wybierz opcję **Aplikacje (Apps)**. Zostanie ponownie wyświetlony ekran z listą aplikacji.

»»» Ważne

- Jeśli zadanie drukowania nie zostanie wydrukowane w ciągu 24 godzin od jego wysłania, wygaśnie i nie będzie można go już wydrukować.
- W przypadku płatnych aplikacji, które ograniczają liczbę zadań drukowania, zadania, które wygasły i nie mogą być już wydrukowane, również zaliczają się do liczby wydruków.

■ [Dodawanie drukarki](#)

Okno usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center

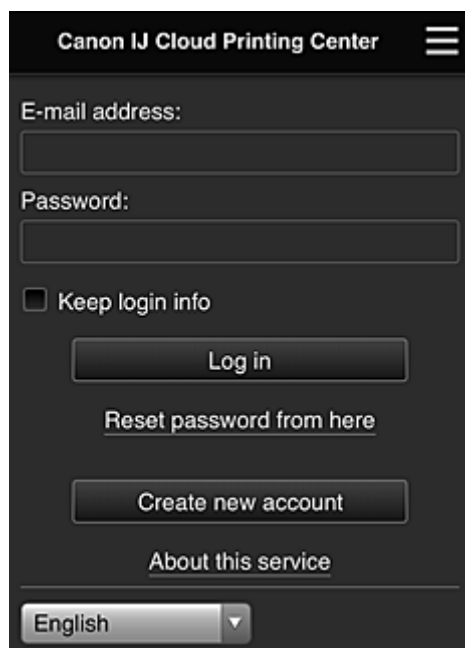
W tej części opisano ekrany usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center wyświetlane w smartfonie, tablecie lub na komputerze.

■ [Opis ekranu Logowanie](#)

■ [Opis ekranu Główny](#)

Opis ekranu Logowanie

W tej części opisano ekran Logowanie usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center.



»»» Ważne

- Przy wpisywaniu hasła masz 5 prób. Jeśli wszystkie będą nieudane, stracisz możliwość logowania na około 60 minut.
- Stan zalogowania jest utrzymywany przez 60 minut od momentu ostatniego skorzystania z usługi.

Język

Wybierz język, którego chcesz używać.

Adres e-mail (E-mail address)

Wpisz adres e-mail wprowadzony podczas rejestracji użytkownika.

»»» Ważne

- W adresie e-mail uwzględniana jest wielkość liter. Upewnij się, że wielkość liter jest prawidłowa.

Hasło (Password)

Wpisz hasło wprowadzone podczas rejestracji użytkownika.

Zapisz dane logowania (Keep login info)

Po zaznaczeniu tego pola wyboru ekran logowania jest pomijany przez 14 dni, licząc od ostatniego dnia, w którym korzystano z ekranu usługi.

Zresetuj hasło tutaj (Reset password from here)

Wybierz tę opcję, jeśli zapomnisz hasła.

Zresetuj hasło, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Utwórz nowe konto (Create new account)

Wybór tej opcji powoduje zarejestrowanie w usłudze Canon Inkjet Cloud Printing Center nowego użytkownika.

Do zarejestrowania się potrzebny jest [ID rejestracji drukarki \(Printer registration ID\)](#).

Informacje o usłudze (About this service)

Umożliwia wyświetlanie opisu usługi.

Wymagania systemowe (System requirements)

Umożliwia wyświetlanie wymagań systemowych usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center.

Inf. o licencji na oprogr. (Software license info)

Zostaną wyświetlone informacje licencyjne usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center.

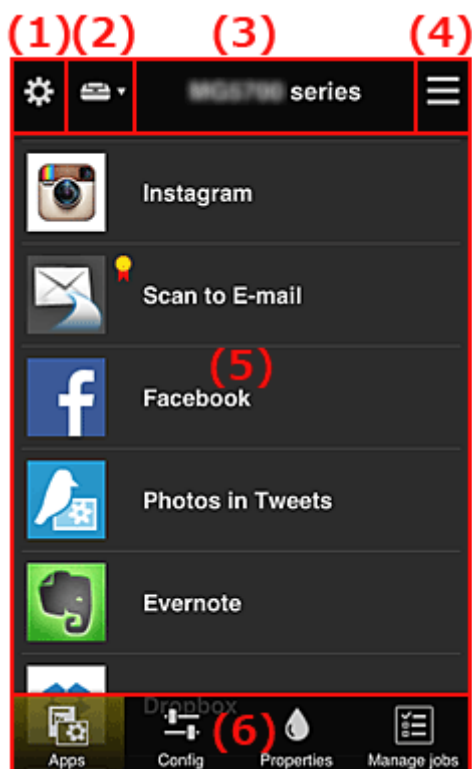
Opis ekranu Główny

Po zalogowaniu się w usłudze Canon Inkjet Cloud Printing Center zostaje wyświetlony ekran Główny. Jeśli używasz smartfonu lub tabletu, możesz ponadto drukować fotografie i dokumenty.

»»» Ważne


- W przypadku tej usługi dostępne funkcje zmieniają się w zależności od tego, czy użytkownik ma w drukarce status [Administrator](#), czy [Standardowe \(Standard user\)](#), oraz od wybranej metody zarządzania.

Korzystając z przedstawionych poniżej obszarów, możesz uruchamiać i dodawać aplikacje oraz zarządzać nimi.



- (1) [Lewe menu kontekstowe \(dotyczy tylko użytkownika o statusie Administrator\)](#)
- (2) [Wybierz drukarkę \(Select printer\)](#)
- (3) [Obszar nazwy drukarki](#)
- (4) [Prawe menu kontekstowe](#)
- (5) [Obszar wyświetlania](#)
- (6) [Obszar menu](#)

(1) Lewe menu kontekstowe (dotyczy tylko użytkownika o statusie Administrator)

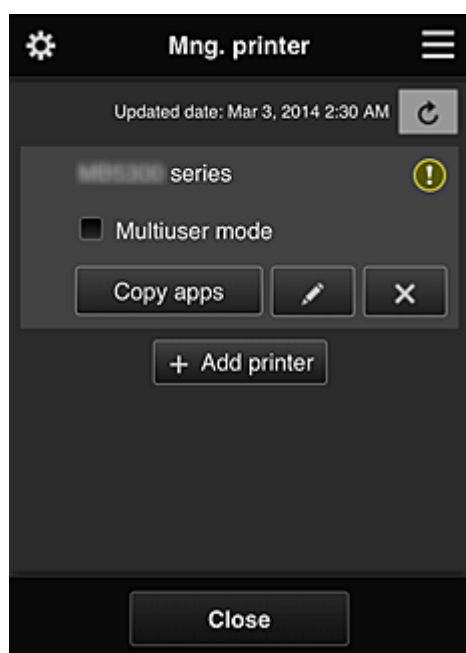
Po wybraniu ikony  pojawia się lewe menu kontekstowe.

Po wybraniu opcji **Zarz. druk. (Mng. printer)**, **Zarz. użyt. (Manage users)**, **Zarządzanie grupami (Group management)** lub **Zarządzanie zaawans. (Advanced management)** pojawia się odpowiedni ekran.

»» Uwaga

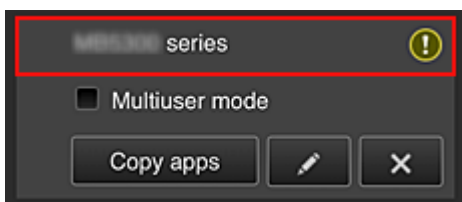
- Ekran **Zarządzanie grupami (Group management)** pojawia się, tylko jeśli korzystając z opcji [Wyb. sposób zarząd. \(Select how to manage\)](#), wybierzesz ustawienie **Zarządzaj według grupy (w przypadku użytkowników biurowych) (Manage by group (for office users))**.

Ekran Zarz. druk. (Mng. printer)



Na ekranie **Zarz. druk. (Mng. printer)** można [sprawdzać](#) i [aktualizować](#) informacje o drukarce zarejestrowane w usłudze Canon Inkjet Cloud Printing Center, a ponadto [kopiować aplikacje](#), [zmieniać nazwy drukarek](#) oraz [usuwać](#) i [dodawać drukarki](#).

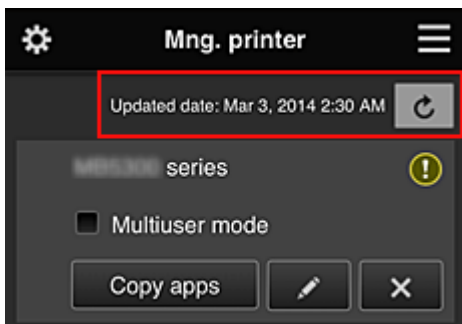
- **Sprawdzanie informacji o drukarce**




Zostanie wyświetlona nazwa zarejestrowanej drukarki.

Ikona  wskazuje wystąpienie błędu w działaniu drukarki.

- **Wyświetlanie daty/godziny zaktualizowania informacji o drukarce**



Ta ikona służy do wyświetlania daty i godziny ostatniego zaktualizowania informacji o drukarce.

 służy do odświeżania informacji.

- **Tryb wieloosobowy (Multiuser mode) (dotyczy tylko modeli MAXIFY series)**

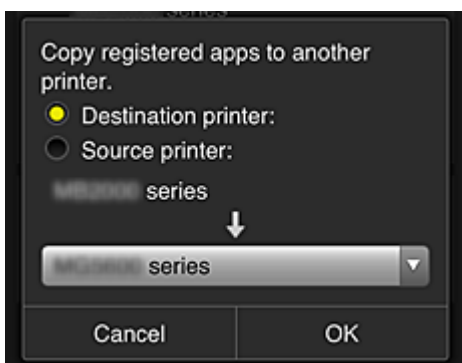
Jeśli z drukarki będzie korzystać wielu użytkowników, zaznacz pole wyboru [Tryb wieloosobowy \(Multiuser mode\)](#).

Znacznik wyboru jest powiązany z ekranem **Wymagaj kodu bezpiecz.** (Require security code).

- **Kopiuj apl.**

Wybierz tę opcję, aby skopiować do innej drukarki aplikacje dodane do wybranej drukarki.

Po wybraniu ikony  pojawia się poniższy ekran.



Wybierz ustawienie opcji **Drukarka docelowa (Destination printer)** oraz **Drukarka źródłowa (Source printer)**. Następnie wybierz opcję **OK**.


»»» Uwaga

- Po włączeniu funkcji **Wyb. sposób zarządz.** (Select how to manage) możesz z niej korzystać, tylko jeśli wybierzesz opcję **Zarządzaj dostępnością aplikacji według drukarki**

(Manage app availability by printer).

Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w części „[Porady dotyczące korzystania z usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center \(w pracy\)](#)”.


• Zmiana nazwy drukarki

Po wybraniu ikony  pojawia się ekran zmiany nazwy drukarki. Zmień nazwę, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

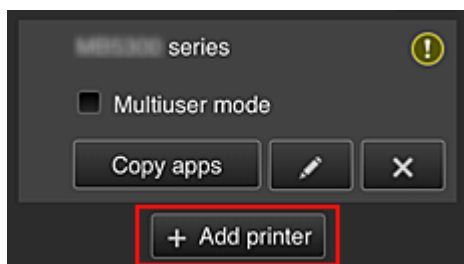
»»» Ważne

- W przypadku nazwy drukarki obowiązuje następujące ograniczenie liczby znaków:
 - Maks. 128 znaków (Rozróżniana jest wielkość liter).

• Usuwanie drukarek

Po wybraniu ikony  drukarka zostaje usunięta z usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center. Przed przekazaniem drukarki nowemu właścicielowi, wybierz opcję **Wyczyść informacje zapisane na drukarce (Clear the information saved on the printer)**.

• Dodawanie drukarek



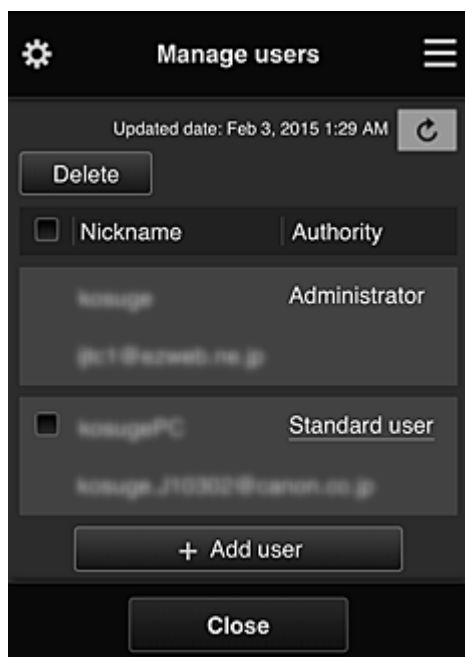
Wybierz tę opcję, aby dodać drukarki, które mają być dostępne za pośrednictwem usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center.

Aby dodać drukarkę, musisz mieć [ID rejestracji drukarki \(Printer registration ID\)](#).

»»» Uwaga

- Mimo że liczba drukarek możliwych do zarejestrowania w jednej domenie jest nieograniczona, gwarantowane jest działanie w przypadku maks. 16 drukarek.

Ekran Zarz. użyt. (Manage users)



Na ekranie **Zarz. użyt. (Manage users)** możesz sprawdzać informacje o użytkownikach zarejestrowanych w usłudze Canon Inkjet Cloud Printing Center, [usuwać](#) i [dodawać użytkowników](#) oraz [zmieniać ustawienia kont Administrator i Standardowe \(Standard user\)](#).

- **Usuwanie użytkowników**

Zaznacz pole wyboru użytkownika, którego chcesz usunąć, a następnie wybierz opcję **Usuń (Delete)**.

Nie możesz jednak usunąć siebie. Aby to zrobić, anuluj swoje członkostwo na ekranie [Moje konto \(My account\)](#).

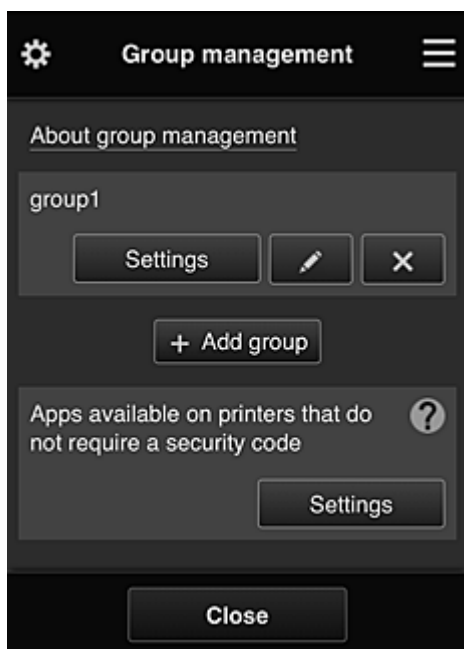
- **Dodawanie użytkownika**

Wybierz opcję **Dodaj użytkownika (Add user)**. Pojawi się ekran rejestracji użytkownika.

- **Zmiana ustawień kont Administrator i Standardowe (Standard user)**

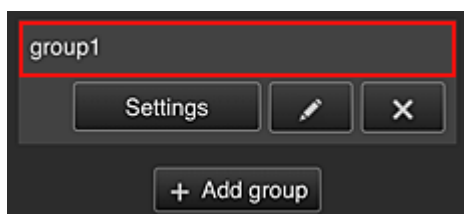
Aby zmienić uprawnienia użytkownika o statusie **Administrator** lub **Standardowe (Standard user)**, wybierz opcję **Uprawnienia (Authority)** w przypadku użytkownika, któremu chcesz zmienić ustawienia.

Ekran Zarządzanie grupami (Group management)




Na ekranie **Zarządzanie grupami (Group management)** masz dostępne funkcje do [sprawdzania informacji o grupach](#) zarejestrowanych w usłudze Canon Inkjet Cloud Printing Center, [zmiany](#), [usuwania](#) i [dodawania grup](#) oraz do konfigurowania użytkowników, drukarek i aplikacji należących do poszczególnych grup.

- **Sprawdzanie informacji o grupach**

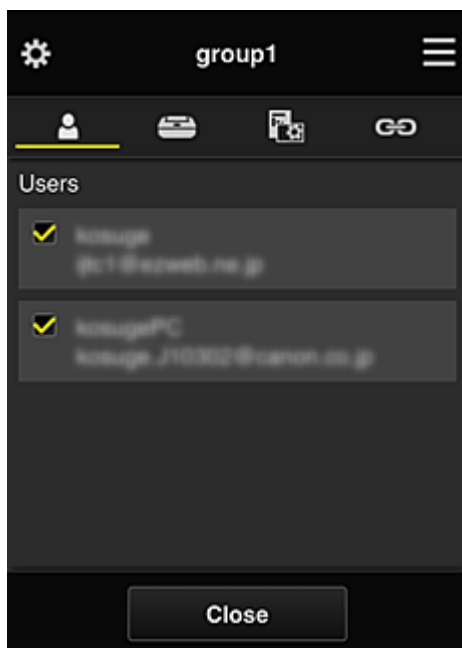


Pojawią się nazwy zarejestrowanych grup.

Jeśli występują nieskonfigurowane elementy, pojawi się ikona

Wybierz ikonę , aby wyświetlić poniższy ekran, na którym możesz wprowadzać informacje o poszczególnych grupach.

Wyświetlane informacje zmieniają się w zależności od wybranej karty.



Użytkownicy (Users)



Umożliwia wyświetlanie wszystkich użytkowników i adresów e-mail zarejestrowanych w danej domenie.

Drukarki (Printers)

Umożliwia wyświetlanie wszystkich drukarek zarejestrowanych w danej domenie.

Aplikacje (Apps)

Przy ustawieniach domyślnych na tym ekranie widoczne są wszystkie aplikacje. Aby wyświetlić tylko zarejestrowane aplikacje, wybierz kategorię **Zarejestr. (Registered)**.

Do przełączania między rejestrowaniem a usuwaniem aplikacji służą przyciski  i .

Usługi sieciowe (Web services)

Umożliwia wyświetlanie powiązanych usług zewnętrznych.


Możesz ograniczać używanie innych usług WWW, które korzystają z kont usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center, np. Easy-PhotoPrint+.

Do przełączania między powiązaniem a odłączeniem usługi służą przyciski  i .

 wyświetla się dla pozycji, w przypadku których niczego nie wybrano.

Przy ustawieniach domyślnych wszystkie znaczniki wyboru na kartach **Drukarki (Printers)** i **Użytkownicy (Users)** są usunięte. Na karcie **Aplikacje (Apps)** ustawienie **WŁ. (ON)** jest wybrane tylko w przypadku aplikacji systemowych.


- **Zmiana ustawienia opcji Nazwa grupy (Group name)**

Aby wyświetlić ekran zmiany ustawienia opcji **Nazwa grupy (Group name)**, wybierz ikonę . Możesz dowolnie zmienić nazwę, postępując zgodnie z instrukcjami podanymi na wyświetlonym ekranie.

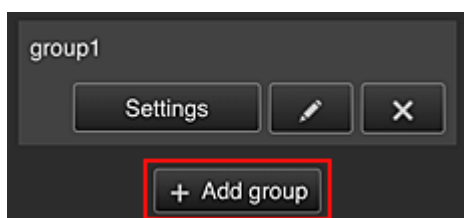
»»» Ważne

- Przy wprowadzaniu ustawienia opcji **Nazwa grupy (Group name)** obowiązują następujące ograniczenia:
 - W przypadku stosowania jednobajtowych znaków alfanumerycznych wprowadź od 1 do 20 znaków. W przypadku stosowania dwubajtowych znaków alfanumerycznych wprowadź od 1 do 10 znaków.
 - Wszystkie nazwy grup w tej samej domenie muszą być niepowtarzalne.

• Usuwanie grupy

Aby usunąć daną grupę z usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center, wybierz ikonę . Jeśli usuniesz wszystkie grupy, musisz utworzyć nową. Aby wybrać inną metodę zarządzania, ustaw docelową metodę na ekranie **Wyb. sposób zarządz.** (**Select how to manage**).

• Dodaj grupę (Add group)

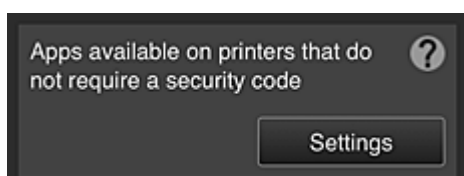


Dodaj grupę do użycia w ramach usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center.


»»» Uwaga

- Można zarejestrować maksymalnie 20 grup.

• Aplikacje dostępne w drukarkach bez kodu bezpieczeństwa (Apps available on printers that do not require a security code)



W przypadku drukarek bez ustawień funkcji **Tryb wieloosobowy (Multiuser mode)** lub **Kod bezpieczeństwa (Security code)** zmień konfigurację w taki sposób, aby wyświetlanie aplikacji

odbywało się, gdy użytkownik wybierze na ekranie głównym drukarki opcję  **Portal (Cloud)**. Jeśli w domenie brak drukarek spełniających ten warunek, ten ekran ustawień nie zostanie wyświetlony.

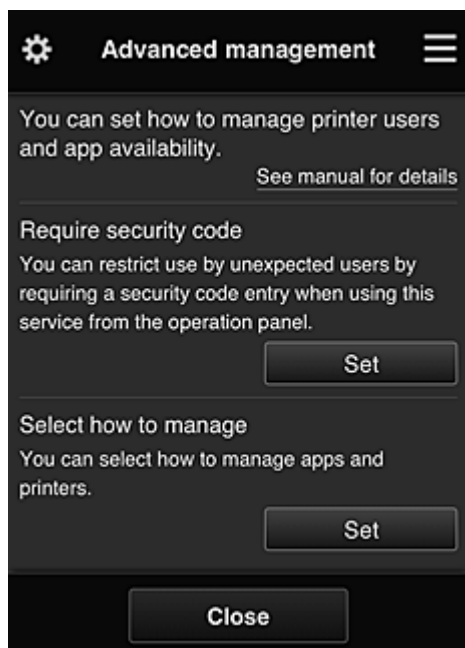
Aby przejść do ekranu ustawień, wybierz ikonę .

»»» Uwaga

- Jeśli w domenie zarejestrowana jest tylko poniższa drukarka, domena nie jest wyświetlana.
 - Drukarka bez monitora LCD
 - Drukarka z monochromatycznym monitorem LCD

- Drukarka z włączonym trybem wieloosobowym

Ekran Zarządzanie zaawans. (Advanced management)



Na ekranie **Zarządzanie zaawans. (Advanced management)** można wybrać metodę zarządzania użytkownikami drukarki i dostępnymi aplikacjami.

Aby przejść do ekranu ustawień, wybierz ikonę .

- **Wymagaj kodu bezpiecz. (Require security code)**



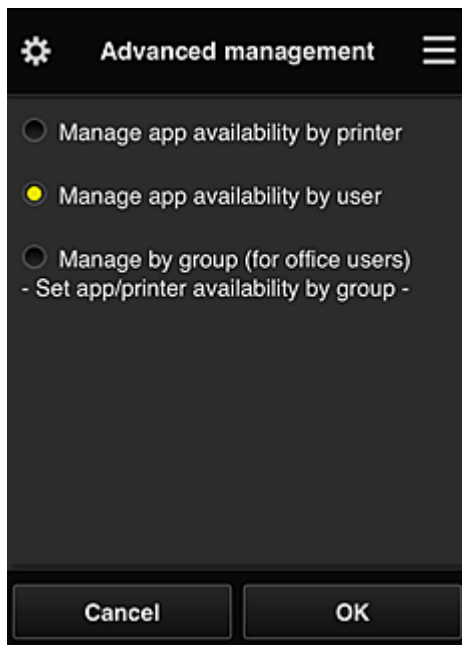
Każdy użytkownik może ustawiać **Kod bezpieczeństwa (Security code)**, uruchamiać aplikacje, drukować oraz wykonywać inne czynności.

To ustawienie jest powiązane z opcją **Tryb wieloosobowy (Multiuser mode)** na ekranie **Zarz. druk. (Mng. printer)**.

»» Uwaga

- Lista nie zawiera modeli bez monitora LCD ani modeli z monochromatycznym monitorem LCD.
- Pole wyboru nie pojawia się w przypadku modeli, które nie obsługują funkcji **Tryb wieloosobowy (Multiuser mode)**.

- **Wyb. sposób zarządz. (Select how to manage)**



Możesz zmieniać metodę zarządzania dostępnymi aplikacjami i drukarkami.

Zarządzaj dostępnością aplikacji według drukarki (Manage app availability by printer)

Jeśli korzystasz z wielu drukarek, możesz zarządzać aplikacjami dostępnymi w przypadku każdej z nich.

Zarządzaj dostępnością aplikacji według użytkownika (Manage app availability by user)

Jeśli używana jest jedna drukarka, możesz zarządzać dostępnymi aplikacjami według użytkownika.

Przykłady korzystania z tej metody można znaleźć w części „[Porady dotyczące korzystania z usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center \(w domu/w przypadku modelu PRO-1000 series lub PRO-500 series\)](#)”.

Zarządzaj według grupy (w przypadku użytkowników biurowych) (Manage by group (for office users))

Możesz zarządzać dostępnymi aplikacjami i drukarkami według grupy.


Przykłady korzystania z tej metody można znaleźć w części „[Porady dotyczące korzystania z usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center \(w pracy\)](#)”.

»» Uwaga

- Jeśli zarządzanie dostępnymi aplikacjami odbywa się za pomocą drukarki, przy ustawieniach domyślnych wszyscy użytkownicy mogą dodawać i usuwać aplikacje oraz zmieniać ich kolejność.
Natomiast w przypadku drukarek MAXIFY series po wybraniu na [Ekran Zarz. druk. \(Mng. printer\)](#) opcji **Tryb wieloosobowy (Multiuser mode)** tylko administrator może dodawać i usuwać aplikacje oraz zmieniać ich kolejność.

- Jeśli zarządzanie dostępnymi aplikacjami odbywa się według użytkownika, wszyscy użytkownicy mogą dodawać i usuwać aplikacje oraz zmieniać ich kolejność niezależnie od ustawienia opcji **Tryb wieloosobowy (Multiuser mode)**.
- Jeśli zarządzanie dostępnymi aplikacjami i drukarkami odbywa się według grupy, wszyscy użytkownicy mogą tylko zmieniać kolejność aplikacji.

(2) Wybierz drukarkę (Select printer)

Wybierz ikonę , a następnie wybierz drukarkę na ekranie **Wybierz drukarkę (Select printer)**. Jeśli korzystasz z komputera, możesz wybrać drukarkę bezpośrednio w menu rozwijanym.

»»» Uwaga

- Drukarki, których ustawienia ograniczają możliwości korzystania z nich, nie są wyświetlane.

(3) Obszar nazwy drukarki

Wyświetlana jest w nim zarejestrowana nazwa wybranej drukarki.

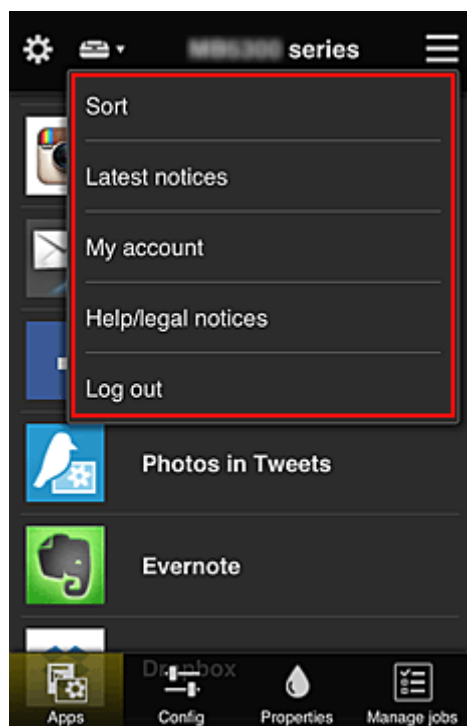
Administrator może [zmieniać nazwę drukarki](#) na ekranie **Zarz. druk. (Mng. printer)** wyświetlanym za pomocą lewego menu kontekstowego.

(4) Prawe menu kontekstowe

Po wybraniu ikony  pojawia się menu kontekstowe.



Wyświetlane informacje zależą od menu wybranego aktualnie w obszarze menu.

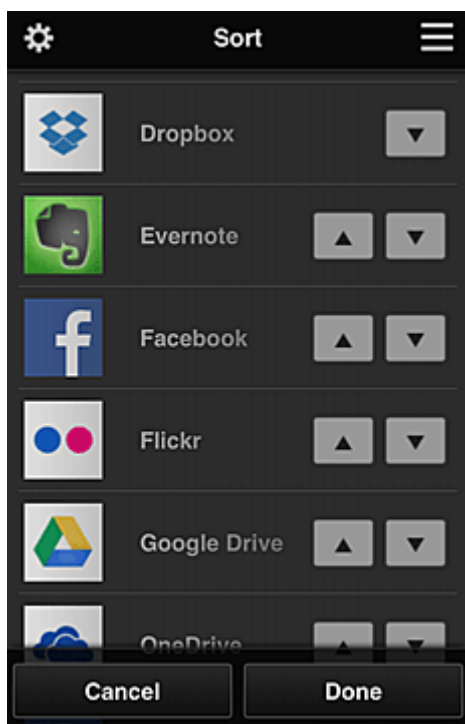
Symbol  wskazuje, że masz nowe, nieprzeczytane powiadomienie.



- **Sort** **Sortuj (Sort)**


Umożliwia wyświetlanie ekranu służącego do sortowania aplikacji.


Kolejność wyświetlania aplikacji możesz zmieniać za pomocą przycisków  . Po zakończeniu sortowania wybierz opcję **Gotowe (Done)**.



»»» Uwaga


- Opis wyświetlanych ikon

 : aktualnie nie można z niej korzystać, ponieważ nie została jeszcze opublikowana albo jest niedostępna w przypadku Twojego regionu, modelu lub języka.

 : można z niej korzystać w przypadku oryginalnego atramentu firmy Canon.

W przypadku modelu G3000 series nie można korzystać z tej usługi, ponieważ ten model nie jest obsługiwany.

- **Latest notices** **Najnowsze powiadomienia (Latest notices)**

Służy do wyświetlania najnowszych powiadomień. Symbol  wskazuje, że masz nowe, nieprzeczytane powiadomienie.

- **My account** **Moje konto (My account)**

Umożliwia wyświetlanie informacji o użytkowniku.

Na ekranie **Moje konto (My account)** możesz zmieniać ustawienia swojego konta.

Z ekranu **Moje konto (My account)** można przejść do ekranu **Uprawnione usługi (Permitted services)** i usunąć dowolną powiązaną usługę.

- **Help/legal notices** **Pomoc/inform. prawne (Help/legal notices)**

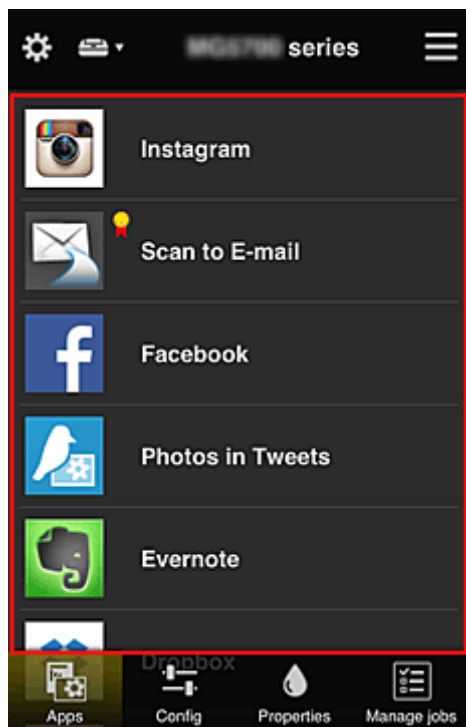
Wyświetlany jest opis ekranu usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center oraz różne przypomnienia.

- **Log out** Wyloguj się (Log out)

Służy do wyświetlania ekranu Wyloguj się usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center.

(5) Obszar wyświetlania

Jego zawartość zmienia się w zależności od wybranego menu.



(6) Obszar menu

Wyświetlane są w nim 4 następujące przyciski menu:

-  **Aplikacje (Apps)**

Po jego naciśnięciu w [Obszar wyświetlania](#) pojawia się lista zarejestrowanych aplikacji.

-  **Konfiguracja (Config)**

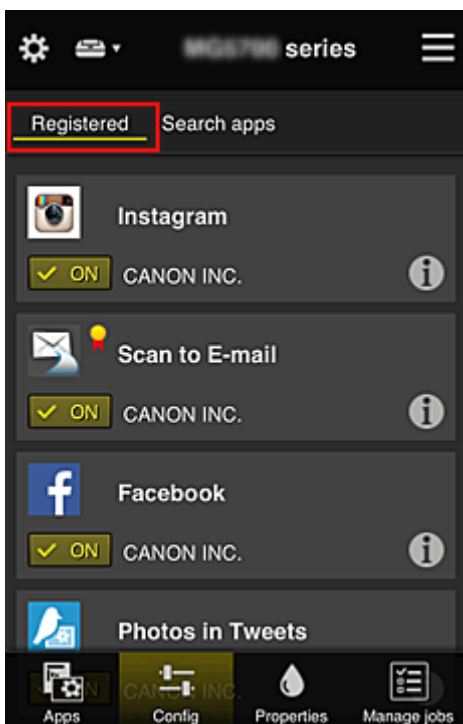
Po jego naciśnięciu w [Obszar wyświetlania](#) pojawia się ekran Rejestrowanie aplikacji. Możesz przełączać się między ekranami **Zarejestr. (Registered)** i **Szukaj aplik. (Search apps)**.

Na ekranie **Zarejestr. (Registered)** wyświetlana jest lista zarejestrowanych aplikacji. Możesz sprawdzać informacje o aplikacjach oraz wyrejestrowywać je.

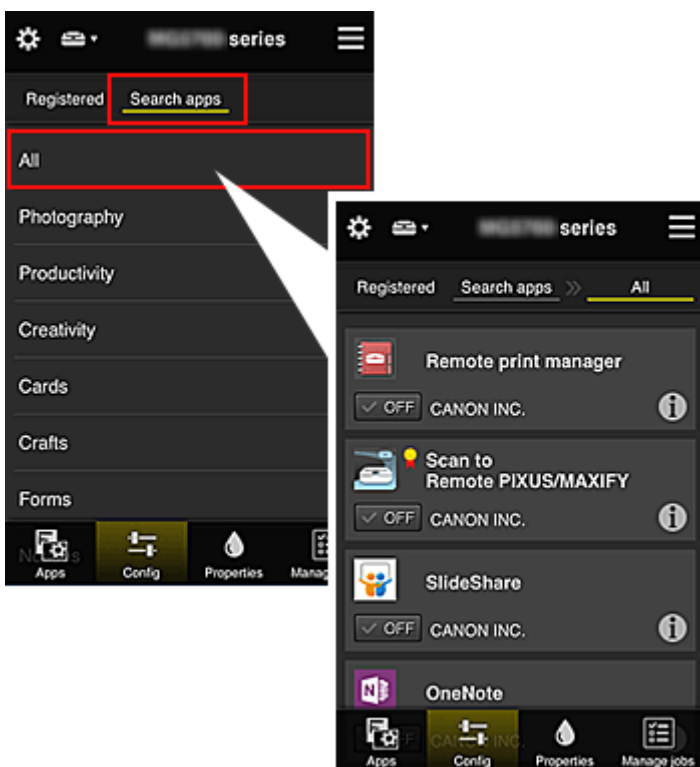
»»» Uwaga

- Po wybraniu metody **Zarządzanie grupami (Group management)** opcja **Konfiguracja (Config)** nie jest wyświetlana.

- Po wybraniu metody **Zarządzaj dostępnością aplikacji według użytkownika (Manage app availability by user)** nawet użytkownicy o statusie **Standardowe (Standard user)** mogą rejestrować i usuwać aplikacje.



Na ekranie **Szukaj aplik. (Search apps)** aplikacje możliwe do zarejestrowania za pośrednictwem usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center są wyświetlane według kategorii.



- Po wybraniu ikony **i** wyświetlane są szczegółowe informacje o aplikacji.
 ON / OFF — możesz wybrać w celu zarejestrowania lub wyrejestrowania aplikacji.

»» Uwaga

- Opis wyświetlanych ikon



: aktualnie nie można z niej korzystać, ponieważ nie została jeszcze opublikowana albo jest niedostępna w przypadku Twojego regionu, modelu lub języka.



: można z niej korzystać w przypadku oryginalnego atramentu firmy Canon.

W przypadku modelu G3000 series nie można korzystać z tej usługi, ponieważ ten model nie jest obsługiwany.



Properties

Właściwości (Properties)

Na tym ekranie podawany jest stan aktualnie wybranej drukarki.

Możesz sprawdzić, ile pozostało w niej atramentu, lub zapoznać się z informacjami o ewentualnych błędach w jej działaniu. Możesz również uzyskać dostęp do sklepu internetowego z atramentem oraz do dokumentu *Podręcznik online*.

»» Ważne

- W zależności od ustawień drukarki, wyświetlane Właściwości mogą różnić się od tych rzeczywistych.



Manage jobs

Zarz. zadan. (Manage jobs)

Na tym ekranie możesz sprawdzić stan drukowania lub skanowania i zapoznać się z jego historią.

Stan drukowania lub skanowania jest podawany w obszarze **Lista stanów (Status list)**, a historię drukowania lub skanowania znajdziesz w obszarze **Historia (History)**.

Możesz tu również anulować zadania drukowania lub skanowania i usuwać dane historyczne.

Aby anulować lub usunąć zadanie drukowania, wskaż je, a następnie wybierz opcję **Anuluj (Cancel)** lub **Usuń (Delete)**.

Porady dotyczące korzystania z usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center (w domu/w przypadku modelu PRO-1000 series lub PRO-500 series)

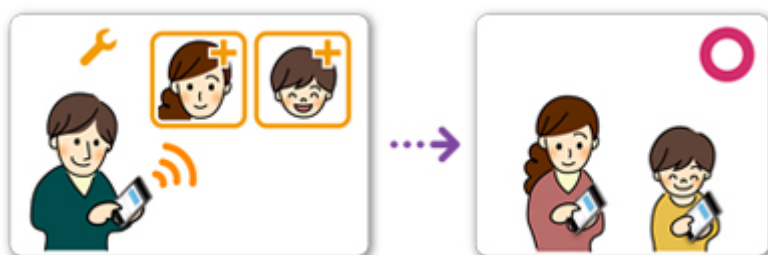
Metoda **Zarządzanie zaawans. (Advanced management)** umożliwia korzystanie z wielu użytecznych funkcji tej usługi, które są przydatne w zastosowaniach domowych.

W tej części omówiono je na przykładzie 3-osobowej rodziny (ojciec, matka i dziecko).

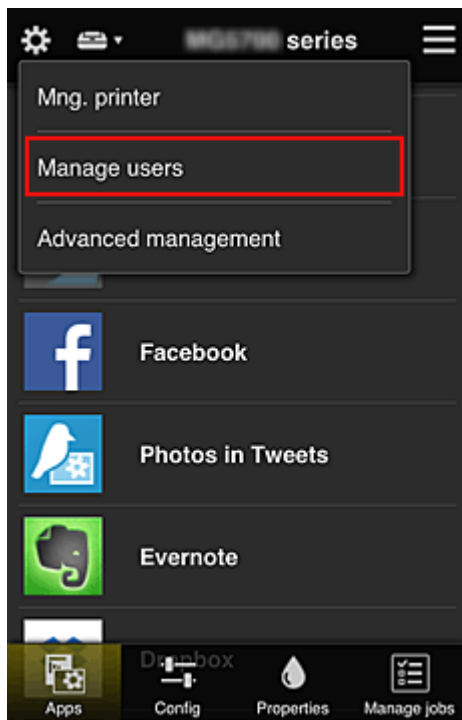


Jeśli ojciec rejestruje drukarkę w usłudze Canon Inkjet Cloud Printing Center, tylko on ma do niej dostęp, ponieważ matka i dziecko mogą z niej skorzystać, dopiero gdy poda on im **Adres e-mail (E-mail address)** logowania i **Hasło (Password)**.

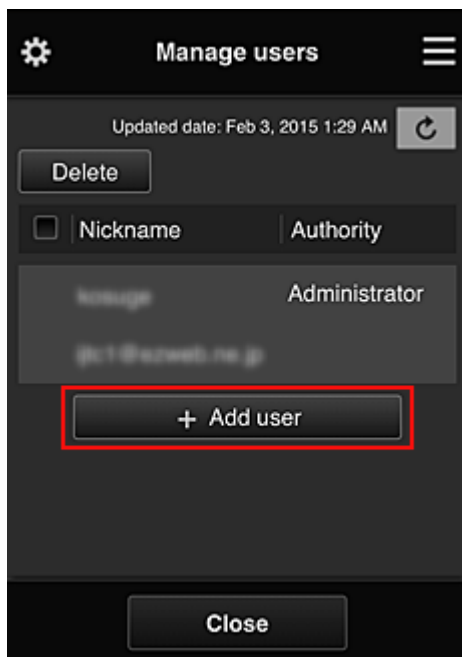
Jeśli matka i dziecko chcą korzystać z usługi za pomocą smartfonów



1. Ojciec [rejestruje się w usłudze Canon Inkjet Cloud Printing Center](#) i otrzymuje status **Administrator**
2. Po zalogowaniu się ojciec wybiera w menu  opcję [Zarz. użytł. \(Manage users\)](#)



- Ojciec wybiera opcję **Dodaj użytkownika (Add user)** i postępuje zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby zarejestrować matkę i dziecko jako użytkowników.



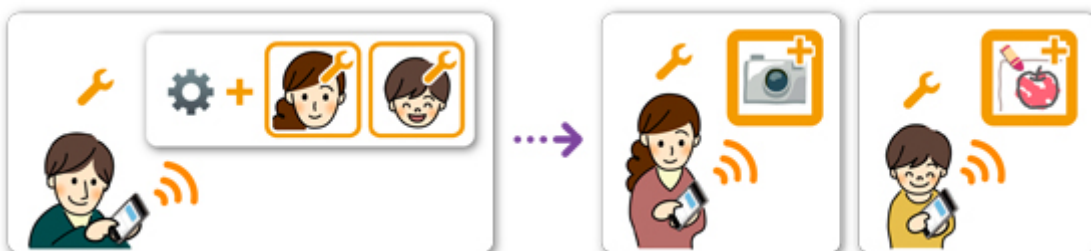
Po zakończeniu rejestrowania matka i dziecko mogą samodzielnie korzystać z usługi.


Jeśli ojciec, matka i dziecko chcą samodzielnie zarządzać aplikacjami

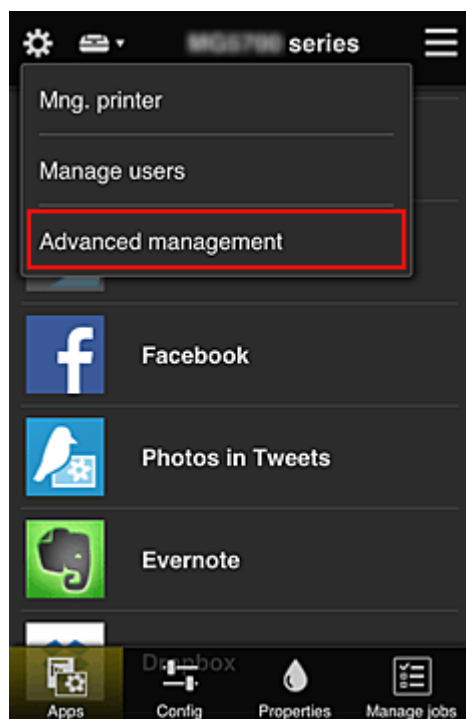


Przy ustawieniach domyślnych tylko użytkownik o statusie **Administrator** (czyli w tym przykładzie ojciec) może rejestrować aplikacje do użytku lub je usuwać.

Gdy użytkownik o statusie **Administrator** (czyli ojciec) wprowadzi ustawienia zgodnie z poniższą procedurą, on sam, matka i dziecko będą mogli samodzielnie zarządzać aplikacjami.



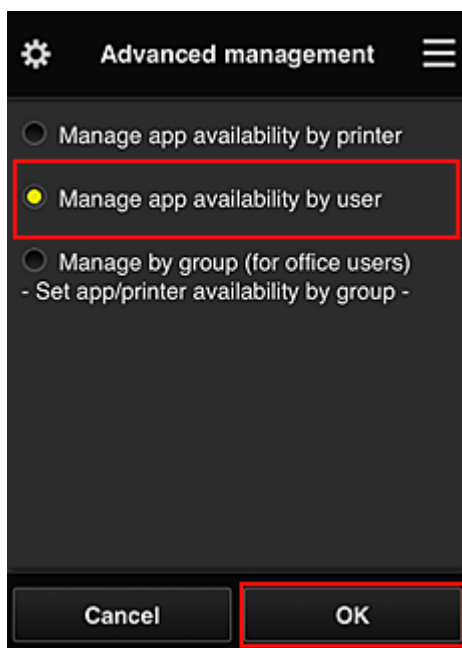
1. Ojciec, który ma status **Administrator**, [loguje się w usłudze Canon Inkjet Cloud Printing Center](#) i wybiera w menu  opcję **Zarządzanie zaawans. (Advanced management)**



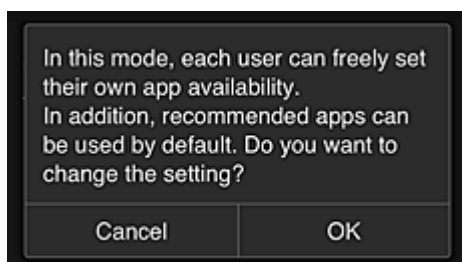
2. Ojciec wybiera w obszarze **Wyb. sposób zarządz.** (**Select how to manage**) opcję **Ustaw (Set)**



3. Ojciec wybiera kolejno opcje: **Zarządzaj dostępnością aplikacji według użytkownika (Manage app availability by user)** i OK



4. Pojawia się ekran sprawdzania zmiany metody zarządzania



Aby zakończyć konfigurowanie i powrócić do okna **Zarządzanie zaawans. (Advanced management)**, należy wybrać opcję **OK**.

Wszyscy zarejestrowani użytkownicy mogą swobodnie rejestrować i usuwać aplikacje.

Porady dotyczące korzystania z usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center (w pracy)

Metoda **Zarządzanie grupami (Group management)** umożliwia korzystanie z wielu użytecznych funkcji tej usługi, które są przydatne w zastosowaniach biurowych.

W tej części posłużono się przykładem użycia dwóch drukarek. Użytkownikiem o statusie **Administrator** jest naczelnny pracownik biurowy, a pozostali członkowie grupy to prezes firmy, kierownik działu i nowo zatrudniony pracownik.


»»» Uwaga

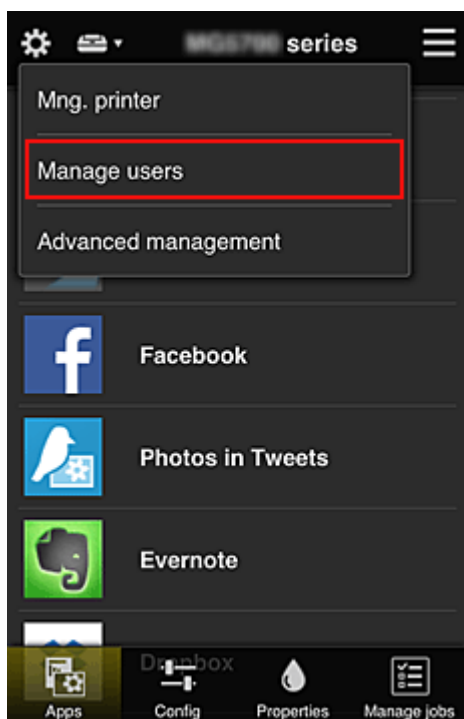
- Jeśli druga drukarka nie została zarejestrowana, skorzystaj z łącza „[Dodawanie drukarki](#)” i zarejestruj drukarkę zgodnie z podaną procedurą.

Tworzenie grupy dla wszystkich pracowników biura

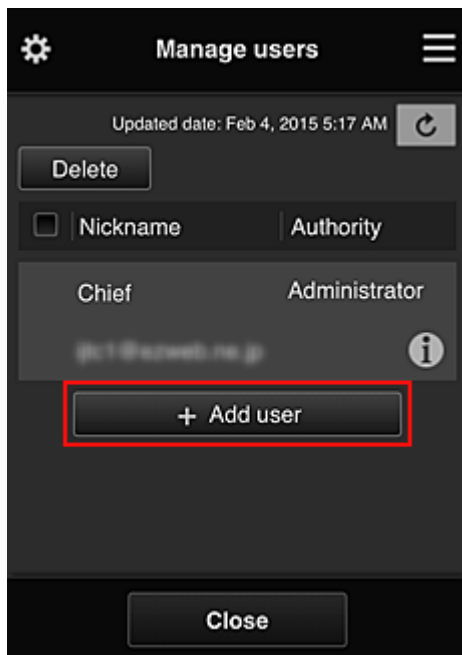
Utwórz grupę podstawową.


W ramach tego przykładu na obu drukarkach będzie używana tylko aplikacja Evernote.

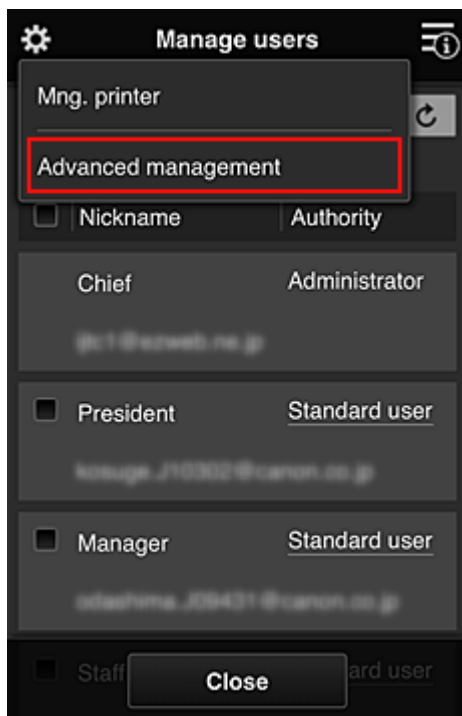
1. Naczelnny pracownik biurowy [rejestruje się w usłudze Canon Inkjet Cloud Printing Center](#) i otrzymuje status **Administrator**
2. Naczelnny pracownik biurowy wybiera w menu  opcję [Zarz. użytł. \(Manage users\)](#)



3. Na wyświetlonym ekranie naczelnny pracownik biurowy wybiera opcję **Dodaj użytkownika (Add user)** i rejestruje jako użytkowników: prezesa firmy, kierownika działu oraz nowo zatrudnionego pracownika



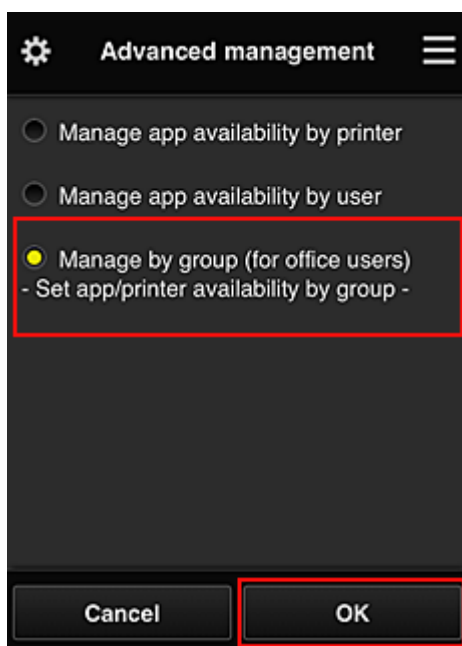
4. Naczelnny pracownik biurowy wybiera w menu  opcję **Zarządzanie zaawans.** (**Advanced management**)



5. Naczelnny pracownik biurowy wybiera w obszarze **Wyb. sposób zarzadz.** (**Select how to manage**) opcję **Ustaw (Set)**



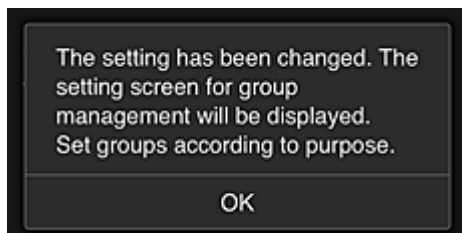
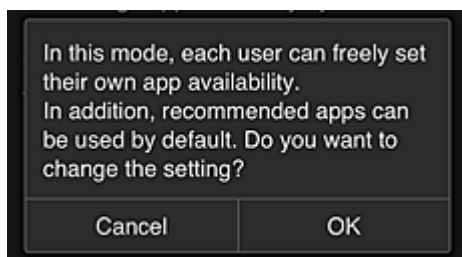
6. Naczelny pracownik biurowy wybiera kolejno: ustawienie **Zarządzaj według grupy (w przypadku użytkowników biurowych) (Manage by group (for office users))** i opcję **OK**



»»» Uwaga

- Po skonfigurowaniu metody **Zarządzanie grupami (Group management)** należy przejść do punktu 10 i od niego kontynuować procedurę.


7. Na ekranie sprawdzania zmian metody zarządzania naczelny pracownik biurowy sprawdza wyświetlone informacje i wybiera opcję **OK**.

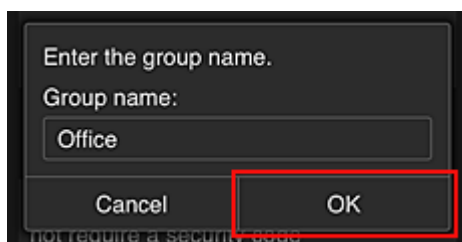


Ten ekran pojawia się tylko po wybraniu trybu **Zarządzanie grupami (Group management)**. Aby zakończyć konfigurowanie i wyświetlić ekran **Zarządzanie grupami (Group management)**, należy wybrać opcję **OK**.

»»» Uwaga

- Przy ustawieniach domyślnych grupa otrzymuje nazwę „group1”.
- Przy ustawieniach domyślnych wszyscy zarejestrowani użytkownicy należą do tej samej grupy.

8. Na ekranie **Zarządzanie grupami (Group management)** naczelny pracownik biurowy wybiera ikonę  odnoszącą się do grupy, której nazwę chce zmienić
9. Naczelny pracownik biurowy wypełnia pole **Nazwa grupy (Group name)** i wybiera opcję **OK**

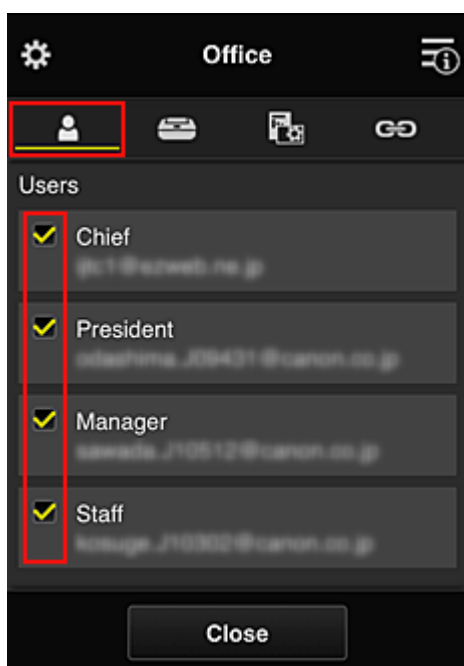


Naczelny pracownik biurowy wprowadza tu nazwę „Biuro”, ponieważ grupa ma obejmować wszystkich pracowników biura.

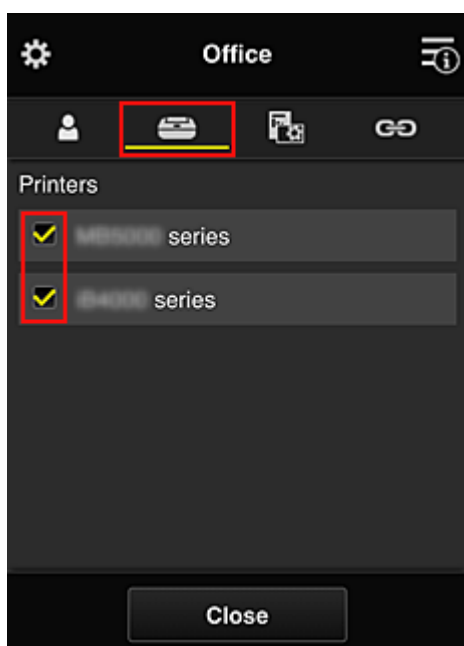
»»» Ważne

- Przy wypełnianiu pola **Nazwa grupy (Group name)** obowiązują poniższe ograniczenia.
 - Nazwa grupy może się składać z maksymalnie 20 jednobajtowych znaków alfanumerycznych lub z 10 znaków dwubajtowych.
 - Wszystkie nazwy grup w tej samej domenie muszą być niepowtarzalne.
 - Można zarejestrować maksymalnie 20 grup.
- Osoba, która utworzyła grupę, otrzymuje status **Administrator**.

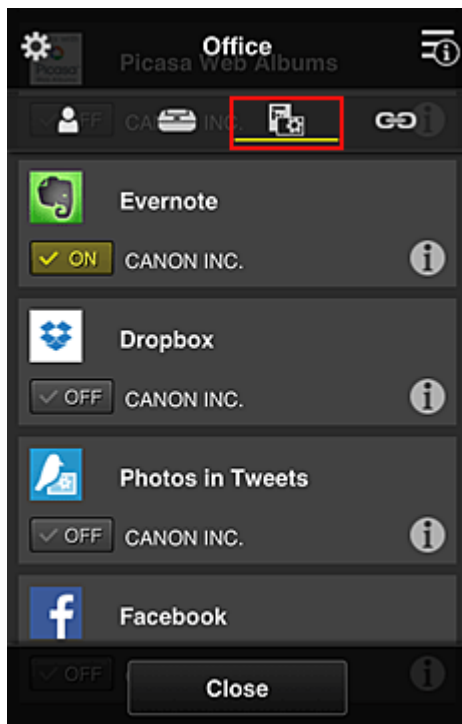
10. Wybierz opcję **Ustawienia (Settings)** i na ekranie ustawień grupy sprawdź, czy wybrani są wszyscy użytkownicy na karcie **Użytkownicy (Users)**





11. Na karcie **Drukarki (Printers)** sprawdź, czy wybrane są wszystkie drukarki



12. Na karcie **Aplikacje (Apps)** wybierz ustawienie ON tylko w przypadku aplikacji Evernote



Do przełączania między rejestrowaniem a usuwaniem aplikacji służą przyciski  i . Aby powrócić do ekranu **Zarządzanie grupami (Group management)**, wybierz opcję **Zamknij (Close)**.

Konfigurowanie grupy obejmującej wszystkich pracowników biura dobiega na tym końca.

»»» Uwaga

- Na ekranie ustawień grupy wyświetlana jest lista wszystkich użytkowników i drukarek zarejestrowanych w danej domenie.
- Jeśli chcesz samodzielnie skonfigurować nowe aplikacje, możesz dodać grupę. Aby utworzyć nową grupę, skorzystaj z opcji **Dodaj grupę (Add group)**, a następnie dodaj użytkowników i drukarki na ekranie ustawień dodanej grupy.

- [Ograniczanie listy aplikacji dostępnych dla poszczególnych użytkowników](#)
- [Ograniczanie listy aplikacji dostępnych w drukarce dla wszystkich użytkowników](#)
- [Ograniczanie listy aplikacji dostępnych w drukarce dla poszczególnych użytkowników](#)
- [Ograniczanie listy drukarek dostępnych dla poszczególnych użytkowników](#)

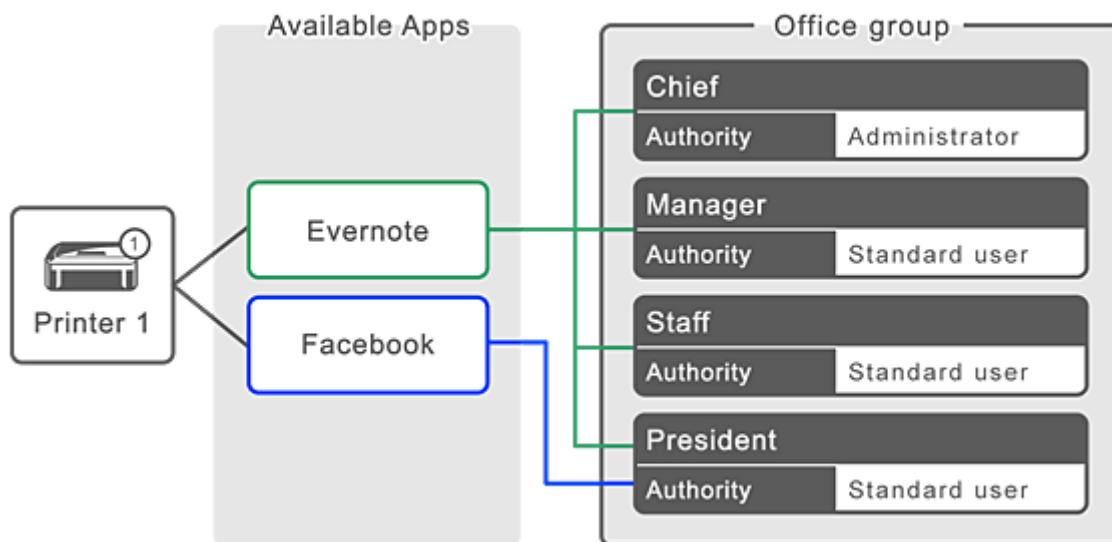
»»» Ważne

- Dostępne aplikacje mogą się zmieniać w zależności od kraju lub regionu.

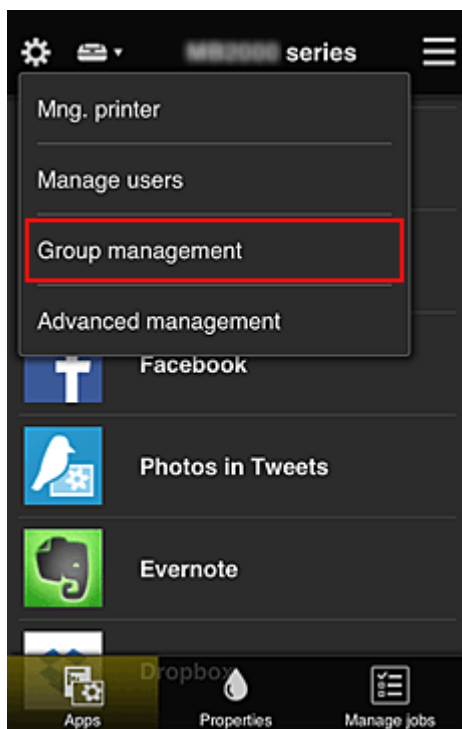
Ograniczanie listy aplikacji dostępnych dla poszczególnych użytkowników

Wybierz następujące ustawienia:

- Całe biuro: dostępna tylko aplikacja Evernote
- Prezes: dostępne aplikacje Evernote i Facebook



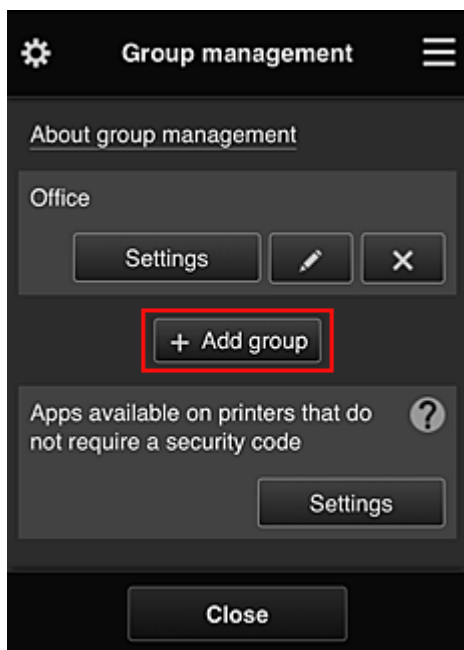
1. W menu  wybierz opcję **Zarządzanie grupami (Group management)**



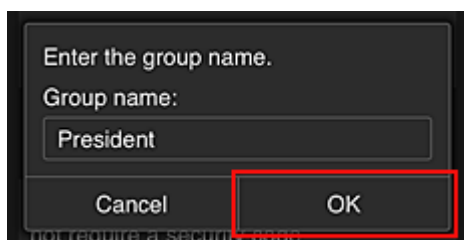
»»» Uwaga

- Opcja ta jest widoczna tylko po wybraniu na ekranie **Zarządzanie zaawans. (Advanced management)** ustawienia **Zarządzaj według grupy (w przypadku użytkowników biurowych) (Manage by group (for office users))**.

2. Na wyświetlonym ekranie wybierz opcję **Dodaj grupę (Add group)**



3. Naczelný pracownik biurowy wypełnia pole **Nazwa grupy (Group name)** i wybiera opcję **OK**



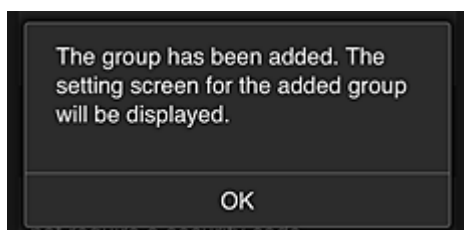
W tym polu wpisz „Prezes” jako nazwę grupy, której jedynym członkiem jest właśnie prezes. Posłuży ona do wskazania aplikacji, z których może korzystać tylko prezes.

»» Ważne

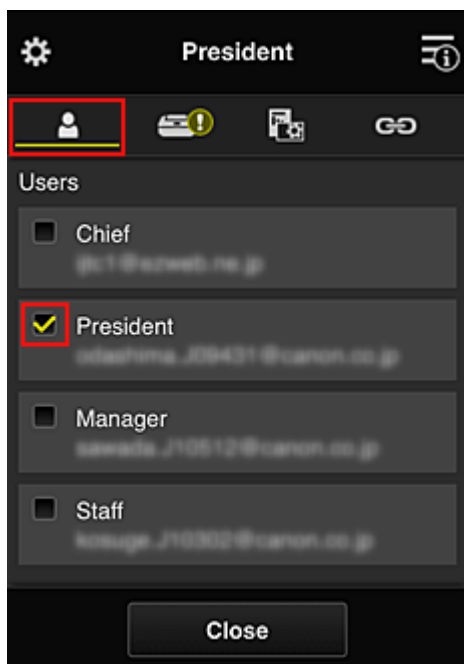
- Przy wypełnianiu pola **Nazwa grupy (Group name)** obowiązują poniższe ograniczenia.
 - Nazwa grupy może się składać z maksymalnie 20 jednobajtowych znaków alfanumerycznych lub z 10 znaków dwubajtowych.
 - Wszystkie nazwy grup w tej samej domenie muszą być niepowtarzalne.
 - Można zarejestrować maksymalnie 20 grup.
- Osoba, która utworzyła grupę, otrzymuje status **Administrator**.

4. Postępuj zgodnie z komunikatami wyświetlanymi na ekranie i wybierz opcję **OK**

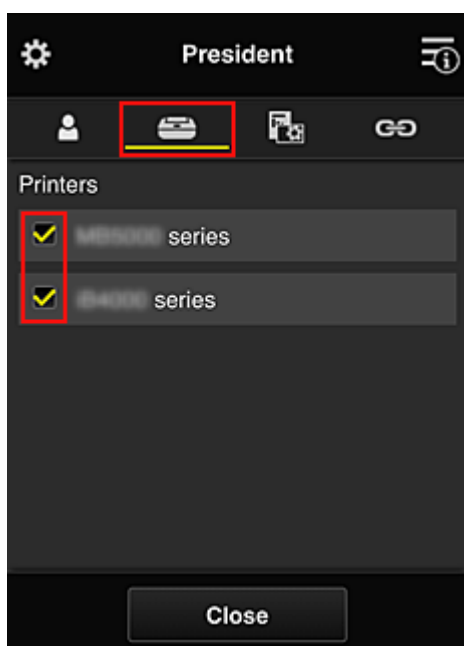
Pojawi się ekran ustawień grupy.



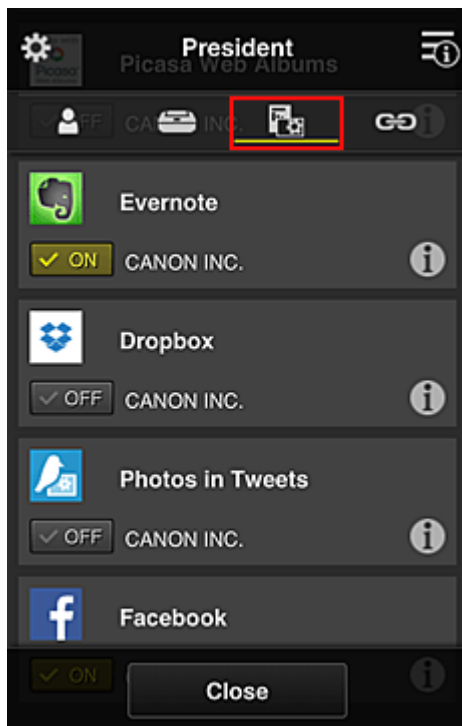
5. Na karcie **Użytkownicy (Users)** wybierz tylko prezesa





6. Na karcie **Drukarki (Printers)** wybierz drukarkę do użycia.



7. Na karcie **Aplikacje (Apps)** wybierz ustawienie ON w przypadku aplikacji Evernote i Facebook



Do przełączania między rejestrowaniem a usuwaniem aplikacji służą przyciski  i . Aby powrócić do ekranu **Zarządzanie grupami (Group management)**, wybierz opcję **Zamknij (Close)**.

Powyższa procedura umożliwia wskazanie aplikacji, z których będzie korzystać tylko prezes.

»»» Uwaga

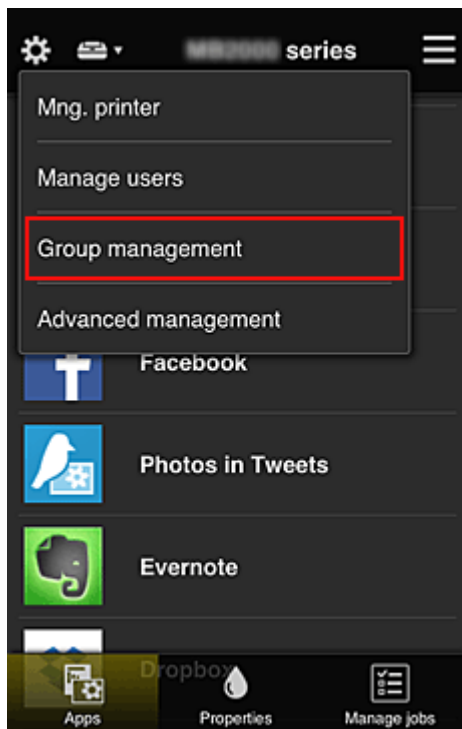
- Na ekranie ustawień grupy wyświetlana jest lista wszystkich użytkowników i drukarek zarejestrowanych w danej domenie.

Ograniczanie listy aplikacji dostępnych w drukarce dla wszystkich użytkowników

Aby wskazać aplikacje, jakie mają być dostępne w drukarce, skorzystaj z poniższej procedury przeznaczonej do tej usługi.

W tej części omówiono dla przykładu procedurę zezwalania wszystkim użytkownikom na korzystanie z aplikacji Evernote za pomocą drukarki.

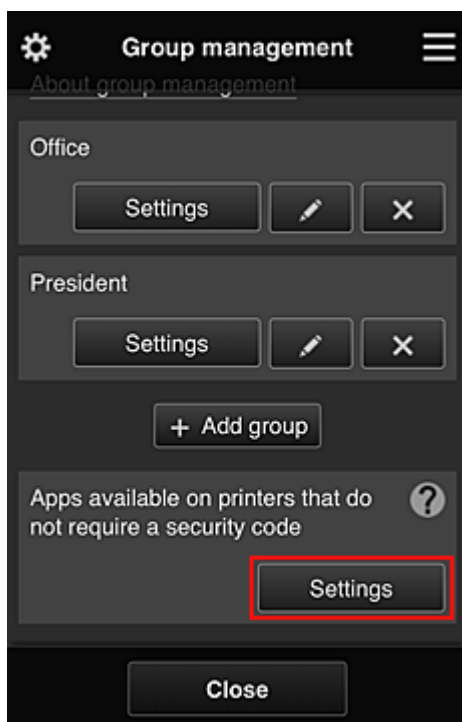
1. W menu  wybierz opcję **Zarządzanie grupami (Group management)**



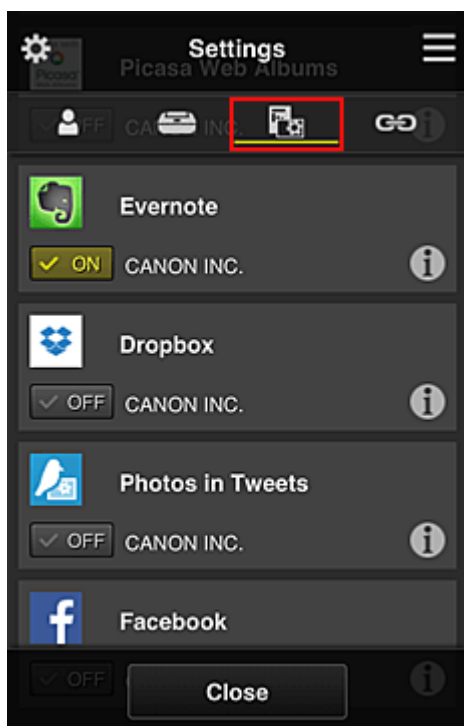
»»» Uwaga

- Opcja ta jest widoczna tylko po wybraniu na ekranie **Zarządzanie zaawans. (Advanced management)** ustawienia **Zarządzaj według grupy (w przypadku użytkowników biurowych) (Manage by group (for office users))**.

- Wybierz w obszarze **Aplikacje dostępne w drukarkach bez kodu bezpieczeństwa (Apps available on printers that do not require a security code)** opcję **Ustawienia (Settings)**



3. Na karcie **Aplikacje (Apps)** wybierz ustawienie **ON** tylko w przypadku aplikacji Evernote



Do przełączania między rejestrowaniem a usuwaniem aplikacji służą przyciski **ON** i **OFF**. Aby powrócić do ekranu **Zarządzanie grupami (Group management)**, wybierz opcję **Zamknij (Close)**.

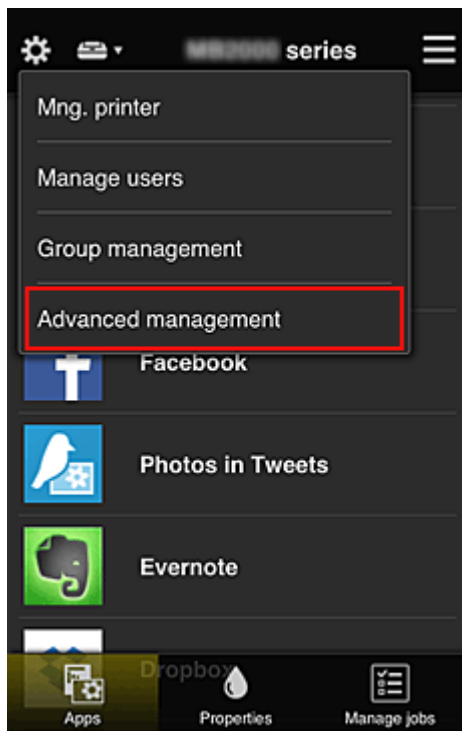
Powyższa procedura umożliwia skonfigurowanie aplikacji Evernote jako jedynej dostępnej w drukarce dla wszystkich użytkowników.

Ograniczanie listy aplikacji dostępnych w drukarce dla poszczególnych użytkowników

W przypadku każdego użytkownika możesz wyznaczyć aplikacje, jakie będą dla niego dostępne w drukarce.

W tej części omówiono dla przykładu procedurę zezwalania również prezesowi na korzystanie z aplikacji Facebook za pomocą drukarki.

1. W menu  wybierz opcję **Zarządzanie zaawans. (Advanced management)**

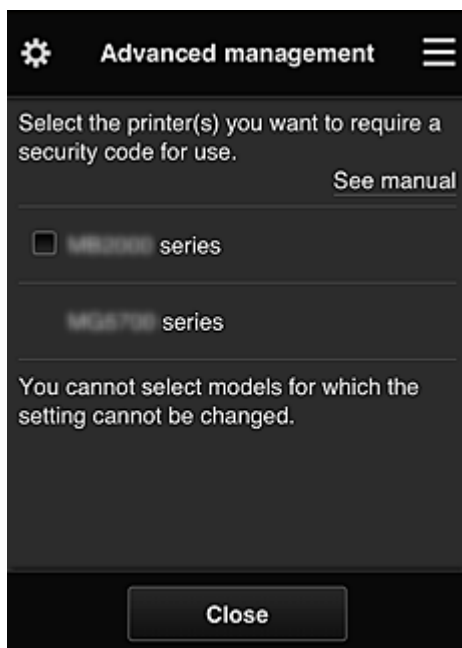


2. Wybierz w obszarze **Wymagaj kodu bezpiecz.** (**Require security code**) opcję **Ustaw (Set)**.



3. Wybierz drukarkę, dla której chcesz ustawić **Kod bezpieczeństwa (Security code)**.

[Kody bezpieczeństwa](#) służą do identyfikacji poszczególnych użytkowników w przypadku korzystania z drukarki przez wiele osób.

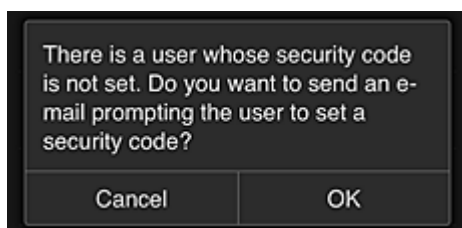


»»» Uwaga

- Ta funkcja jest niedostępna do wyboru w przypadku modeli, w których nie można zmieniać ustawień.
Niektóre modele nie obsługują tej funkcji. Aby sprawdzić, czy Twój model obsługuje tę funkcję, zapoznaj się z częścią „Modele obsługujące kody bezpieczeństwa”.

4. Ustaw **Kod bezpieczeństwa (Security code)**

Jeśli przez niektórych użytkowników nie został ustawiony **Kod bezpieczeństwa (Security code)**, pojawi się ekran z pytaniem, czy wysłać do nich wiadomość e-mail z monitem, aby ustawili **Kod bezpieczeństwa (Security code)**.



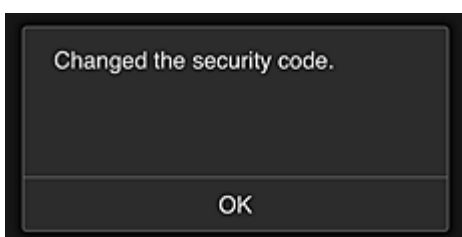
Aby wysłać wiadomość e-mail z powiadomieniem tylko do użytkowników bez ustawionej funkcji **Kod bezpieczeństwa (Security code)**, wybierz opcję **OK**.

Aby wyłączyć wyświetlanie ekranu ustawiania funkcji **Kod bezpieczeństwa (Security code)** po każdym zalogowaniu się użytkownika i zrezygnować z wysyłania wiadomości e-mail z powiadomieniem, wybierz opcję **Anuluj (Cancel)**.




»» Ważne

- Przy wypełnianiu pola **Kod bezpieczeństwa (Security code)** obowiązuje następujące ograniczenie liczby znaków:
 - Maksymalnie 8 znaków alfanumerycznych



Procedura zmiany ustawienia funkcji **Kod bezpieczeństwa (Security code)** dobiega na tym końca i pojawia się komunikat o wprowadzeniu zmiany.

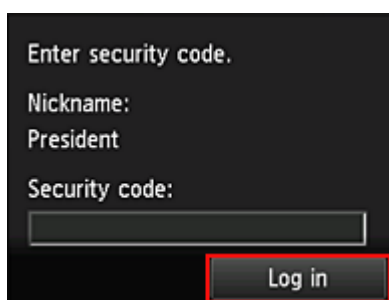
Aby powrócić do ekranu głównego wybierz na ekranie komunikatu opcję **OK**.

5. Na ekranie głównym drukarki wybierz opcję  **Portal (Cloud)**

6. Na ekranie **Zmiana użytkownika (Switch user)** wybierz użytkownika



7. Wpisz ustawiony wcześniej **Kod bezpieczeństwa (Security code)** i wybierz opcję **Zaloguj się (Log in)**

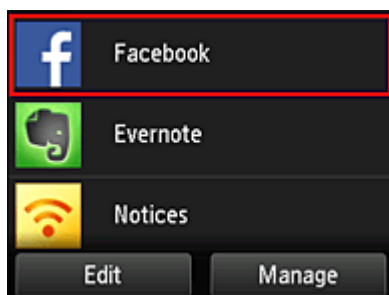


Enter security code.
Nickname:
President
Security code:

»»» Uwaga

- Jeśli nie masz ustawionej funkcji **Kod bezpieczeństwa (Security code)** ustaw **Kod bezpieczeństwa (Security code)** na karcie [Moje konto \(My account\)](#), a następnie wybierz opcję **Zaloguj się (Log in)**.

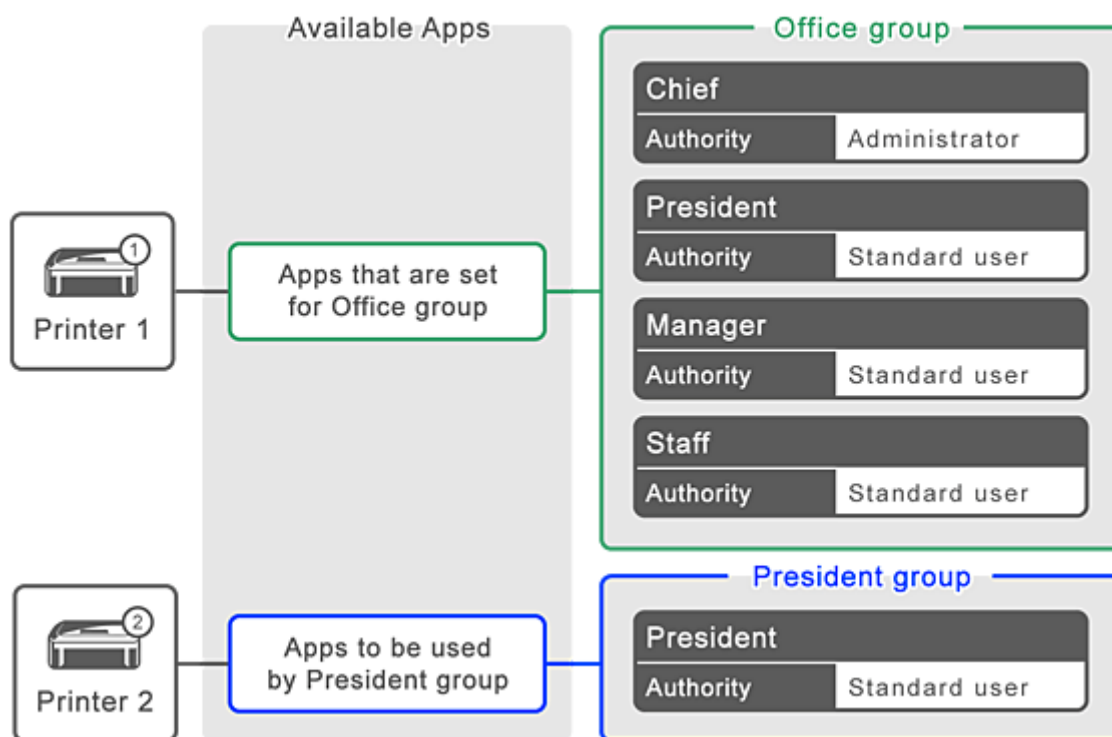
8. Wybierz aplikację Facebook



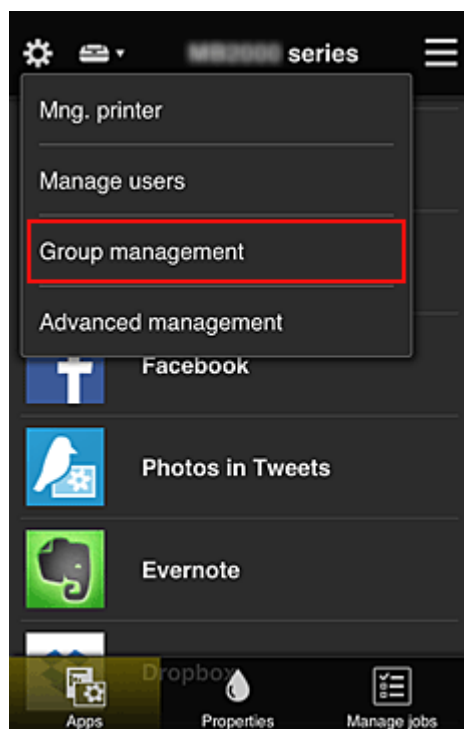
Tylko prezes będzie mógł korzystać z aplikacji Facebook za pomocą drukarki.

Ograniczanie listy drukarek dostępnych dla poszczególnych użytkowników

W tej sekcji dla przykładu opisano procedurę konfiguracji jednej drukarki na potrzeby prezesa i innej drukarki dla wszystkich użytkowników.



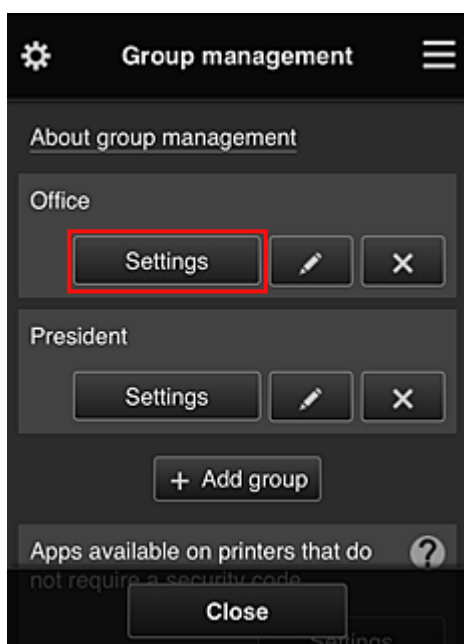
1. W menu  wybierz opcję **Zarządzanie grupami (Group management)**



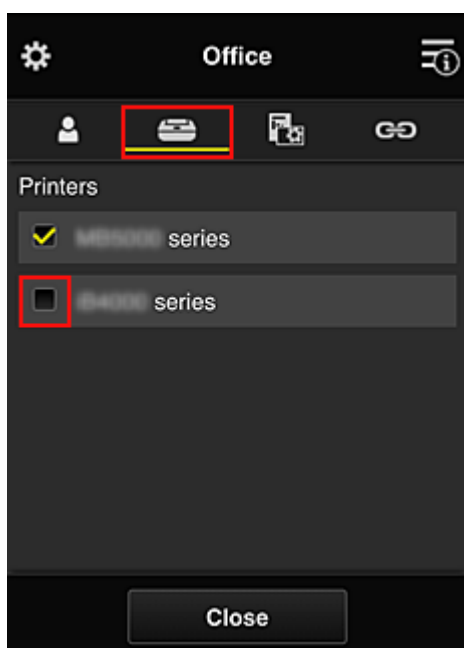
»»» Uwaga

- Opcja ta jest widoczna tylko po wybraniu na ekranie **Zarządzanie zaawans. (Advanced management)** ustawienia **Zarządzaj według grupy (w przypadku użytkowników biurowych) (Manage by group (for office users))**.

2. Wybierz opcję **Ustawienia (Settings)** w przypadku grupy obejmującej wszystkich użytkowników



3. Na karcie **Drukarki (Printers)** usuń drukarkę skonfigurowaną dla prezesa



Aby powrócić do ekranu **Zarządzanie grupami (Group management)**, wybierz opcję **Zamknij (Close)**.

»»» Ważne

- Jeśli użytkownik należy do wielu grup, a jedna z aplikacji została usunięta lub dla jednej z tych grup zmieniono drukarkę docelową, użytkownik może nadal korzystać z tej aplikacji lub drukarki, o ile zezwala mu na to przynależność do jednej z pozostałych grup.

Tylko skonfigurowana odpowiednio drukarka jest dostępna dla wszystkich użytkowników.

Co to jest Kod bezpieczeństwa?

Kod bezpieczeństwa (Security code) identyfikuje użytkowników udostępniających między sobą tę samą drukarkę.

»» Ważne

- W przypadku korzystania z modeli MAXIFY series można ustawić **Kod bezpieczeństwa (Security code)**. Lepiej ustaw **Kod bezpieczeństwa (Security code)**, aby uniemożliwić innym użytkownikom korzystanie z Twojego konta.
- Kod ten jest ważny tylko wtedy, gdy użyjesz opcji MAXIFY Cloud Link w panelu operacyjnym drukarki. Nie możesz użyć tego kodu, jeśli korzystasz z Canon Inkjet Cloud Printing Center na smartfonie, tablecie lub na komputerze.

Dodawanie drukarki

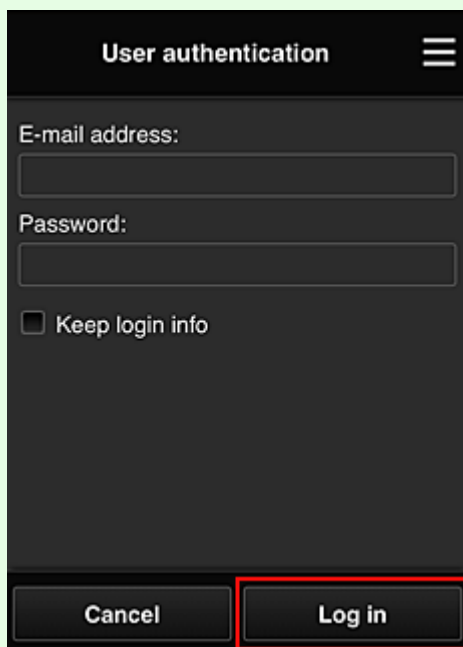
Mając jedno konto, możesz korzystać z usług Canon Inkjet Cloud Printing Center na wielu drukarkach.

Procedura dodawania drukarki jest następująca:

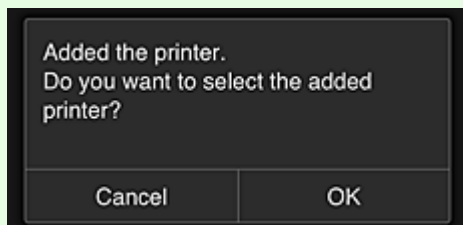
- [W przypadku modelu z kolorowym monitorem LCD](#)
- [W przypadku modelu z monochromatycznym monitorem LCD](#)
- [W przypadku modelu bez monitora LCD/w przypadku modelu PRO-1000 series lub PRO-500 series](#)

W przypadku modelu z kolorowym monitorem LCD

1. Sprawdź, czy na [zarejestrowany adres e-mail](#) nadeszła wiadomość e-mail z adresem URL, a następnie przejdź pod ten adres URL
2. Wprowadź dane zgodnie z instrukcjami podanymi na ekranie uwierzytelniania, a następnie wybierz opcję **Zaloguj się (Log in)**



3. Po pojawieniu się komunikatu o zakończeniu dodawania drukarki wybierz opcję **OK**



Proces dodawania drukarki dobiega na tym końca i pojawia się ekran główny usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center.

»»» Uwaga

- Po wybraniu opcji **Anuluj (Cancel)** stan wyboru drukarki nie ulegnie zmianie i pojawi się ekran główny usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center.

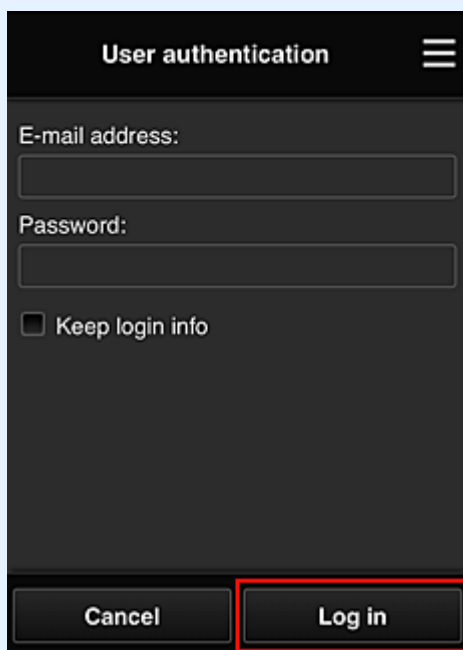
W przypadku modelu z monochromatycznym monitorem LCD W przypadku modelu bez monitora LCD/w przypadku modelu PRO-1000 series lub PRO-500 series

1. Sprawdź, czy na zarejestrowany adres e-mail nadeszła wiadomość e-mail z adresem URL, a następnie przejdź pod ten adres URL

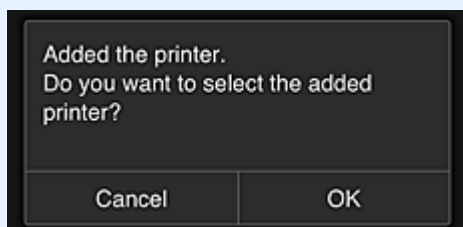
■ [W przypadku modelu z monochromatycznym monitorem LCD](#)

■ [W przypadku modelu bez monitora LCD/w przypadku modelu PRO-1000 series lub PRO-500 series](#)

2. Wprowadź dane zgodnie z instrukcjami podanymi na ekranie uwierzytelniania, a następnie wybierz opcję **Zaloguj się (Log in)**



3. Po pojawieniu się komunikatu o zakończeniu dodawania drukarki wybierz opcję **OK**



Proces dodawania drukarki dobiega na tym końca i pojawia się ekran główny usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center.

»» Uwaga

- Po wybraniu opcji **Anuluj (Cancel)** stan wyboru drukarki nie ulegnie zmianie i pojawi się ekran główny usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center.

■ [Dodawanie użytkownika łącza PIXMA/MAXIFY Cloud Link](#)

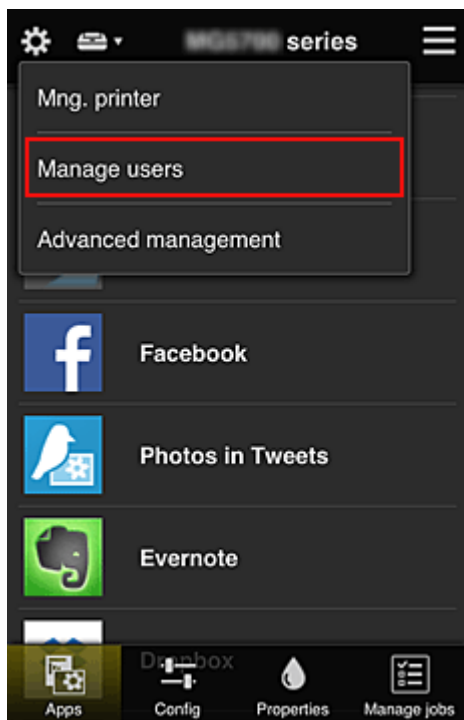
Dodawanie użytkownika łącza PIXMA/MAXIFY Cloud Link

Z jednej drukarki może korzystać kilka osób.

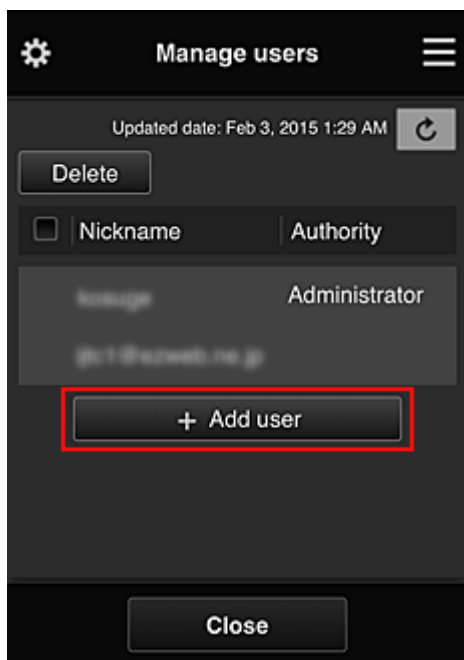
W tej części opisano procedurę dodawania użytkowników i nadawania im uprawnień.

Dodawanie użytkownika

1. Na ekranie usługi wybierz w menu  opcję **Zarz. użyt.** (**Manage users**).



2. Wybierz opcję **Dodaj użytkownika** (**Add user**)



»» Uwaga

- Po wybraniu opcji **Dodaj użytkownika (Add user)** usługa najpierw sprawdzi, czy osiągnięta została maksymalna liczba użytkowników. Jeśli będzie można dodać nowych, pojawi się ekran rejestracji użytkownika.
- Maksymalna liczba użytkowników, których można dodać do 1 drukarki, wynosi 20.

3. Wprowadź adres e-mail użytkownika do dodania, a następnie wybierz **OK**

Adres URL do ukończenia rejestracji zostanie wtedy wysłany na podany adres e-mail.

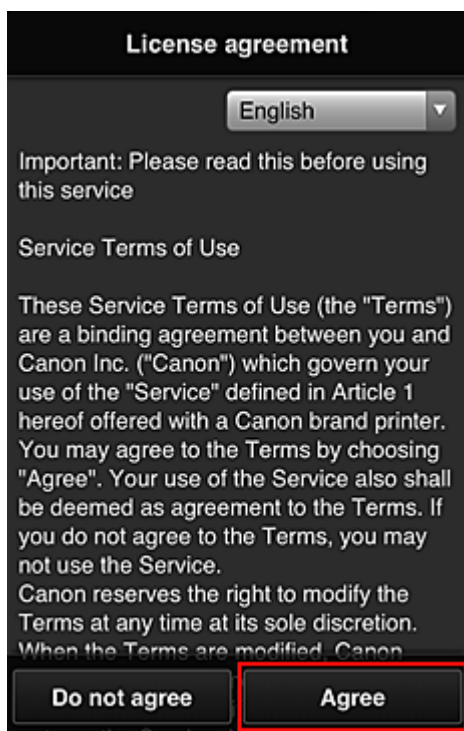
»» Uwaga

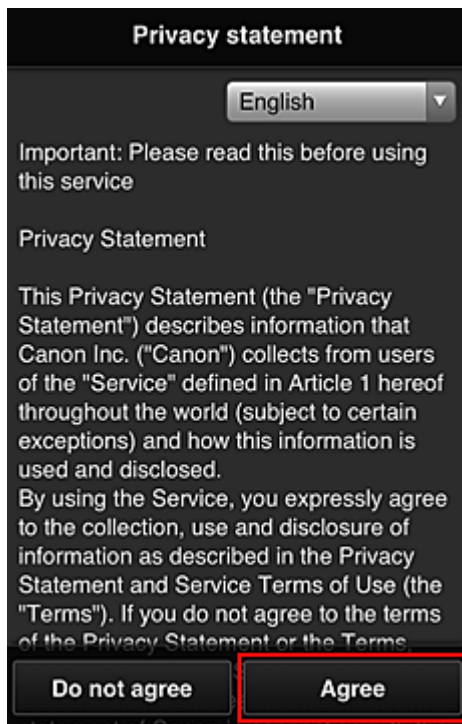
- Po wprowadzeniu adresu e-mail, który jest już zarejestrowany, pojawi się odpowiednie powiadomienie. Aby wprowadzić inny adres e-mail, postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami.

4. Przejdź pod adres URL podany w wiadomości e-mail

W poniższej procedurze opisano, co należy zrobić po otrzymaniu wiadomości e-mail z powiadomieniem.

5. Przeczytaj warunki wyświetlone na ekranach **Umowa licencyjna (License agreement)** oraz **Ośw. o ochronie prywatn. (Privacy statement)**. W przypadku wyrażenia zgody na warunki, wybierz opcję **Akceptuję (Agree)**





6. Zarejestruj hasło, które ma służyć do logowania w usłudze Canon Inkjet Cloud Printing Center.

Na ekranie Rejestracja mojego konta (My Account Registration) wprowadź odpowiednie hasło w polach **Hasło (Password)** i **Hasło (potwierdzenie) (Password (Confirmation))**, a następnie wybierz opcję **Dalej (Next)**.



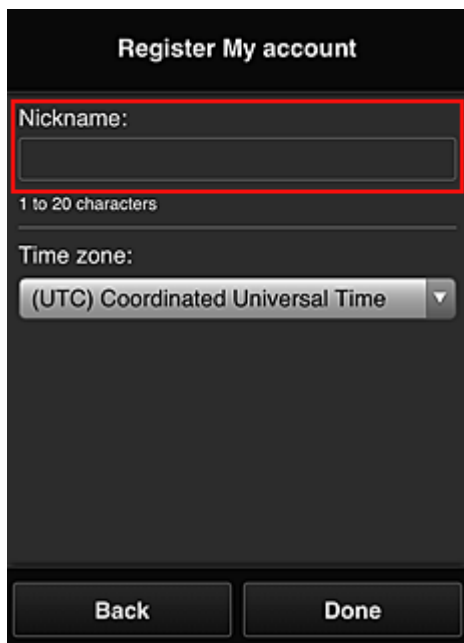
»»» Ważne

- W przypadku opcji **Hasło (Password)** obowiązują poniższe ograniczenia.

- Hasło musi mieć długość od 8 do 32 bajtowych znaków alfanumerycznych i symboli (!"#\$%&'()*+,-./:;<=>@[¥]^_`{|}~). (uwzględniana jest wielkość liter).

7. Wpisz **Pseudonim (Nickname)**

Wprowadź dowolną nazwę użytkownika, jaką chcesz się posługiwać.



»» Ważne

- W przypadku pola nazwy użytkownika obowiązują następujące ograniczenia dotyczące liczby i rodzajów znaków:
 - Nazwa użytkownika musi mieć długość od 1 do 20 bajtowych znaków alfanumerycznych i symboli (!"#\$%&'()*+,-./:;<=>@[¥]^_`{|}~). (uwzględniana jest wielkość liter).

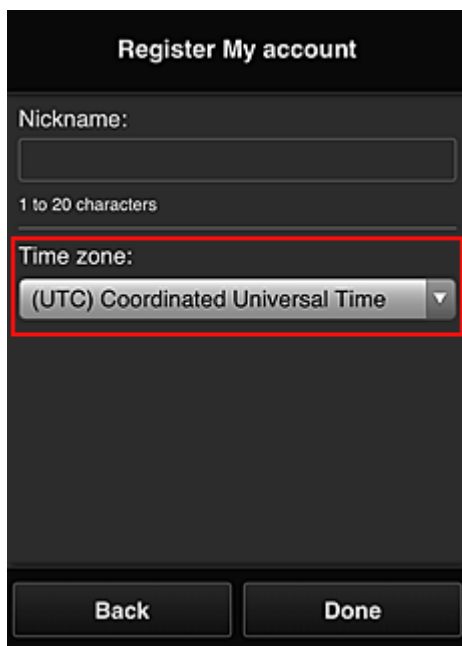
8. Wybierz ustawienie opcji **Strefa czasowa (Time zone)**, a następnie wybierz opcję **Gotowe (Done)**

W tym celu wybierz na liście swój region. Jeśli nie możesz znaleźć na liście swojego regionu, wybierz ten, który znajduje się najbliżej niego.

Włącz czas letni (Apply daylight saving time)

Ta opcja pojawia się, tylko jeśli w wybranej strefie czasowej (opcja **Strefa czasowa (Time zone)**) stosuje się czas letni.

Wybierz, czy ma być stosowany czas letni.



Główna rejestracja została zakończona, co potwierdza wysłana wiadomość e-mail.

»»» Uwaga

- Podczas korzystania z łącza MAXIFY Cloud Link w drukarce tworzony jest plik cookie dla wybranego użytkownika, a ponadto przywracany jest stan logowania każdego użytkownika. Każda drukarka umożliwia zarejestrowanie plików cookie dla maksymalnie 8 użytkowników.

Uprawnienia użytkownika drukarki

Jeśli kilku użytkowników korzysta z usługi chmury dla 1 drukarki, każdy z nich jest skategoryzowany jako **Administrator** lub **Standardowe (Standard user)**.

»»» Uwaga

- Użytkownik zarejestrowany jako pierwszy uzyskuje kategorię **Administrator**. Administrator może zmieniać uprawnienia użytkowników na [ekranie Zarz. użyt. \(Manage users\)](#).

Administrator może zmieniać informacje o drukarce, dodawać i usuwać aplikacje, zarządzać użytkownikami oraz wykonywać różne inne czynności.

Użytkownik o kategorii **Standardowe (Standard user)** może sprawdzać informacje o drukarce i uruchamiać aplikacje.

Informacje o funkcjach dostępnych dla poszczególnych użytkowników można znaleźć w części „[Okno usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center](#)”.

Jeśli korzystasz z łącza MAXIFY Cloud Link z poziomu drukarki, wybierz na [Ekran Zarz. druk. \(Mng. printer\)](#) opcję **Tryb wieloosobowy (Multiuser mode)**, aby włączyć w drukarce **Tryb wieloosobowy (Multiuser mode)**. Każdy z użytkowników będzie mógł wtedy uruchomić aplikację i drukować dokumenty.

»»» Uwaga

- Jeśli nie masz ustawionej dla siebie funkcji **Kod bezpieczeństwa (Security code)**, wybierz opcję **Tryb wieloosobowy (Multiuser mode)**, aby wyświetlić ekran ustawień funkcji **Kod bezpieczeństwa (Security code)**.

Wybranie opcji **Anuluj (Cancel)** uniemożliwi włączenie funkcji **Tryb wieloosobowy (Multiuser mode)**.

- Jeśli masz status **Administrator**, pojawi się ekran potwierdzenia z pytaniem, czy chcesz wysłać standardowym użytkownikom, dla których nie został ustawiony **Kod bezpieczeństwa (Security code)**, wiadomość e-mail z monitem o ustawienie funkcji **Kod bezpieczeństwa (Security code)**.
 - Aby wysłać wiadomość e-mail z powiadomieniem tylko do użytkowników, dla których nie został ustawiony **Kod bezpieczeństwa (Security code)**, oraz włączyć **Tryb wieloosobowy (Multiuser mode)**, wybierz opcję **OK**.
 - Aby włączyć **Tryb wieloosobowy (Multiuser mode)** bez wysyłania wiadomości e-mail z powiadomieniem, wybierz opcję **Anuluj (Cancel)**.

■ [Rozwiązywanie problemów z usługą Canon Inkjet Cloud Printing Center](#)

Rozwiązywanie problemów z usługą Canon Inkjet Cloud Printing Center

- [Jeśli nie można zainstalować aplikacji](#)
- [Jeśli zarejestrowanej aplikacji nie ma na liście Aplikacje](#)
- [Jeśli informacje nie są aktualizowane po naciśnięciu przycisku Aktualizuj \(Update\)](#)
- [Jeśli nie otrzymasz wiadomości e-mail umożliwiającej rejestrację](#)
- [Jeśli nie można drukować](#)
- [Drukowanie rozpoczyna się samoczynnie bez udziału użytkownika](#)
- [Jeśli nie możesz prawidłowo zalogować się nawet po wprowadzeniu właściwego hasła w systemie iOS lub Mac](#)

Jeśli nie można zainstalować aplikacji

Sprawdź, w jakim kraju lub regionie została zakupiona drukarka.

Jeśli zostanie ona zabrana poza teren kraju lub regionu, w którym ją zakupiono, nie będzie można zainstalować aplikacji.

W przypadku korzystania z modelu iP110 series

Sprawdź, w jakim kraju lub regionie została zakupiona drukarka.

Jeśli zostanie ona zabrana poza teren kraju lub regionu, w którym ją zakupiono, nie będzie można zainstalować niektórych aplikacji.

Można natomiast kontynuować użytkowanie zainstalowanych już aplikacji, o ile są one obsługiwane w kraju lub regionie, do którego zabrano drukarkę.

Jeśli zarejestrowanej aplikacji nie ma na liście Aplikacje

Sprawdź język wyświetlania usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center.

Jeśli włączony jest język wyświetlania, którego nie obsługuje dana aplikacja, nie pojawi się ona na liście aplikacji, ale mimo to zostanie zarejestrowana.

Jeśli przywrócisz docelowy język tej aplikacji, pojawi się ona na liście aplikacji i będzie można ją uruchomić, zarejestrować lub wyrejestrować.

Jeśli informacje nie są aktualizowane po naciśnięciu przycisku Aktualizuj (Update)

W związku z tym, że ekran Właściwości wymaga połączenia z produktem za pośrednictwem sieci, informacje mogą być na nim wyświetlane z pewnym opóźnieniem. Poczekaj chwilę, a następnie spróbuj ponownie zaktualizować informacje.


Jeśli informacje nadal nie są aktualizowane, upewnij się, że drukarka jest podłączona do Internetu.

Jeśli nie otrzymasz wiadomości e-mail umożliwiającej rejestrację


Podczas rejestracji użytkownika usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center mógł zostać wpisany niewłaściwy adres e-mail.

W przypadku modelu z kolorowym monitorem LCD

Na ekranie Główny drukarki wybierz kolejno opcje  **Ustawienia (Setup)** ( Różne

ustawienia) ->  **Konfiguracja usługi WWW (Web service setup)** -> **Konfiguracja poł. z usługą WWW (Web service connection setup)** -> **Konfigur. IJ Cloud Printing Center (IJ Cloud Printing Center setup)** -> **Usuń z usługi (Delete from this service)**, aby usunąć rejestrację w usłudze.

W przypadku modelu z monochromatycznym monitorem LCD

Na panelu operacyjnym drukarki wybierz przycisk  **Ustawienia (Setup)**, a następnie wybierz kolejno opcje **Konfig. usługi WWW (Web service setup)** -> **Konfigur. połączenia (Connection setup)** -> **IJCloudPrintingCtr** -> **Usuń z usługi (Delete from service)**, aby usunąć rejestrację usługi.

W przypadku modelu bez monitora LCD

Aby usunąć rejestrację usługi, należy wyświetlić informacje o drukarce i wybrać kolejno opcje **Konfigur. IJ Cloud Printing Center (IJ Cloud Printing Center setup)** -> **Usuń z usługi (Delete from this service)**.

Aby wyświetlić informacje o drukarce, przejdź do strony głównej dokumentu *Podręcznik online* i zapoznaj się z częścią „Sprawdzanie informacji o drukarce” odpowiednią dla swojego modelu.



Po zresetowaniu drukarki powtórz procedurę rejestracji użytkownika usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center od początku.

Jeśli nie można drukować

Jeśli nie możesz drukować, sprawdź poniższe elementy.

W przypadku modelu z kolorowym monitorem LCD

- Sprawdź, czy drukarka jest podłączona do Internetu.
- Sprawdź, czy drukarka jest podłączona do sieci LAN, a sieć LAN ma połączenie z Internetem.
- Upewnij się, że na monitorze LCD nie jest wyświetlany żaden komunikat o błędzie.
- Jeśli drukowanie nie rozpocznie się nawet po odczekaniu dłuższej chwili, przejdź do ekranu

głównego drukarki i wybierz kolejno opcje  **Ustawienia (Setup)** ( Różne ustawienia) -> **Zapytanie usługi WWW (Web service inquiry)**.

W przypadku modelu z monochromatycznym monitorem LCD

- Sprawdź, czy drukarka jest podłączona do Internetu.
- Sprawdź, czy drukarka jest podłączona do sieci LAN, a sieć LAN ma połączenie z Internetem.
- Upewnij się, że na monitorze LCD nie jest wyświetlany żaden komunikat o błędzie.
- Jeśli drukowanie nie rozpocznie się nawet po odczekaniu dłuższej chwili, wybierz na panelu

operacyjnym drukarki przycisk



Ustawienia (Setup), a następnie wyślij **Zapytanie usł.**

WWW (Web service inquiry). Jeśli drukowanie nie rozpoczyna się, kilkakrotnie wyślij zapytanie.

W przypadku modelu bez monitora LCD

- Sprawdź, czy drukarka jest podłączona do Internetu.
- Sprawdź, czy drukarka jest podłączona do sieci LAN, a sieć LAN ma połączenie z Internetem.
- Jeśli drukowanie nie rozpocznie się nawet po odczekaniu dłuższej chwili, wyłącz najpierw drukarkę, a następnie włącz ją ponownie.

Jeśli problemu nie udaje się rozwiązać, włącz zadanie drukowania za pomocą sterownika drukarki na komputerze i sprawdź, czy można normalnie wydrukować dane na drukarce.

Jeśli nadal nie możesz drukować, zapoznaj się z informacjami podanymi na stronie rozwiązywania problemów dotyczących używanego modelu, która jest dostępna na stronie głównej dokumentu *Podręcznik online*.


»»» Uwaga


- W przypadku połączenia z bezprzewodową siecią LAN po włączeniu drukarki może upłynąć kilka minut, zanim zostanie nawiązana komunikacja. Sprawdź, czy drukarka jest połączona z siecią bezprzewodową i odczekaj chwilę przed rozpoczęciem drukowania.
- Jeśli drukarka jest wyłączona lub nie ma połączenia z Internetem, a w konsekwencji zadanie drukowania nie może zostać przetworzone w ciągu 24 godzin od jego wysłania, zostanie automatycznie anulowane. Jeśli tak się stanie, sprawdź zasilanie drukarki i połączenie z Internetem, a następnie wyślij ponownie zadanie drukowania.

Drukowanie rozpoczyna się samoczynnie bez udziału użytkownika

Być może osoby trzecie nielegalnie korzystają z usług Canon Inkjet Cloud Printing Center.

W przypadku modelu z kolorowym monitorem LCD

Na ekranie Główny drukarki wybierz kolejno opcje  **Ustawienia (Setup)** ( **Różne**

ustawienia) ->  **Konfiguracja usługi WWW (Web service setup)** -> **Konfiguracja poł. z usługą WWW (Web service connection setup)** -> **Konfigur. IJ Cloud Printing Center (IJ Cloud Printing Center setup)** -> **Usuń z usługi (Delete from this service)**, aby usunąć rejestrację w usłudze.

W przypadku modelu z monochromatycznym monitorem LCD



Na panelu operacyjnym drukarki wybierz przycisk **Ustawienia (Setup)**, a następnie wybierz kolejno opcje **Konfig. usługi WWW (Web service setup)** -> **Konfigur. połączenia (Connection setup)** -> **IJCloudPrintingCtr** -> **Usuń z usługi (Delete from service)**, aby usunąć rejestrację usługi.

W przypadku modelu bez monitora LCD

Aby usunąć rejestrację usługi, należy wyświetlić informacje o drukarce i wybrać kolejno opcje **Konfigur. IJ Cloud Printing Center (IJ Cloud Printing Center setup)** -> **Usuń z usługi (Delete from this service)**.

Aby wyświetlić informacje o drukarce, przejdź do strony głównej dokumentu *Podręcznik online* i zapoznaj się z częścią „Sprawdzanie informacji o drukarce” odpowiednią dla swojego modelu.

Po zresetowaniu drukarki powtórz procedurę rejestracji użytkownika usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center od początku.

Jeśli nie możesz prawidłowo zalogować się nawet po wprowadzeniu właściwego hasła w systemie iOS lub Mac

Jeśli korzystasz z systemu iOS lub Mac, a hasło zawiera symbol ¥ lub ₩, wprowadź zamiast niego odwrotny ukośnik (\). Instrukcje wprowadzania odwrotnego ukośnika można znaleźć w pomocy systemu operacyjnego.

Łatwe drukowanie ze smartfonu lub tabletu za pomocą programu Canon PRINT Inkjet/SELPHY

Korzystając z programu „Canon PRINT Inkjet/SELPHY”, można z łatwością drukować bezprzewodowo fotografie zapisane w smartfonie lub tablecie (iOS lub Android).



Program Canon PRINT Inkjet/SELPHY można pobrać ze sklepu App Store i Google Play.

Wykonaj poniższe czynności, aby łatwo wydrukować fotografie.

1. Pobierz program Canon PRINT Inkjet/SELPHY.

Dla systemu iOS

Dla systemu Android

2. Połącz drukarkę z siecią Wi-Fi, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie aplikacji.
3. Wybierz fotografię w funkcji **Drukow. fotografii (Photo Print)** aplikacji, a następnie dotknij opcji **Drukuj (Print)**.

Drukowanie z użyciem systemu Windows RT

W przypadku korzystania z systemu Windows RT w wersji 8.1 lub nowszej można łatwo drukować, podłączając po prostu drukarkę do sieci.

Więcej informacji na temat podłączania do sieci można znaleźć pod adresem URL (<http://www.canon.com/ijsetup>) strony poświęconej konfigurowaniu tego produktu pod kątem obsługi za pomocą komputera, smartfonu lub tabletu.

Po nawiązaniu połączenia oprogramowanie Canon Inkjet Print Utility służące do określenia szczegółowych ustawień drukowania zostanie pobrane automatycznie.

Za pomocą programu Canon Inkjet Print Utility można sprawdzić stan drukarki (opcja **Stan druk. (Printer status)**) i określić szczegółowe ustawienia drukowania. (Dostępne funkcje mogą się różnić w zależności od środowiska sieciowego i metody połączenia.)

Sposób postępowania z papierem, zbiornikami z atramentem itd.

▶ Ładowanie papieru

- Źródła papieru
- Ładowanie papieru zwykłego/papieru fotograficznego
- Ładowanie kopert

▶ Wymiana zbiorników z atramentem

- Wymiana zbiorników z atramentem
- Sprawdzanie stanu atramentu na wyświetlaczu LCD

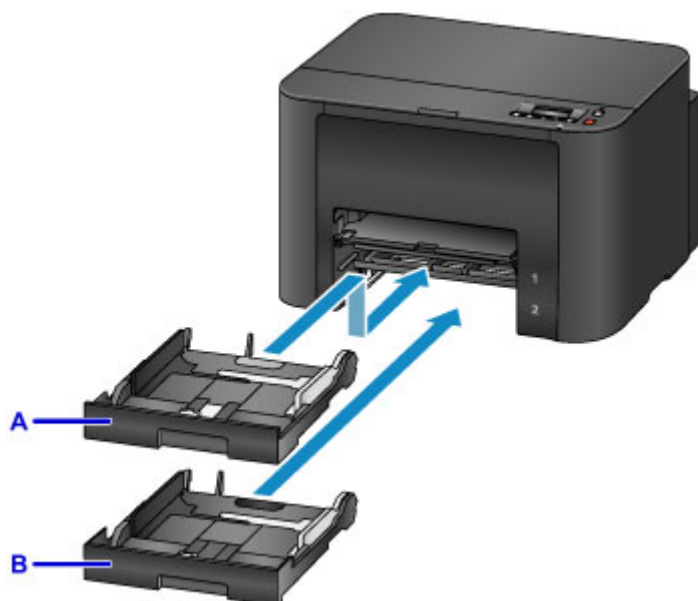
Ładowanie papieru

- ▶ **Źródła papieru**
- ▶ **Ładowanie papieru zwykłego/papieru fotograficznego**
- ▶ **Ładowanie kopert**

Źródła papieru

Obsługiwane typy i rozmiary papieru

Papier można ładować do kasety 1 (A) i kasety 2 (B).



Do górnej kasety 1 (A) można ładować wszystkie rozmiary papieru zgodne z drukarką, np. papier zwykły, papier fotograficzny i koperty.

Znajdująca się niżej kasetka 2 (B) przyjmuje papier zwykły w formatach A4, Letter, Legal, Oficio, B-Oficio, M-Oficio, Foolscap i Legal (India).

■ [Obsługiwane typy nośników](#)

Aby zapobiec wyczerpaniu się papieru, można załadować ten sam rozmiar papieru zwykłego (A4, Letter, Legal, Oficio, B-Oficio, M-Oficio, Foolscap lub Legal (India)) do obu kaset, a następnie ustawić w drukarce automatyczne przełączanie na drugą kasetę po opróżnieniu pierwszej.

■ [Ustawienia kasety](#)

»» Uwaga

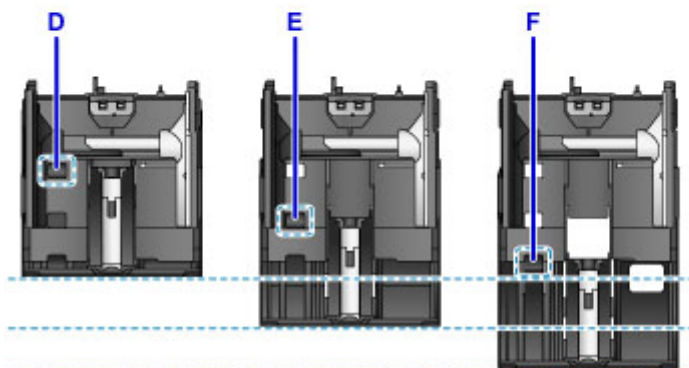
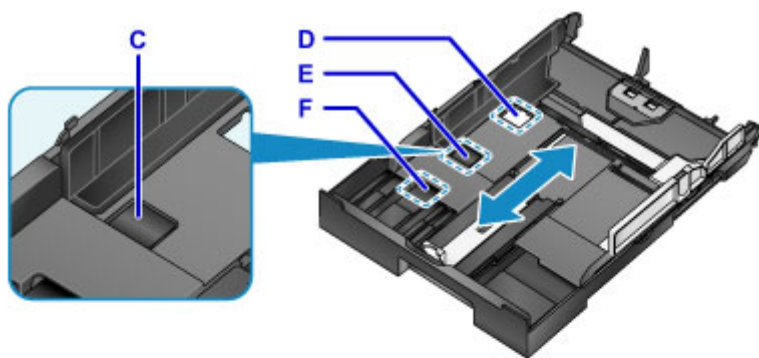
- Podczas drukowania należy wybrać poprawne rozmiary i typy papieru. Nieprawidłowe ustawienia rozmiaru strony i typu nośnika mogą powodować podawanie z niewłaściwego źródła papieru lub pogorszenie jakości druku.

Szczegółowe instrukcje dotyczące ładowania papieru do kasety można znaleźć w następujących tematach:

- [Ładowanie papieru zwykłego/papieru fotograficznego](#)
- [Ładowanie kopert](#)

Dopasowywanie kasety do używanego rozmiaru papieru

Kasetę można dopasowywać do trzech długości. Aby wysunąć kasetę, odchyl w dół i przytrzymaj blokadę (C), jednocześnie ciągnąc przód kasety do siebie.



D: Położenie blokady służące do chowania kasety

Ustaw w położeniu D, jeśli drukarka nie będzie używana przez pewien czas lub ma być transportowana. W tym położeniu kasetę całkowicie przylega do powierzchni drukarki. Należy pamiętać, że w tym położeniu blokady nie można ładować papieru.

E: Położenie blokady odpowiednie dla papieru formatu A4 lub Letter bądź mniejszego

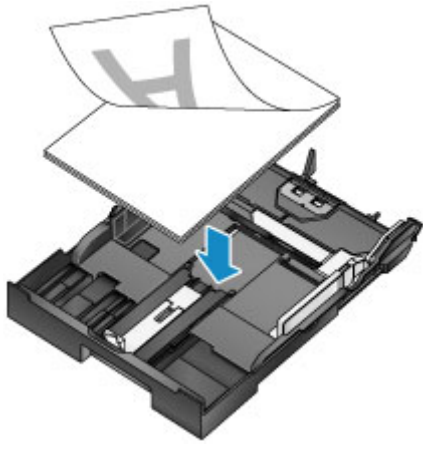
Jeśli jest używany papier o rozmiarze A4, Letter lub mniejszym, blokadę należy ustawić w położeniu E. Wprowadź kasetę nie przylega całkowicie do drukarki, ale można ją zasłonić, wysuwając tacę wyprowadzania papieru. Przy normalnej eksploatacji ustaw blokadę kasety w tym położeniu.

F: Położenie blokady odpowiednie dla papieru formatu większego niż A4 lub Letter

Jeśli jest używany papier o rozmiarze większym niż A4, np. Legal, blokadę należy ustawić w położeniu F. W tej pozycji kasetę nie jest całkowicie zasłonięta podczas wyjmowania tacy wyprowadzania papieru. (Kaseta standardowo lekko wystaje z drukarki.)

Ładowanie papieru stroną do zadrukowania w dół

W przypadku niektórych rodzajów papieru, np. papieru foto, ważne jest rozróżnienie górnej i dolnej powierzchni papieru. Ładuj ten papier bielszą lub błyszczącą stroną w dół.



Ładowanie papieru zwykłego/papieru fotograficznego

Papier można ładować do kasety 1 lub kasety 2.

* W tym przykładzie opisano ładowanie do kasety 1, jednak ładowanie do kasety 2 odbywa się w podobny sposób.

»»» Ważne

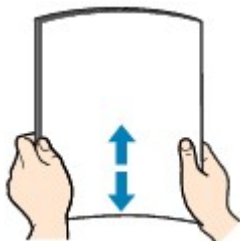
- Podczas próby drukowania na zwykłym papierze przyciętym do mniejszego rozmiaru, np. 10 x 15 cm (4 x 6 cali) lub 13 x 18 cm (5 x 7 cali), papier może się zaciąć w urządzeniu.

»»» Uwaga

- Do kasety 1 można ładować wszystkie rozmiary papieru zgodne z tą drukarką, np. papier zwykły, papier fotograficzny i koperty.
- Do kasety 2 można ładować papier zwykły w formatach A4, Letter, Legal, Oficio, B-Oficio, M-Oficio, Foolscap lub Legal (India).
- Szczegółowe informacje na temat rozmiarów i gramatur używanych papierów można znaleźć w temacie [Obsługiwane typy nośników](#).
- Instrukcje dotyczące ładowania kopert można znaleźć w temacie [Ładowanie kopert](#).

1. Przygotuj papier.

Wyrównaj krawędzie papieru. Jeśli papier jest zwinięty, wyprostuj go.



»»» Uwaga

- Przed załadowaniem papieru należy dokładnie wyrównać jego krawędzie. Załadowanie niewyrównanego stosu papieru może spowodować jego zacięcie.
- Jeśli papier jest zwinięty, aby go wyprostować, należy delikatnie wygiąć go delikatnie w przeciwnym kierunku, trzymając za przeciwległe rogi.

Szczegółowe informacje na temat prostowania zwiniętego papieru można znaleźć w punkcie „Wyrównaj zawinięcia przed załadowaniem papieru” w części [Papier jest zaplamiony / Zadrukowana powierzchnia jest porysowana](#).

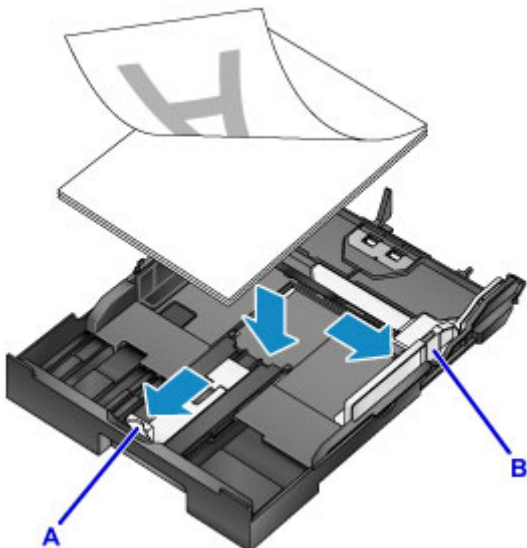
- Nie należy prostować delikatnie zwiniętego papieru Photo Paper Plus Semi-gloss SG-201. Papier należy podawać po jednym arkuszu w danym stanie. Odgięcie papieru w celu wyprostowania może spowodować popękanie jego powierzchni i pogorszenie jakości wydruku.

2. Wyciągnij kasetę.



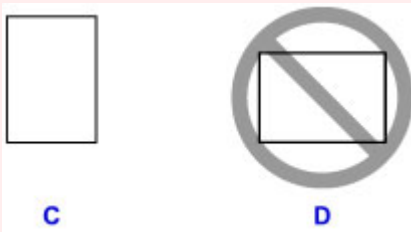
3. Przesuń prowadnice papieru (A) z przodu i (B) z prawej strony, aby zwolnić miejsce na papier.

4. Włóż stos papieru stroną do zadrukowania W DÓŁ na środku kasety.



»»» Ważne

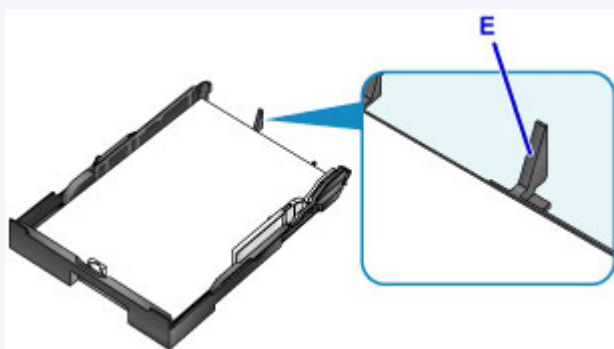
- Papier należy ładować w orientacji pionowej (C). Ładowanie papieru w orientacji poziomej (D) może spowodować jego zacięcie.



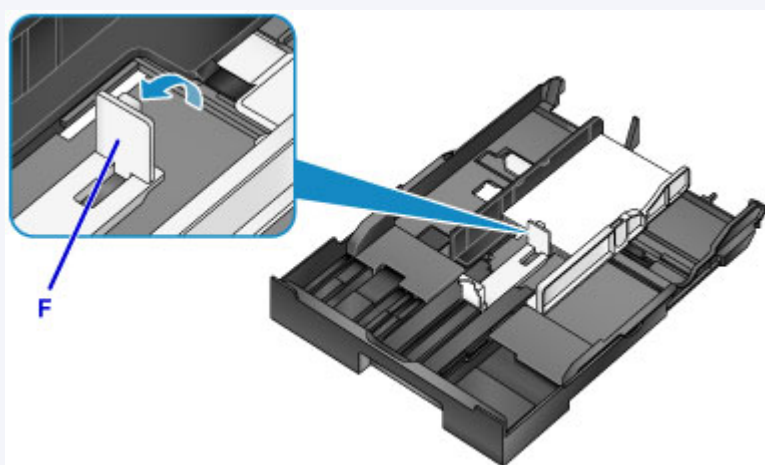
»»» Uwaga

- W przypadku niektórych rodzajów papieru, np. papieru foto, ważne jest rozróżnienie górnej i dolnej powierzchni papieru. Ładuj ten papier białszą lub błyszczącą stroną w dół.

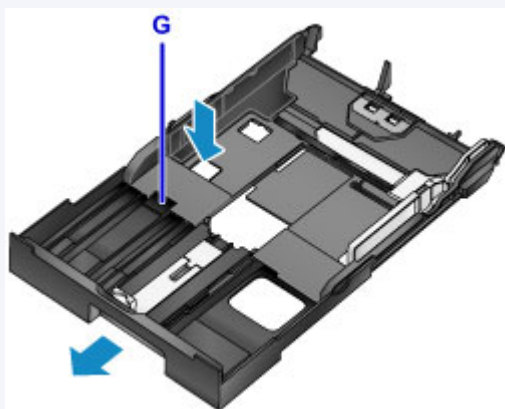
- Wyrównaj stos papieru z krawędzią kasety w sposób przedstawiony na rysunku. Problemy z podawaniem mogą wystąpić, jeśli papier dotyka występu (E).



- Aby załadować papier o rozmiarze 13 x 18 cm (5 x 7 cali) lub mniejszy, unieś uchwyt (F) prowadnicy papieru. (Papier o tym rozmiarze można ładować tylko do kasety 1).



- Aby załadować papier w formacie większym niż A4, naciśnij blokadę (G) i wyciągnij kasetę.

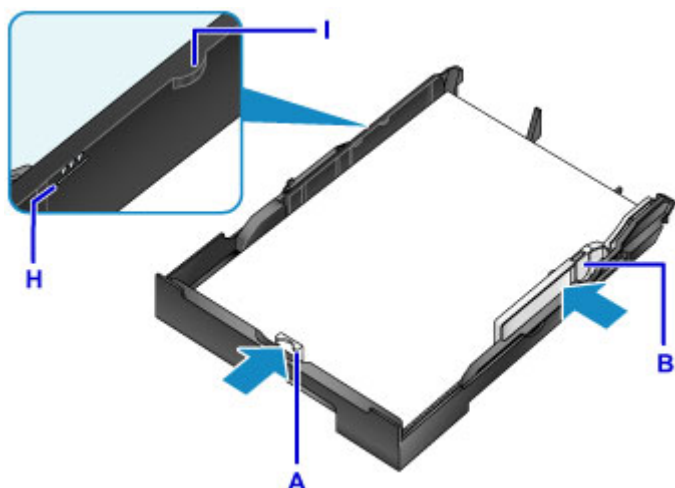


5. Wyrównaj przednią prowadnicę papieru (A) ze stosem papieru.

Prowadnica papieru (A) zatrzaśnie się na swoim miejscu po zrównaniu z oznaczeniem rozmiaru strony na kasecie.

6. Przesuń prawą prowadnicę papieru (B), aby wyrównać prawą i lewą prowadnicę z obiema krawędziami stosu.

Nie ustawiaj prowadnic papieru zbyt ciasno względem papieru, ponieważ może to powodować problemy z podawaniem.



»» Uwaga

- Nie należy ładować arkuszy papieru powyżej wskaźnika limitu pojemności (H).
- Wysokość stosu kopert nie powinna przekraczać uchwyty (I) na prowadnicach papieru.

7. Włóż kasetę.

Wsuwaj kasetę do drukarki, aż się zatrzyma.

Po włożeniu kasety na wyświetlaczu LCD pojawi się ekran służący do zarejestrowania w kasecie informacji o papierze.



»» Uwaga

- Papier w formacie A4 lub Letter albo mniejszy: kasetka ma długość identyczną z przedłużoną tacą wyprowadzania papieru, która dzięki temu zasłania kasetę.
- Papier w formacie większym niż A4 lub Letter: kasetka wystaje poza tacę wyprowadzania papieru. Nie należy wciskać kasetki do środka drukarki, ponieważ może to spowodować uszkodzenie drukarki lub kasetki.



8. Naciśnij przycisk **OK**.

Register cassette 1 pape
[OK]Next

9. Za pomocą przycisków ◀ i ▶ wybierz rozmiar papieru w kasecie, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Size: ◀ *A4 ▶
Type: *PlusGlossyII

▶▶ Uwaga

- Aktualnie wybrane ustawienia rozmiaru strony i typu nośnika są oznaczone znakiem *.

■ [Ustawienia papieru](#)

10. Za pomocą przycisków ◀ i ▶ wybierz typ papieru w kasecie, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Size: *A4
Type: Plain paper ▶

11. Wyciągnij przedłużenie tacy wyjściowej (J) i otwórz podpórkę wyprowadzania papieru (K).



»» Uwaga

- Przed drukowaniem wybierz rozmiar i typ załadowanego papieru na ekranie ustawień drukowania w sterowniku drukarki.

Ładowanie kopert

Załaduj koperty do kasety 1.

Po prawidłowym skonfigurowaniu sterownika drukarki adresy są automatycznie obracane i drukowane zgodnie z orientacją koperty.

»»» Ważne

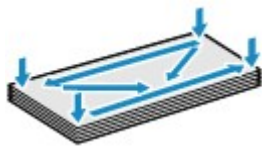
- Nie należy używać następujących kopert. Tego rodzaju koperty mogą zacinać się w drukarce lub powodować jej awarię.
 - Koperty z wytłaczanymi lub powlekanymi powierzchniami
 - Koperty z podwójnymi skrzydełkami
 - Koperty, których pokryte klejem skrzydełka są już wilgotne

»»» Uwaga

- Szczegółowe informacje na temat rozmiarów i gramatur używanych papierów można znaleźć w temacie [Obsługiwane typy nośników](#).

1. Przygotuj koperty.

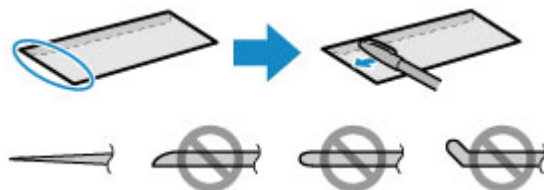
- Dociśnij narożniki i krawędzie kopert, aby je spłaszczyć.



- Jeśli koperty są zwinięte, chwyć przeciwległe rogi i delikatnie odegnij je w przeciwną stronę.



- Wyprostuj zagięte skrzydełka.
- Aby wyprostować kopertę, dociśnij długopisem przednią krawędź koperty w kierunku wkładania.



Widok z boku przedniej krawędzi koperty.

»»» Ważne

- Niespłaszczone lub nierówno załadowane koperty mogą się zaciąć w urządzeniu. Upewnij się, że powierzchnie są zwinięte lub wygięte o nie więcej niż 3 mm (0,1 cala).

2. Wyciągnij kasetę 1.



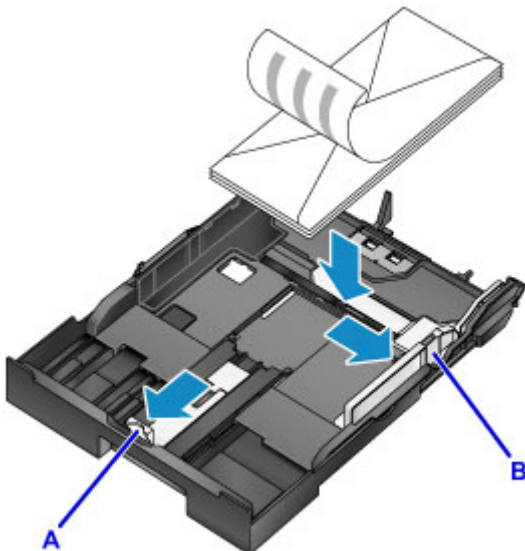
3. Przesuń prowadnice papieru (A) z przodu i (B) z prawej strony, aby zwolnić miejsce na papier.

4. Załaduj koperty stroną adresową W DÓŁ na środku kasety 1.

Kłapka koperty powinna znajdować się na górze, jak na poniższej ilustracji.

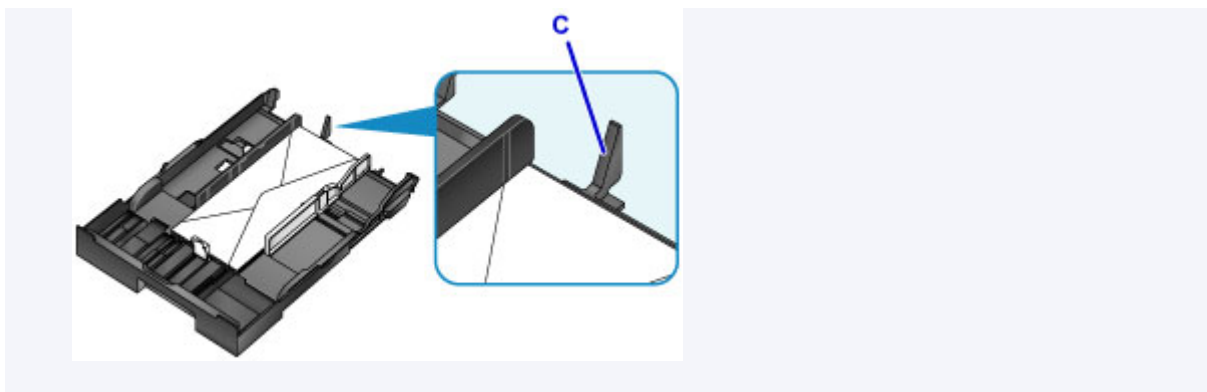


Jednocześnie można załadować maksymalnie 10 kopert.



»» Uwaga

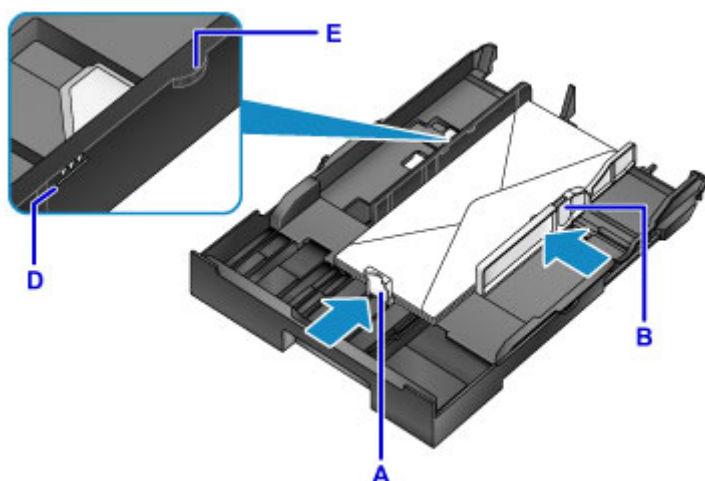
- Wyrównaj stos kopert z krawędzią kasety 1 w sposób przedstawiony na rysunku. Problemy z podawaniem mogą wystąpić, jeśli koperty dotykają występu (C).



5. Wyrównaj przednią prowadnicę papieru (A) z krawędzią stosu kopert.

6. Przesuń prawą prowadnicę papieru (B), aby wyrównać prawą i lewą prowadnicę z obiema krawędziami kopert.

Nie ustawiaj prowadnic papieru zbyt ciasno względem kopert, ponieważ może to powodować problemy z podawaniem.



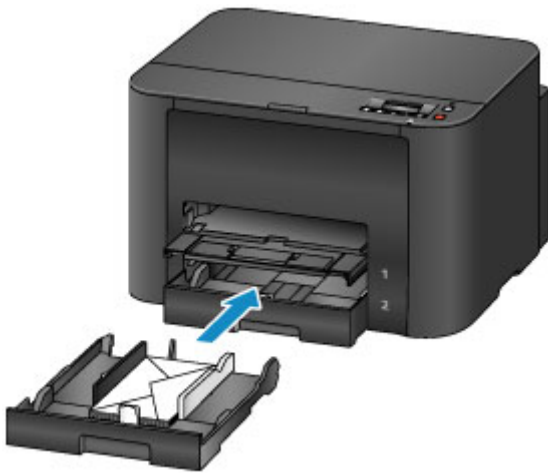
»»» Uwaga

- Kopert nie należy ładować powyżej wskaźnika limitu pojemności (D).
- Wysokość stosu nie powinna przekraczać uchwytów (E) na prowadnicach papieru.

7. Włóż kasetę 1.

Wsuwaj kasetę 1 do drukarki, aż się zatrzyma.

Po włożeniu kasety na wyświetlaczu LCD pojawi się ekran służący do zarejestrowania w kasecie informacji o papierze.



8. Naciśnij przycisk **OK**.

```
Register cassette 1 pape  
[OK]Next
```

9. Za pomocą przycisków ◀ i ▶ wybierz rozmiar kopert w kasecie, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

```
Size: ◀ Envelope DL ▶  
Type: *Plain paper
```

»»» Uwaga

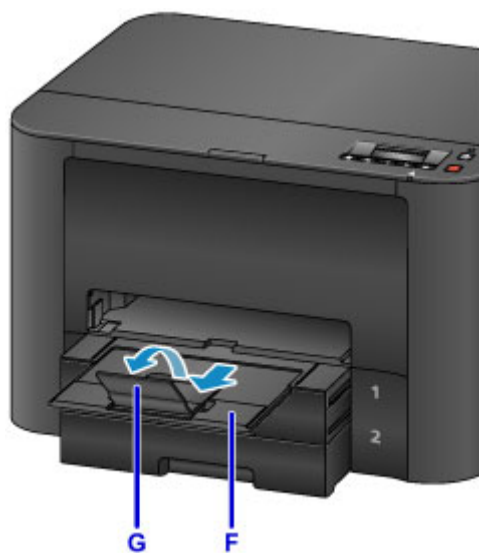
- Aktualnie wybrane ustawienia rozmiaru strony i typu nośnika są oznaczone znakiem *.

■ [Ustawienia papieru](#)

10. Za pomocą przycisków ◀ i ▶ wybierz opcję **Koperta (Envelope)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

```
Size: Envelope DL  
Type: ◀ Envelope ▶
```

11. Wyciągnij przedłużenie tacy wyjściowej (F) i otwórz podpórkę wyprowadzania papieru (G).



»» Uwaga

- Przed drukowaniem wybierz rozmiar i typ załadowanych kopert na ekranie ustawień drukowania w sterowniku drukarki.

Wymiana zbiorników z atramentem

- **Wymiana zbiorników z atramentem**
- **Sprawdzanie stanu atramentu na wyświetlaczu LCD**

Wymiana zbiorników z atramentem

W przypadku ostrzeżeń lub błędów spowodowanych niskim poziomem atramentu na wyświetlaczu LCD będą wyświetlane odpowiednie komunikaty. Jeśli będzie trzeba, reaguj odpowiednio na komunikaty.

■ [W przypadku pojawienia się komunikatu](#)

»»» Uwaga

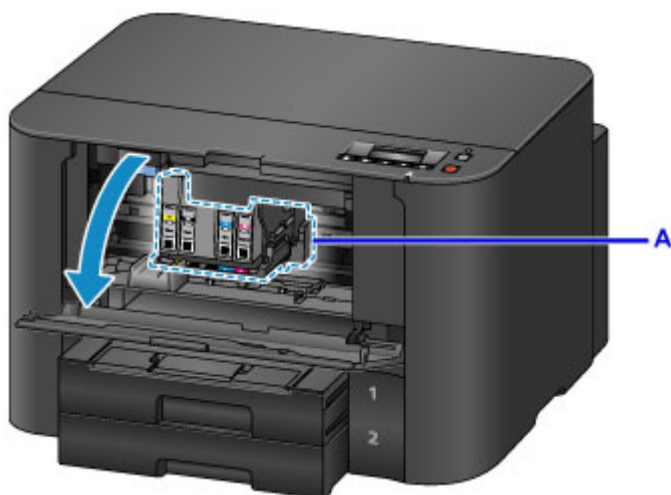
- Jeśli wydruki są blade lub są na nich białe pasma, mimo że nie brakuje atramentu, zobacz [Procedura konserwacji](#).
- Informacje o środkach ostrożności związanych z obsługą zbiorników z atramentem można znaleźć w części [Uwagi o zbiornikach z atramentem](#).

Czynności wykonywane w celu wymiany zbiorników z atramentem

W razie potrzeby wymień zbiorniki z atramentem w poniższy sposób.

1. Po upewnieniu się, że drukarka jest włączona, otwórz pokrywę przednią.

Zbiorniki z atramentem, które możesz wymienić, są wskazywane na ekranie LCD, a uchwyt głowicy drukującej (A) przesuwa się w położenie wymiany tych zbiorników z atramentem.



⚠ Przewaga

- Nie należy zatrzymywać uchwytu głowicy drukującej ani przesuwać go w inne miejsce. Nie należy dotykać uchwytu głowicy drukującej do momentu jego zatrzymania.

»»» Ważne

- Nie wyjmuj zbiornika z atramentem, dopóki nowy zbiornik nie jest przygotowany do zainstalowania.
 - Po wyjęciu zbiornika z atramentem urządzenie nie będzie działać, dopóki nie zostanie zainstalowany nowy zbiornik.
 - Po wyjęciu zbiornika z atramentem urządzenie nie będzie działać, nawet jeśli wyjęty zbiornik zostanie ponownie zainstalowany.

- Nie można wymienić zbiorników z atramentem znajdujących się w innych miejscach. Wyjmowanie ich z użyciem siły może spowodować uszkodzenie drukarki lub jej wadliwe działanie.
- Nie należy dotykać metalowych elementów ani innych powierzchni wewnątrz drukarki.
- Jeśli pokrywa przednia będzie otwarta dłużej niż 60 minut, uchwyt głowicy drukującej przesunie się na prawo. W takim przypadku zamknij pokrywę przednią i otwórz ją ponownie.

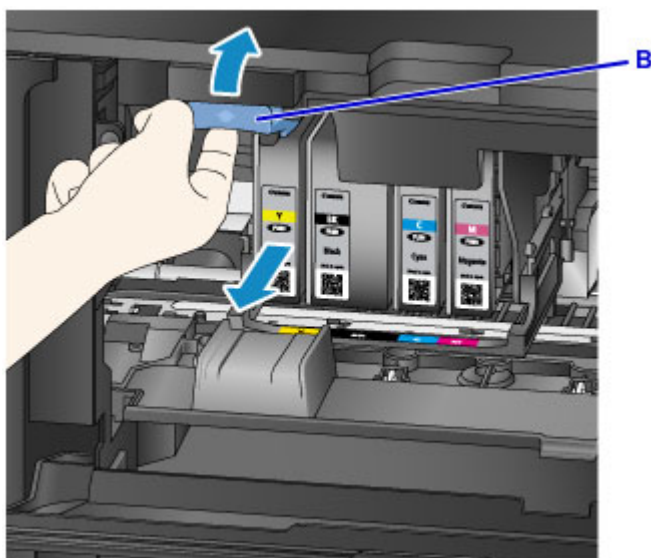
»» Uwaga

- Jeśli pojawi się ostrzeżenie o wymianie zbiornika z atramentem, zapoznaj się z treścią komunikatu i naciśnij przycisk **OK**.

2. Gdy na ekranie LCD wskazany jest zbiornik z atramentem, który wymaga wymiany, odciągnij dźwignię wysuwania zbiornika z atramentem (B).

Zbiornik z atramentem zostanie wysunięty.

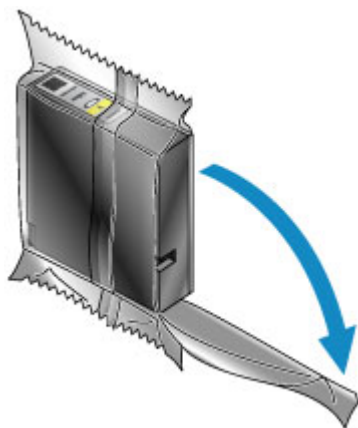
Aby wymienić kolejny zbiornik z atramentem, naciśnij przycisk **OK**, aby wybrać opcję **[OK]Dalej ([OK]Next)** i wyświetlić ekran odpowiedni dla następnego zbiornika z atramentem, który ma zostać wymieniony.



»» Ważne

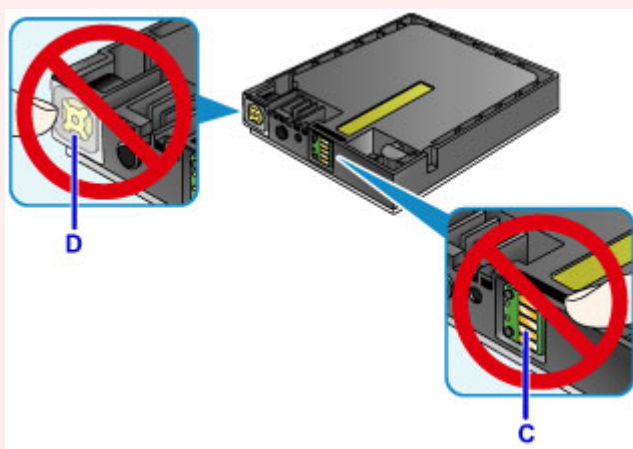
- Wyjęty zbiornik z atramentem włóż do plastikowej torby natychmiast po usunięciu go z drukarki. W przeciwnym razie resztki atramentu mogą poplamiać odzież lub otoczenie.
- Nie należy dotykać żadnych elementów wewnętrznych oprócz zbiorników z atramentem.
- Zużytych zbiorników z atramentem należy się pozbywać zgodnie z miejscowymi przepisami.
- Ze zbiornikami z atramentem należy obchodzić się bardzo ostrożnie. Nie wolno ich upuszczać ani naciskać z dużą siłą.

3. Wyjmij zbiornik z atramentem z opakowania.

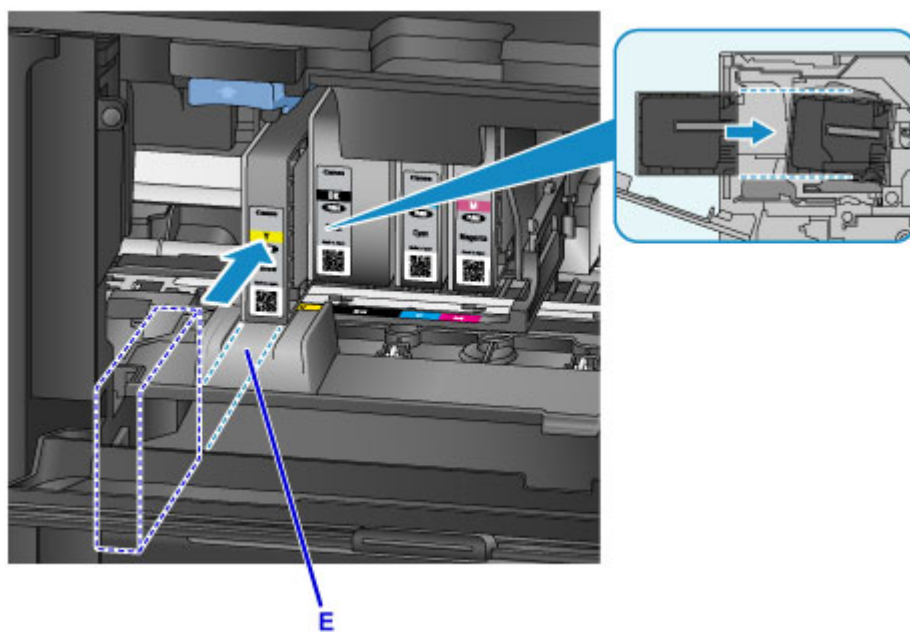


▶▶ Ważne

- Nie wolno dotykać styków (C) ani złącza (D) zbiornika z atramentem.



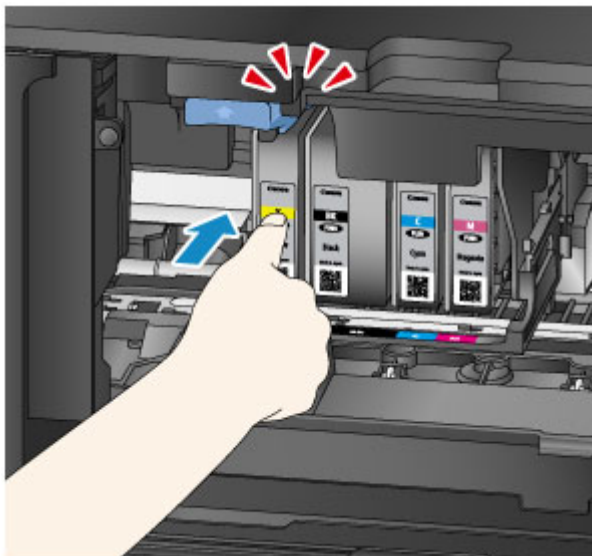
4. Włóż nowy zbiornik z atramentem, ustawiając go równo z prowadnicą instalacyjną (E) w drukarce.



»» Ważne

- Zbiornik z atramentem nie będzie pasować do niewłaściwego miejsca. Sprawdź etykietę widniejącą pod położeniem instalacji i włóż zbiornik z atramentem w odpowiednie miejsce.

5. Dociskaj mocno zbiornik z atramentem, aż zatrzaśnie się na swoim miejscu.



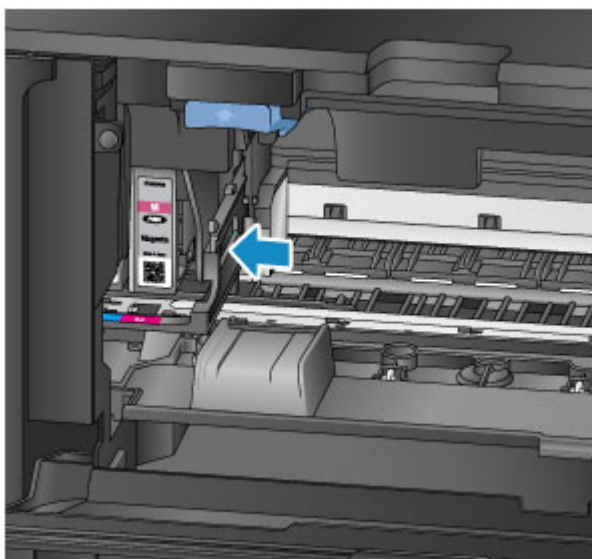
6. Naciśnij przycisk **OK**, aby wybrać opcję **[OK]Zamknij ([OK]Exit)**.

Jeśli na ekranie jest wyświetlany przycisk **[OK]Dalej ([OK]Next)**, oznacza to, że można wymienić kolejny zbiornik z atramentem.

Aby wymienić następny zbiornik z atramentem, naciśnij przycisk **OK**, a następnie powtórz tę procedurę od punktu 2.

Aby zakończyć wymianę zbiorników z atramentem, naciskaj przycisk **OK**, aż pojawi się opcja **[OK]Zamknij ([OK]Exit)**.

Uchwyt głowicy drukującej przesunie się w położenie gotowości. W tym położeniu nie można wyjmować zbiorników z atramentem.



»»» Ważne

- Nie można drukować bez zainstalowania pełnego zestawu zbiorników z atramentem. Należy zainstalować wszystkie zbiorniki z atramentem.
- Zainstalowanych zbiorników z atramentem nie można wyjąć, dopóki nie zostanie wyświetlony komunikat z informacją o konieczności ich wymiany.

7. Zamknij pokrywę przednią.



Po wymianie zbiornika z atramentem drukarka automatycznie rozpoczyna mieszanie atramentu. Poczekaj, aż te odgłosy ustaną. (Mieszanie trwa 1–2 minuty).

»»» Uwaga

- Jeśli będzie trzeba, reaguj odpowiednio na komunikaty o błędach.
 - [W przypadku pojawienia się komunikatu](#)
- Jeśli głowica drukująca nie jest wyrównana, co widać po nierównoległe drukowanych liniach, które powinny być równoległe, [wyrównaj głowicę drukującą](#).
- Drukarka może emitować hałas podczas tej procedury, ale nie oznacza to nieprawidłowości.

Uwagi o zbiornikach z atramentem

»»» Ważne

- Jak najszybciej wymień zbiorniki z atramentem. Nie należy pozostawiać drukarki bez zainstalowanych zbiorników z atramentem.
- Wymień puste zbiorniki z atramentem na nowe. Instalacja używanych zbiorników z atramentem może spowodować zatkanie się dysz. Używane zbiorniki z atramentem mogą również powodować nieprawidłowe informowanie użytkownika o konieczności wymiany zbiorników.
- Nie należy wyjmować zainstalowanych zbiorników z atramentem i pozostawiać ich poza drukarką. W tym stanie zbiorniki z atramentem będą wysychać, co może uniemożliwić prawidłowe działanie po ich ponownym założeniu. Aby zachować optymalną jakość druku, zbiorniki z atramentem należy zużyć w ciągu 6 miesięcy od ich zainstalowania.

»» Uwaga

- Nawet w przypadku drukowania czarno-białych oryginałów lub wybrania druku w czerni i bieli urządzenie może zużywać atrament kolorowy.

Również podczas standardowego i dokładnego czyszczenia głowicy drukującej w celu zapewnienia odpowiedniej jakości działania drukarki są zużywane wszystkie kolory atramentu. Gdy atrament w zbiornikach z atramentem wyczerpie się, należy natychmiast wymienić je na nowe.

■ [Porady dotyczące atramentu](#)

Sprawdzanie stanu atramentu na wyświetlaczu LCD

Stan atramentu można też sprawdzać na wyświetlaczu LCD.

Jeśli są dostępne jakiegokolwiek komunikaty o pozostałym poziomie atramentu, w obszarze A jest wyświetlany symbol.



Przykład: !

W zbiorniku kończy się atrament. Przygotuj nowy zbiornik z atramentem.

»»» Uwaga

- Poziomy atramentu na tym ekranie są poziomami szacowanymi.
- Aby wydrukować numer modelu zbiornika z atramentem, wybierz w menu **Informacje o atram. (Ink information)** na ekranie **Menu ustawień (Setup menu)** opcję **Drukuj nr atramentu (Print ink number)**.
- Stan atramentu można także sprawdzić za pomocą komputera.
 - [Sprawdzanie stanu atramentu za pomocą komputera](#) (Windows)
 - [Sprawdzanie stanu atramentu za pomocą komputera](#) (Mac OS)

Konserwacja

- ▶ **Jeśli wydruk jest błąd lub nierównomierny**
- ▶ **Wykonywanie czynności konserwacyjnych za pomocą komputera (system Windows)**
- ▶ **Wykonywanie czynności konserwacyjnych za pomocą komputera (system Mac OS)**
- ▶ **Czyszczenie**

Jeśli wydruk jest blady lub nierównomierny

- **Procedura konserwacji**
- **Drukowanie deseni testu dysz**
- **Analiza testu wzoru dysz**
- **Czyszczenie głowicy drukującej**
- **Dokładne czyszczenie głowicy drukującej**
- **Wyrównywanie głowicy drukującej**

Procedura konserwacji

Jeśli druk zaczyna się robić błąd lub nierównomierny, kolory są nieprawidłowe lub wyniki drukowania są niezgodne z oczekiwaniami (np. nieprawidłowo wydrukowane linie równoległe), należy wykonać poniższe czynności w celu przywrócenia odpowiedniej jakości druku.

»»» Uwaga

- Podniesienie jakości druku w sterowniku drukarki może dać lepsze wyniki.
 - [Zmiana jakości wydruku oraz korekta danych obrazu](#) (Windows)
 - [Zmiana jakości wydruku oraz korekta danych obrazu](#) (Mac OS)

Aby poprawić błędy lub nierównomierne wydruki:

|| Czynność 1 | Wydrukuj test wzoru dysz głowicy drukującej.

Za pomocą drukarki

- [Drukowanie desenu testu dysz](#)

Za pomocą komputera

- [Drukowanie wzoru sprawdzania dysz](#) (Windows)
- [Drukowanie wzoru sprawdzania dysz](#) (Mac OS)

|| Czynność 2 | [Przeanalizuj wzór testu dysz](#).

Brak niektórych linii lub wzór zawiera poziome białe smugi:



|| Czynność 3 | Wyczyść głowicę drukującą.

Za pomocą drukarki

- [Czyszczenie głowicy drukującej](#)

Za pomocą komputera

- [Czyszczenie głowic drukujących](#) (Windows)
- [Czyszczenie głowic drukujących](#) (Mac OS)

Po wyczyszczeniu głowicy drukującej ponownie wydrukuj i sprawdź deseń testu dysz.: ➔ [Czynność 1](#)

Problem nie ustąpił po dwukrotnym wykonaniu czynności 1–3:



|| Czynność 4 | Wykonaj dokładne czyszczenie głowicy drukującej.

Za pomocą drukarki

- [Dokładne czyszczenie głowicy drukującej](#)

Za pomocą komputera

- [Czyszczenie głowic drukujących](#) (Windows)

- Czyszczenie głowic drukujących (Mac OS)

»»» Uwaga

- Jeśli problemy z drukowaniem nie znikną po wykonaniu czynności podanych w punkcie 4, wyłącz drukarkę, odczekaj co najmniej 24 godziny i ponownie przeprowadź dokładne czyszczenie głowic drukujących.

Jeżeli problem nadal nie zostanie rozwiązany, głowica drukująca może być uszkodzona. Skontaktuj się z centrum serwisowym.

Aby poprawić nierówne wydruki:

|| Czynność | Wyrównaj głowicę drukującą.

Za pomocą drukarki

- [Wyrównywanie głowicy drukującej](#)

Za pomocą komputera

- [Wyrównywanie położenia głowicy drukującej](#) (Windows)
- [Wyrównywanie położenia głowicy drukującej](#) (Mac OS)

Drukowanie desenu testu dysz

Aby sprawdzić, czy atrament jest prawidłowo dozowany z dysz głowicy drukującej, wydrukuj wzór testu dysz.

»»» Uwaga

- Jeśli atrament skończy się w trakcie drukowania desenu testu dysz, na wyświetlaczu LCD pojawi się odpowiedni komunikat o błędzie.

■ [W przypadku pojawienia się komunikatu](#)

Należy przygotować: arkusz zwykłego papieru formatu A4 lub Letter

1. Upewnij się, że drukarka jest włączona.
2. Załaduj do kasety 1 arkusz zwykłego papieru formatu A4 lub Letter.

Po włożeniu kasety na wyświetlaczu LCD pojawi się ekran służący do zarejestrowania informacji o papierze. Wybierz opcję **A4** lub **Letter** w menu **Rozm.: (Size:)** i opcję **Papier zwyk. (Plain paper)** w menu **Typ: (Type:)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



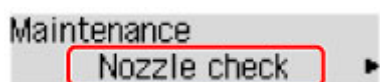
»»» Ważne

- Wzorów testu dysz głowicy drukującej nie można drukować na papierze podawanym z kasety 2. Załaduj papier do kasety 1.

3. Wyciągnij przedłużenie tacy wyjściowej i otwórz tacę wyprowadzania papieru.
4. Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)**, za pomocą przycisków ◀ i ▶ wybierz opcję **Obsługa (Maintenance)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

■ [Ekran LCD i panel operacyjny](#)

5. Za pomocą przycisków ◀ i ▶ wybierz opcję **Test dysz (Nozzle check)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



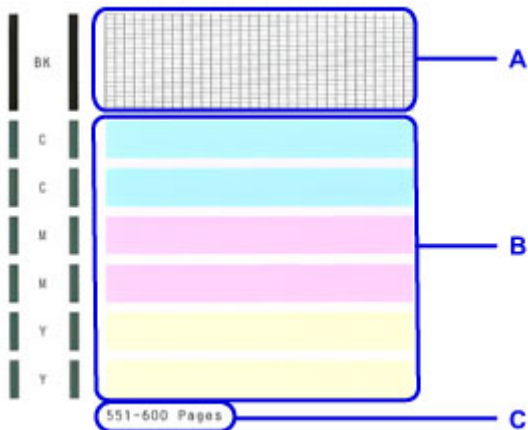
Zostanie wydrukowany wzór testu dysz głowicy drukującej.

6. [Przeanalizuj wzór testu dysz.](#)

Analiza testu wzoru dysz

Przeanalizuj deseń testu dysz i wyczyść głowicę drukującą, jeśli to konieczne.

1. Sprawdź, czy są wydrukowane wszystkie linie deseni A i czy na deseni B nie występują poziome białe smugi.



C: Liczba dotychczas wydrukowanych stron

Jeśli na deseni A brakuje części linii:

[Trzeba wyczyścić głowicę drukującą.](#)



D: Są wszystkie linie

E: Nie ma wszystkich linii

Jeśli na deseni B występują poziome białe smugi:

[Trzeba wyczyścić głowicę drukującą.](#)



F: Brak poziomych białych smug

G: Poziome białe smugi

»»» Uwaga

- Na wydruku testu dysz głowicy drukującej łączna liczba wydrukowanych stron zwiększa się co 50.

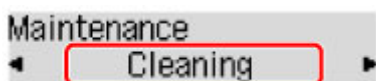
Czyszczenie głowicy drukującej

Jeśli na wzorze testu dysz nie ma wszystkich linii lub są poziome białe smugi, wyczyść głowicę drukującą. Czyszczenie powoduje udrożnienie dysz w celu przywrócenia prawidłowego stanu głowicy drukującej. Ze względu na zużycie atramentu podczas czyszczenia głowicy drukującej zaleca się wykonywanie tej procedury tylko wtedy, gdy jest to konieczne.

»»» Uwaga

- Czyszczenie można także przeprowadzać z poziomu komputera. Jeśli używasz komputera, możesz także wybrać grupę atramentu do wyczyszczenia.
 - [Czyszczenie głowic drukujących \(Windows\)](#)
 - [Czyszczenie głowic drukujących \(Mac OS\)](#)
- Czyszczenie dysz głowicy drukującej z poziomu panelu operacyjnego powoduje wyczyszczenie wszystkich dysz kolorów głowicy drukującej.

1. Upewnij się, że drukarka jest włączona.
2. Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)**, za pomocą przycisków ◀ i ▶ wybierz opcję **Obsługa (Maintenance)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
 - [Ekran LCD i panel operacyjny](#)
3. Za pomocą przycisków ◀ i ▶ wybierz opcję **Czyszczenie (Cleaning)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



Drukarka rozpocznie teraz czyszczenie głowicy drukującej.

Przed zakończeniem czyszczenia głowicy drukującej nie należy wykonywać żadnych innych czynności. Czyszczenie zajmie około 2 minut.

4. Sprawdź stan głowicy drukującej.
Aby sprawdzić stan głowicy drukującej, [wydrukuj wzór testu dysz](#).

»»» Uwaga

- Jeśli problemy z drukowaniem nie znikną po dwukrotnym czyszczeniu głowicy drukującej, [przeprowadź dokładne czyszczenie głowicy drukującej](#).

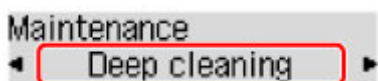
Dokładne czyszczenie głowicy drukującej

Jeśli standardowe czyszczenie głowicy drukującej nie spowoduje podniesienia jakości wydruku, warto spróbować przeprowadzić dokładne czyszczenie głowicy drukującej. Ze względu na zwiększone zużycie atramentu podczas dokładnego czyszczenia głowicy drukującej zaleca się wykonywanie tej procedury tylko wtedy, gdy jest to konieczne.

»»» Uwaga

- Dokładne czyszczenie dysz głowicy drukującej można także przeprowadzić z poziomu komputera. Jeśli używasz komputera, możesz także wybrać grupę atramentu do dokładnego czyszczenia.
 - [Czyszczenie głowic drukujących](#) (Windows)
 - Czyszczenie głowic drukujących (Mac OS)
- Dokładne czyszczenie dysz głowicy drukującej z poziomu panelu operacyjnego powoduje wyczyszczenie wszystkich dysz kolorów głowicy drukującej.

1. Upewnij się, że drukarka jest włączona.
2. Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)**, za pomocą przycisków ◀ i ▶ wybierz opcję **Obsługa (Maintenance)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
 - [Ekran LCD i panel operacyjny](#)
3. Za pomocą przycisków ◀ i ▶ wybierz opcję **Dokładne czyszcz. (Deep cleaning)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



Rozpocznie się dokładne czyszczenie głowicy drukującej,

Przed zakończeniem dokładnego czyszczenia głowicy drukującej nie należy wykonywać żadnych innych czynności. Czyszczenie zajmie około 2–3 minut.

4. Sprawdź stan głowicy drukującej.

Aby sprawdzić stan głowicy drukującej, [wydrukuj wzór testu dysz](#).

Jeśli problemy z drukowaniem nie znikną, wyłącz drukarkę, odczekaj co najmniej 24 godziny i ponownie przeprowadź dokładne czyszczenie głowic drukujących.

Jeżeli problem nadal nie zostanie rozwiązany, głowica drukująca może być uszkodzona. Skontaktuj się z centrum serwisowym.

Wyrównywanie głowicy drukującej

Jeśli wydrukowane obrazy są zniekształcone, a linie, które powinny być równoległe, nie są równoległe, należy wyrównać głowicę drukującą.

»»» Uwaga

- Jeśli atrament skończy się w trakcie drukowania arkusza wyrównywania głowicy drukującej, na wyświetlaczu LCD pojawi się odpowiedni komunikat o błędzie.

■ [W przypadku pojawienia się komunikatu](#)

Należy przygotować: arkusz zwykłego papieru formatu A4 lub Letter (można użyć papieru z makulatury)*

* Użyj białego papieru, czystego z obu stron.

1. Upewnij się, że drukarka jest włączona.
2. Załaduj do kasy 1 arkusz zwykłego papieru formatu A4 lub Letter.

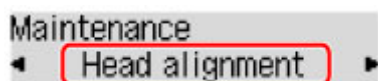
Po włożeniu kasy na wyświetlaczu LCD pojawi się ekran służący do zarejestrowania informacji o papierze. Wybierz opcję **A4** lub **Letter** w menu **Rozm.: (Size:)** i opcję **Papier zwyk. (Plain paper)** w menu **Typ: (Type:)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



»»» Ważne

- Wyrównywania głowicy drukującej nie można wykonywać na arkuszach podawanych z kasy 2. Załaduj papier do kasy 1.

3. Wyciągnij przedłużenie tacy wyjściowej i otwórz tacę wyprowadzania papieru.
4. Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)**, za pomocą przycisków ◀ i ▶ wybierz opcję **Obsługa (Maintenance)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
■ [Ekran LCD i panel operacyjny](#)
5. Za pomocą przycisków ◀ i ▶ wybierz opcję **Wyrówn. głow. druk. (Head alignment)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



Arkusz wyrównywania głowicy drukującej zostanie wydrukowany, a głowica drukująca — automatycznie wyrównana.

Procedura ta trwa 3–4 minuty.

»» Uwaga

- Jeśli automatyczne wyrównywanie głowicy drukującej zakończy się niepowodzeniem, pojawi się komunikat o błędzie.
 - [W przypadku pojawienia się komunikatu](#)
- Jeśli po automatycznym wyrównywaniu głowicy drukującej wydruki są nadal niezadowolające, wyrównaj głowicę drukującą ręcznie z komputera.
 - [Ręczne wyrównywanie położenia głowicy drukującej](#) (Windows)
 - Ręczne wyrównywanie położenia głowicy drukującej (Mac OS)

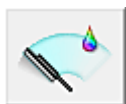
Wykonywanie czynności konserwacyjnych za pomocą komputera (system Windows)

- **Czyszczenie głowic drukujących**
- **Wyrównywanie położenia głowicy drukującej**
- **Drukowanie wzoru sprawdzania dysz**

Czyszczenie głowic drukujących

Funkcja czyszczenia głowicy drukującej umożliwia odblokowanie zatkanej dyszy głowicy drukującej. Głowicę drukującą należy oczyścić, jeśli wydruk jest błąd lub jeden z kolorów nie jest drukowany mimo wystarczającej ilości atramentu.

Procedura czyszczenia głowicy drukującej jest następująca:



Czyszczenie (Cleaning)

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)

2. Kliknij przycisk **Czyszczenie (Cleaning)** na karcie **Obsługa (Maintenance)**.

Po wyświetleniu okna dialogowego **Czyszczenie głowicy drukującej (Print Head Cleaning)** wybierz grupę atramentu do wyczyszczenia.

Kliknij przycisk **Elementy testu początkowego (Initial Check Items)**, aby wyświetlić elementy do sprawdzenia przed przeprowadzeniem procedury czyszczenia.

3. Przeprowadź czyszczenie.

Upewnij się, że drukarka jest włączona, a następnie kliknij przycisk **Wykonaj (Execute)**.

Rozpocznie się czyszczenie głowic drukujących.

4. Zakończenie czyszczenia.

Po komunikacie z żądaniem potwierdzenia zostanie otwarte okno dialogowe **Sprawdzanie dysz (Nozzle Check)**.

5. Sprawdź wyniki.

Aby sprawdzić, czy jakość wydruku uległa poprawie, kliknij przycisk **Drukuj wzór testu (Print Check Pattern)**. Aby anulować proces sprawdzania, kliknij przycisk **Anuluj (Cancel)**.

Jeśli jednorazowe czyszczenie głowicy drukującej nie daje rezultatu, operację należy powtórzyć.

»» Ważne

- Funkcja **Czyszczenie (Cleaning)** zużywa niewielką ilość atramentu. Częste czyszczenie głowicy drukującej szybko doprowadzi do zużycia atramentu w drukarce. W związku z tym czyszczenie należy przeprowadzać tylko w razie potrzeby.



Dokładne czyszczenie (Deep Cleaning)

Funkcja **Dokładne czyszczenie (Deep Cleaning)** daje lepsze rezultaty niż zwykłe czyszczenie.

Przeprowadź dokładne czyszczenie, jeśli dwie próby użycia funkcji **Czyszczenie (Cleaning)** nie rozwiążą problemu z głowicą drukującą.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)
2. Kliknij przycisk **Dokładne czyszczenie (Deep Cleaning)** na karcie **Obsługa (Maintenance)**.

Po wyświetleniu okna dialogowego **Dokładne czyszczenie (Deep Cleaning)**, wybierz grupę atramentu do dokładnego wyczyszczenia.

Kliknij przycisk **Elementy testu początkowego (Initial Check Items)**, aby wyświetlić elementy do sprawdzenia przed przeprowadzeniem procedury dokładnego czyszczenia.

3. Przeprowadź dokładne czyszczenie.

Upewnij się, że drukarka jest włączona, a następnie kliknij przycisk **Wykonaj (Execute)**.

Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk **OK**.

Rozpocznie się dokładne czyszczenie głowicy drukującej.

4. Zakończenie dokładnego czyszczenia.

Po komunikacie z żądaniem potwierdzenia zostanie otwarte okno dialogowe **Sprawdzanie dysz (Nozzle Check)**.

5. Sprawdź wyniki.

Aby sprawdzić, czy jakość wydruku uległa poprawie, kliknij przycisk **Drukuj wzór testu (Print Check Pattern)**. Aby anulować proces sprawdzania, kliknij przycisk **Anuluj (Cancel)**.

»»» Ważne

- Funkcja **Dokładne czyszczenie (Deep Cleaning)** zużywa większą ilość atramentu niż **Czyszczenie (Cleaning)**.

Częste czyszczenie głowicy drukującej szybko doprowadzi do zużycia atramentu w drukarce. W związku z tym czyszczenie należy przeprowadzać tylko w razie potrzeby.

»»» Uwaga

- Jeśli po użyciu funkcji **Dokładne czyszczenie (Deep Cleaning)** nie widać poprawy, wyłącz drukarkę, poczekaj 24 godziny, a następnie przeprowadź ponownie procedurę **Dokładne czyszczenie (Deep Cleaning)**. Jeśli nadal nie widać poprawy, mógł się wyczerpać atrament lub głowica drukująca może być zużyta. Szczegółowe informacje na temat czynności do wykonania można znaleźć w sekcji „Brak nanoszenia atramentu na papier”.

Tematy pokrewne

- [Drukowanie wzoru sprawdzania dysz](#)

Wyrównywanie położenia głowicy drukującej

Funkcja wyrównywania głowic drukujących koryguje ustawienie głowicy drukującej i poprawia błędy w drukowaniu kolorów i linii.

Ta drukarka obsługuje dwie metody wyrównywania głowic: automatyczne wyrównywanie głowic i ręczne wyrównywanie głowic. Zwykle w drukarce ustawiona jest opcja automatycznego wyrównywania głowic. Jeśli jakość wydruku jest niezadowolająca po automatycznym wyrównaniu głowicy drukującej, należy przeprowadzić [ręczne wyrównywanie głowicy](#).

Procedura automatycznego wyrównywania głowicy drukującej jest następująca:



Wyrównywanie głowic drukujących (Print Head Alignment)

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)
2. Kliknij przycisk **Wyrównywanie głowic drukujących (Print Head Alignment)** na karcie **Obsługa (Maintenance)**.

Zostanie otwarte okno dialogowe **Rozpocznij wyrównanie głowicy drukującej (Start Print Head Alignment)**.

3. Załaduj papier do drukarki

Włóż do kasety 1 jeden arkusz zwykłego papieru formatu A4 lub Letter.

»»» Ważne

- Kaseła 2 jest niedostępna na potrzeby procedury wyrównywania głowic drukujących. Pamiętaj, aby załadować papier do kasety 1.

»»» Uwaga

- Liczba arkuszy zmienia się po wybraniu ręcznego wyrównywania głowicy.

4. Wyrównaj głowice.

Upewnij się, że drukarka jest włączona, a następnie kliknij przycisk **Wyrównaj głowicę drukującą (Align Print Head)**.

Postępuj zgodnie z instrukcjami podanymi w komunikacie.

»»» Ważne

- Nie otwieraj pokrywy przedniej podczas drukowania.

»»» Uwaga

- Przed podjęciem innych czynności poczekaj na zakończenie drukowania. Drukowanie może potrwać około 3–4 minuty.

»» Uwaga

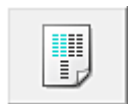
- Aby wydrukować i sprawdzić bieżące ustawienie, otwórz okno dialogowe **Rozpocznij wyrównanie głowicy drukującej (Start Print Head Alignment)** i kliknij przycisk **Wydrukuj wartość wyrównania (Print Alignment Value)**.

Ręczne wyrównywanie położenia głowicy drukującej

Funkcja wyrównywania głowic drukujących koryguje ustawienie głowicy drukującej i poprawia błędy w drukowaniu kolorów i linii.

Ta drukarka obsługuje dwie metody wyrównywania głowic: [automatyczne wyrównywanie głowic](#) i ręczne wyrównywanie głowic. Zwykle w drukarce ustawiona jest opcja automatycznego wyrównywania głowic. Jeśli jakość wydruku jest niezadowolająca po automatycznym wyrównaniu głowicy drukującej, należy przeprowadzić ręczne wyrównywanie głowicy.

Procedura ręcznego wyrównywania głowic drukujących jest następująca:



Wyrównywanie głowic drukujących (Print Head Alignment)

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)
2. Kliknij polecenie **Ustawienia niestandardowe (Custom Settings)** na karcie **Obsługa (Maintenance)**.

Zostanie otwarte okno dialogowe **Ustawienia niestandardowe (Custom Settings)**.

»»» Uwaga

- Jeśli drukarka jest wyłączona lub komunikacja między drukarką a komputerem jest wyłączona, komputer może nie być w stanie zebrać informacji o stanie drukarki. Spowoduje to wyświetlenie odpowiedniego komunikatu.
W takim wypadku kliknij przycisk **OK**, aby wyświetlić ostatnie ustawienia określone dla komputera.

3. Przełącz na ręczne wyrównywanie głowic.
Zaznacz pole wyboru **Wyrównaj głowice ręcznie (Align heads manually)**.
4. Zastosuj ustawienia.
Kliknij przycisk **OK**, a po pojawieniu się komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk **OK**.
5. Kliknij przycisk **Wyrównywanie głowic drukujących (Print Head Alignment)** na karcie **Obsługa (Maintenance)**.
Zostanie otwarte okno dialogowe **Rozpocznij wyrównanie głowicy drukującej (Start Print Head Alignment)**.
6. Załaduj papier do drukarki
Włóż do kasety 1 dwa arkusze papieru zwykłego formatu A4 lub Letter.

»» Ważne

- Kasetę 2 jest niedostępna na potrzeby procedury wyrównywania głowic drukujących. Pamiętaj, aby załadować papier do kasety 1.

7. Wyrównaj głowice.

Upewnij się, że drukarka jest włączona, a następnie kliknij przycisk **Wyrównaj głowicę drukującą (Align Print Head)**.

Postępuj zgodnie z instrukcjami podanymi w komunikacie.

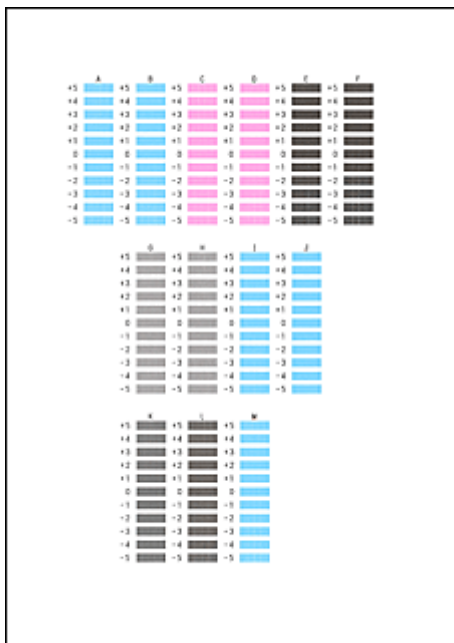
»» Ważne

- Nie otwieraj pokrywy przedniej podczas drukowania.

8. Sprawdź wydrukowany wzór.

Wprowadź w powiązanych polach numery wzorów mających najmniej widoczne smugi.

Nawet jeśli wzory mające najmniej widoczne smugi zostaną kliknięte w oknie podglądu, ich numery i tak są wprowadzane automatycznie w powiązanych polach.



Po wprowadzeniu wszystkich niezbędnych wartości kliknij przycisk **OK**.

»» Uwaga

- W razie problemów z wyborem najlepszego deseni należy wybrać ustawienie, które powoduje powstawanie najmniej zauważalnych pionowych smug.



(A)



(B)

(A) Najmniej wyraźne pionowe smugi

(B) Najwyraźniejsze pionowe smugi

9. Potwierdź wyświetlany komunikat i kliknij przycisk **OK**.

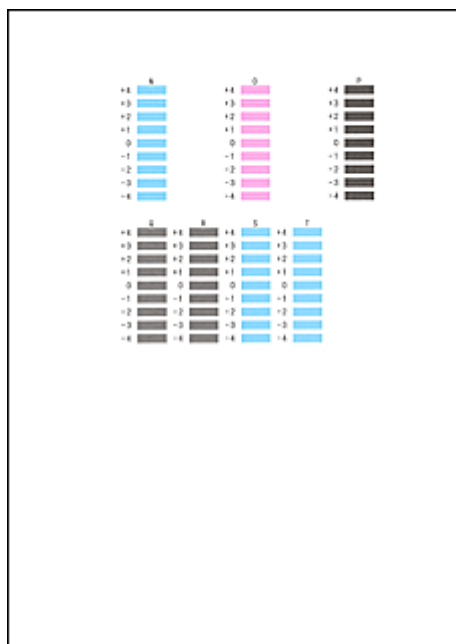
Zostanie wydrukowany drugi wzór.

Ważne

- Nie otwieraj pokrywy przedniej podczas drukowania.

10. Sprawdź wydrukowany wzór.

Wprowadź numery wzorów mających najmniej zauważalne paski i smugi w powiązanych polach. Nawet jeśli w oknie podglądu zostaną kliknięte wzory mające najmniej zauważalne paski lub smugi, ich numery i tak są wprowadzane automatycznie w powiązanych polach.



Po wprowadzeniu wszystkich niezbędnych wartości kliknij przycisk **OK**.

Uwaga

- W razie problemów z wyborem najlepszego wzoru należy wybrać ustawienie, które powoduje powstawanie najmniej zauważalnych poziomych smug.



(A)



(B)

- (A) Najmniej wyraźne poziome paski
- (B) Najwyraźniejsze poziome paski

- W razie problemów z wyborem najlepszego deseni należy wybrać ustawienie, które powoduje powstawanie najmniej zauważalnych pionowych smug.



(A)



(B)

- (A) Najmniej wyraźne pionowe smugi
- (B) Najwyraźniejsze pionowe smugi

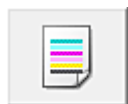
»» Uwaga

- Aby wydrukować i sprawdzić bieżące ustawienie, otwórz okno dialogowe **Rozpocznij wyrównanie głowicy drukującej (Start Print Head Alignment)** i kliknij przycisk **Wydrukuj wartość wyrównania (Print Alignment Value)**.

Drukowanie wzoru sprawdzania dysz

Funkcja sprawdzania dysz umożliwia sprawdzenie, czy głowica drukująca działa poprawnie. Drukuje ona deseń testu dysz. Wydrukuj test deseni, jeśli druk zaczyna się robić niewyraźny lub drukarka przestaje drukować dany kolor.

Procedura drukowania testu deseni dysz jest następująca:



Sprawdzanie dysz (Nozzle Check)

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)
2. Kliknij przycisk **Sprawdzanie dysz (Nozzle Check)** na karcie **Obsługa (Maintenance)**.

Zostanie wyświetlone okno dialogowe **Sprawdzanie dysz (Nozzle Check)**.

Aby wyświetlić elementy, które należy sprawdzić przed wydrukowaniem wzoru testu dysz głowicy drukującej, kliknij przycisk **Elementy testu początkowego (Initial Check Items)**.

3. Załaduj papier do drukarki

Włóż do kasy 1 jeden arkusz zwykłego papieru formatu A4 lub Letter.

▶▶▶ Ważne

- Kase 2 jest niedostępna na potrzeby drukowania wzoru testu dysz. Pamiętaj, aby załadować papier do kasy 1.

4. Wydrukuj stronę testową deseni dyszy.

Upewnij się, że drukarka jest włączona, a następnie kliknij przycisk **Drukuj wzór testu (Print Check Pattern)**.

Rozpocznie się drukowanie deseni testu dysz głowicy drukującej.

Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk **OK**.

Zostanie otwarte okno dialogowe **Sprawdzanie deseni (Pattern Check)**.

5. Sprawdź wynik testu.

Sprawdź wynik testu. Jeśli wynik testu jest w normie, kliknij przycisk **Zakończ (Exit)**.

Jeśli strona testowa jest zamazana lub ma niezadrukowane fragmenty, kliknij przycisk **Czyszczenie (Cleaning)**, aby wyczyścić głowicę drukującą.

Tematy pokrewne

- [Czyszczenie głowic drukujących](#)

Czyszczenie

- **Czyszczenie powierzchni zewnętrznych**
- **Czyszczenie rolek podawania papieru**
- **Czyszczenie wnętrza drukarki (czyszczenie płyty dolnej)**
- **Czyszczenie podstawek kaset**

Czyszczenie powierzchni zewnętrznych

Delikatnie przetrzyj powierzchnie za pomocą miękkiego, suchego kawałka materiału. Jeśli to konieczne, przed czyszczeniem należy wygładzić zagniecenia na ściereczce.

»» Ważne

- Przed czyszczeniem drukarki wyłącz ją i odłącz.
- Aby uniknąć zarysowania powierzchni, nie wolno używać chusteczek i ręczników papierowych ani szorstkich szmatek. Ponadto w drukarce może gromadzić się kurz papierowy lub włókna, które mogą spowodować zatkanie głowicy drukującej albo obniżyć jakość druku.
- Nie należy czyścić drukarki przy użyciu detergentów ani lotnych substancji chemicznych, takich jak rozcieńczalniki, benzyna lub aceton, gdyż mogą one spowodować nieprawidłowe działanie drukarki lub uszkodzić jej powierzchnie.

Czyszczenie rolek podawania papieru

Zakurzone lub brudne rolki podawania papieru mogą utrudniać prawidłowe podawanie papieru.

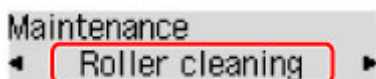
W takim przypadku należy wyczyścić rolki podawania papieru. Czyszczenie rolek powoduje jednak ich zużywanie, więc procedura ta powinna być wykonywana tylko wtedy, gdy jest to konieczne.

Należy przygotować: trzy arkusze zwykłego papieru formatu A4 lub Letter

1. Upewnij się, że drukarka jest włączona.
2. Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)**, za pomocą przycisków ◀ i ▶ wybierz opcję **Obsługa (Maintenance)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

■ [Ekran LCD i panel operacyjny](#)

3. Za pomocą przycisków ◀ i ▶ wybierz opcję **Czyszczenie rolek (Roller cleaning)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

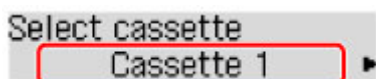


4. Wyjmij cały papier z kaset.

»»» Uwaga

- Jeśli po włożeniu kasety pojawi się komunikat, naciśnij przycisk **OK**.

5. Za pomocą przycisków ◀ i ▶ wybierz źródło papieru, które chcesz wyczyścić (**Kaseta 1 (Cassette 1)** lub **Kaseta 2 (Cassette 2)**), a następnie naciśnij przycisk **OK**.



Rolki podawania papieru obracają się podczas czyszczenia bez użycia papieru.

6. Po upewnieniu się, że rolki podawania papieru przestały się obracać, załaduj trzy arkusze zwykłego papieru formatu A4 lub Letter do źródła papieru wybranego w punkcie 5.

Po włożeniu kasety na wyświetlaczu LCD pojawi się ekran służący do zarejestrowania informacji o papierze. Wybierz opcję **A4** lub **Letter** w menu **Rozm.: (Size:)** i opcję **Papier zwyk. (Plain paper)** w menu **Typ: (Type:)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



7. Wyciągnij przedłużenie tacy wyjściowej i otwórz tacę wyprowadzania papieru.
8. Ponownie naciśnij przycisk **OK**.

Czyszczenie zostanie ponownie uruchomione. Po wysunięciu papieru czyszczenie zostanie zakończone.

9. Naciśnij przycisk **Wstecz (Back)**, aby wrócić do poprzedniego ekranu.

Jeśli po wyczyszczeniu rolek podawania papieru problem nadal występuje, skontaktuj się z centrum serwisowym.

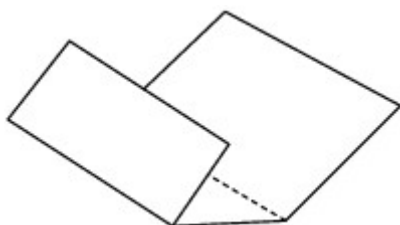
Czyszczenie wnętrza drukarki (czyszczenie płyty dolnej)

Usuń zabrudzenia z wnętrza drukarki w poniższy sposób. Takie czyszczenie należy wykonywać regularnie, ponieważ kurz i pozostałości atramentu z drukarki mogą przechodzić na wydruki.

Należy przygotować: arkusz zwykłego papieru formatu A4 lub Letter*

* Użyj nowego arkusza papieru.

1. Po upewnieniu się, że drukarka jest włączona, wyjmij papier z kasety 1.
2. Złóż pojedynczy arkusz zwykłego papieru formatu A4 lub Letter na pół wzdłuż dłuższego boku, a następnie rozłóż go.
3. Złóż połowę arkusza na pół (zrównując zewnętrzną krawędź ze środkowym zagięciem), a następnie rozłóż papier.



4. Umieść w kasecie 1 tylko ten jeden arkusz z krawędziami zagięć skierowanymi do góry oraz z połową pozbawioną zagięć skierowaną do urządzenia.

Po włożeniu kasety na wyświetlaczu LCD pojawi się ekran służący do zarejestrowania informacji o papierze. Wybierz opcję **A4** lub **Letter** w menu **Rozm.: (Size:)** i opcję **Papier zwyk. (Plain paper)** w menu **Typ: (Type:)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



»»» Ważne

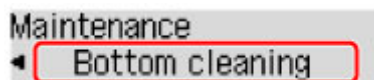
- Czyszczenia płyty dolnej nie można wykonywać na arkuszach podawanych z kasety 2. Załaduj papier do kasety 1.



5. Wyciągnij przedłużenie tacy wyjściowej i otwórz tacę wyprowadzania papieru.
6. Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)**, za pomocą przycisków ◀ i ▶ wybierz opcję **Obsługa (Maintenance)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

■ [Ekran LCD i panel operacyjny](#)

7. Za pomocą przycisków ◀ i ▶ wybierz opcję **Czyszcz. płyty doln. (Bottom cleaning)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.



Teraz papier czyści wnętrze drukarki, przechodząc przez nią.

Sprawdź krawędzie wysuniętego papieru. Jeśli widoczne są na nich smugi atramentu, ponownie przeprowadź procedurę czyszczenia płyty dolnej.

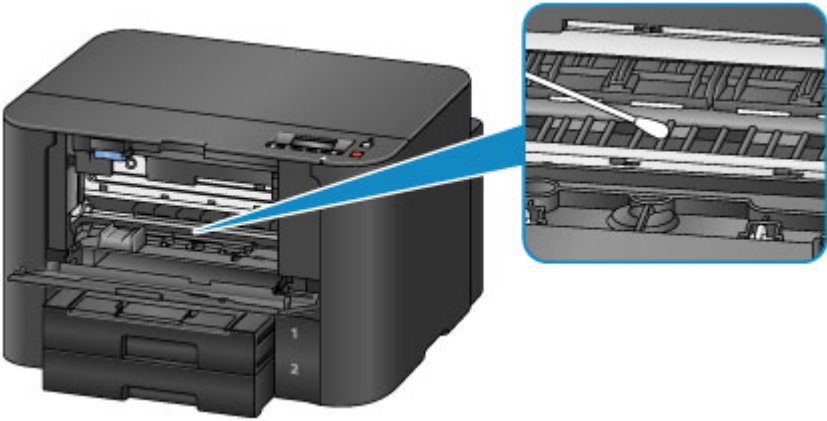
▶▶▶ Uwaga

- Podczas ponownego przeprowadzania procedury czyszczenia płyty dolnej należy użyć nowego arkusza papieru.

Jeśli problem będzie nadal występować po powtórny czyszczeniu, być może poplamione są wystające elementy wewnątrz drukarki. Ostrożnie zetrzyj atrament z wystających elementów za pomocą np. bawełnianych wacików.

▶▶▶ Ważne

- Przed czyszczeniem drukarki wyłącz ją i odłącz.



Czyszczenie podstawek kaset

Jeśli podstawka kasety jest zabrudzona lub pokryta papierowym kurzem, urządzenie może wysuwać po kilka arkuszy jednocześnie. Wyczyść podstawki kaset w następujący sposób.

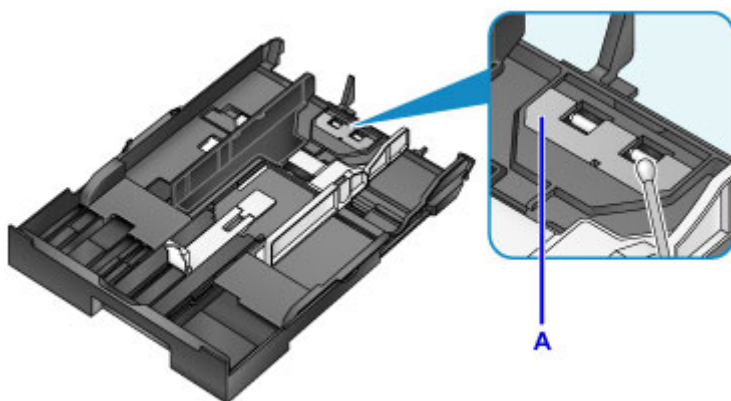
Należy przygotować: bawełniany wacik

1. Wyjmij kasetę 1 lub kasetę 2 i usuń z niej cały papier.
2. Za pomocą zwilżonego wacika usuń zanieczyszczenia z podstawki (A).

▶▶▶ Ważne

- Po wyczyszczeniu podstawki wysusz ją całkowicie.

Przykład czyszczenia kasety 1:



3. Załaduj ponownie papier i włóż kasetę.

▶▶▶ Uwaga

- Jeśli po włożeniu kasety pojawi się komunikat, naciśnij przycisk **OK**.

Jeśli problem nie zostanie rozwiązany, skontaktuj się z centrum serwisowym.

Podstawowe informacje

▶ **Bezpieczeństwo**

- Środki ostrożności
- Informacje dotyczące przepisów
- WEEE (UE i EEA)

▶ **Podstawowe elementy i ich obsługa**

- Podstawowe elementy
- Zasilanie
- Ekran LCD i panel operacyjny

▶ **Zmiana ustawień**

- Zmiana ustawień drukarki za pomocą komputera (system Windows)
- Zmiana ustawień drukarki za pomocą komputera (system Mac OS)
- Zmiana ustawień za pomocą panelu operacyjnego
- Zmiana ustawień drukarki za pomocą przeglądarki internetowej

▶ **Połączenie sieciowe**

- Porady dotyczące połączenia sieciowego

▶ **Ustawienia sieci (IJ Network Device Setup Utility) (system Windows)**

- IJ Network Device Setup Utility
- Uruchamianie programu IJ Network Device Setup Utility
- Ekran programu IJ Network Device Setup Utility
- Konfigurowanie ustawień sieci
- Sprawdzanie stanu sieci
- Menu programu IJ Network Device Setup Utility
- Inne informacje sieciowe

▶ **Połączenia sieciowe (system Mac OS)**

- Sprawdzanie i zmiana ustawień sieciowych
- Porady dotyczące połączeń sieciowych

➤ **Uzyskiwanie optymalnej jakości wydruku**

- Porady dotyczące atramentu
- Porady dotyczące drukowania
- Sprawdź ustawienia papieru przed drukowaniem
- Po załadowaniu papieru ustaw jego dane w kasecie
- Anulowanie zadań drukowania
- Utrzymywanie wysokiej jakości wydruku
- Transport drukarki

➤ **Ograniczenia prawne dotyczące drukowania**

➤ **Specyfikacje**

Bezpieczeństwo

- ▶ **Środki ostrożności**
- ▶ **Informacje dotyczące przepisów**
- ▶ **WEEE (EU&EEA)**

Środki ostrożności

Wybór miejsca

- Drukarki nie należy ustawiać w miejscu niestabilnym ani narażonym na nadmierne wibracje.
- Drukarki nie należy ustawiać w miejscu bardzo wilgotnym lub zapyłonym, wystawionym na bezpośrednie działanie światła słonecznego, na zewnątrz pomieszczeń ani w pobliżu źródła ciepła. Aby uniknąć pożaru lub porażenia prądem, drukarki należy używać w środowisku pracy o parametrach określonych w [Specyfikacje](#).
- Drukarki nie należy umieszczać na grubej tkaninie ani dywanie.
- Umieścić drukarkę w takim miejscu, by jego tylna część znajdowała się co najmniej 2 cale (5 cm) od ściany.

Zasilanie

- Należy zadbać o to, aby miejsce wokół gniazdka zasilania było zawsze dostępne, tak aby w razie potrzeby można było łatwo odłączyć przewód zasilający.
- Nie wolno wyciągać wtyczki, ciągnąc za przewód. Pociągnięcie za przewód może uszkodzić przewód zasilający, co grozi pożarem lub porażeniem prądem.
- Nie należy używać przedłużaczy.

Praca przy drukarce

- Podczas drukowania nie należy wkładać rąk ani palców do wnętrza drukarki.
- Podczas przenoszenia drukarki należy trzymać ją z obu stron. Jeżeli drukarka waży ponad 14 kg, zalecane jest, aby drukarkę podnosiły dwie osoby. Upuszczenie drukarki może spowodować obrażenia. Aby sprawdzić ciężar drukarki, zobacz [Specyfikacje](#).
- Na drukarce nie należy stawiać żadnych przedmiotów. W szczególności na drukarce nie należy umieszczać przedmiotów metalowych (spinacze do papieru, zszywek itd.) ani pojemników zawierających substancje łatwopalne (alkohol, rozcieńczalniki).
- Drukarki nie należy przenosić ani używać w położeniu ukośnym, na boku ani odwróconym, ponieważ wyciekający atrament może ją uszkodzić.

Głowice drukujące/zbiorniki z atramentem/kasety FINE

- Zbiorniki z atramentem należy przechowywać poza zasięgiem dzieci. Jeżeli atrament zostanie przypadkowo polizany lub połknięty, należy przepłukać usta bądź podać jedną lub dwie szklanki wody do popicia. W przypadku podrażnienia lub uczucia dyskomfortu należy natychmiast zasięgnąć porady medycznej.
- Jeśli atrament dostanie się do oczu, należy je natychmiast przemyć wodą. Jeśli atrament wejdzie w kontakt ze skórą, należy ją natychmiast umyć wodą z mydłem. Jeśli podrażnienie oczu lub skóry będzie się utrzymywać, należy natychmiast zasięgnąć porady medycznej.
- Nigdy nie należy dotykać styków elektrycznych głowicy drukującej ani kaset FINE po zakończeniu drukowania. Metalowe części mogą być bardzo gorące i mogłyby spowodować poparzenia.
- Zbiorników z atramentem ani kaset FINE nie wolno wrzucać do ognia.

- Nie należy demontować ani modyfikować głowicy drukującej, zbiorników z atramentem ani kaset FINE.

Informacje dotyczące przepisów

Environmental Information

Reducing your environmental impact

Power Consumption and Operational Modes

The amount of electricity a device consumes depends on the way the device is used. This product is designed and set in a way to allow you to reduce the power consumption. After the last print it switches to Ready Mode. In this mode it can print again immediately if required. If the product is not used for a time, the device switches to its Sleep Mode. The devices consume less power (Watt) in these modes.

Energy Star®

The Energy Star® programme is a voluntary scheme to promote the development and purchase of energy efficient models, which help to minimise environmental impact.

Products which meet the stringent requirements of the Energy Star® programme for both environmental benefits and the amount of energy consumption will carry the Energy Star® logo accordingly.

Paper types

This product can be used to print on both recycled and virgin paper (certified to an environmental stewardship scheme), which complies with EN12281 or a similar quality standard. In addition it can support printing on media down to a weight of 64g/m², lighter paper means less resources used and a lower environmental footprint for your printing needs.



WEEE (EU&EEA)

Only for European Union and EEA (Norway, Iceland and Liechtenstein)



This symbol indicates that this product is not to be disposed of with your household waste, according to the WEEE Directive (2012/19/EU) and national legislation. This product should be handed over to a designated collection point, e.g., on an authorized one-for-one basis when you buy a new similar product or to an authorized collection site for recycling waste electrical and electronic equipment (EEE). Improper handling of this type of waste could have a possible negative impact on the environment and human health due to potentially hazardous substances that are generally associated with EEE. At the same time, your cooperation in the correct disposal of this product will contribute to the effective usage of natural resources. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling, please contact your local city office, waste authority, approved WEEE scheme or your household waste disposal service. For more information regarding return and recycling of WEEE products, please visit www.canon-europe.com/weee.

Nur für Europäische Union und EWR (Norwegen, Island und Liechtenstein)



Dieses Symbol weist darauf hin, dass dieses Produkt gemäß der EU-Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (2012/19/EU) und nationalen Gesetzen nicht über den Hausmüll entsorgt werden darf. Dieses Produkt muss bei einer dafür vorgesehenen Sammelstelle abgegeben werden. Dies kann z. B. durch Rückgabe beim Kauf eines ähnlichen Produkts oder durch Abgabe bei einer autorisierten Sammelstelle für die Wiederaufbereitung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten geschehen. Der unsachgemäße Umgang mit Altgeräten kann aufgrund potentiell gefährlicher Stoffe, die generell mit Elektro- und Elektronik-Altgeräten in Verbindung stehen, negative Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit haben. Durch die umweltgerechte Entsorgung dieses Produkts tragen Sie außerdem zu einer effektiven Nutzung natürlicher Ressourcen bei. Informationen zu Sammelstellen für Altgeräte erhalten Sie bei Ihrer Stadtverwaltung, dem öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger, einer autorisierten Stelle für die Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten oder Ihrem örtlichen Entsorgungsunternehmen. Weitere Informationen zur Rückgabe und Entsorgung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten finden Sie unter www.canon-europe.com/weee.

Union Européenne, Norvège, Islande et Liechtenstein uniquement.



Ce symbole indique que ce produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères, conformément à la directive DEEE (2012/19/UE) et à la réglementation de votre pays. Ce produit doit être confié au distributeur à chaque fois que vous achetez un produit neuf similaire, ou à un point de collecte mis en

place par les collectivités locales pour le recyclage des Déchets des Équipements Électriques et Électroniques (DEEE). Le traitement inapproprié de ce type de déchet risque d'avoir des répercussions sur l'environnement et la santé humaine, du fait de la présence de substances potentiellement dangereuses généralement associées aux équipements électriques et électroniques. Parallèlement, votre entière coopération dans le cadre de la mise au rebut correcte de ce produit favorisera une meilleure utilisation des ressources naturelles. Pour plus d'informations sur les points de collecte des équipements à recycler, contactez vos services municipaux, les autorités locales compétentes, le plan DEEE approuvé ou le service d'enlèvement des ordures ménagères. Pour plus d'informations sur le retour et le recyclage des produits DEEE, consultez le site: www.canon-europe.com/weee.

Uitsluitend bestemd voor de Europese Unie en EER (Noorwegen, IJsland en Liechtenstein)



Dit symbool geeft aan dat dit product in overeenstemming met de AEEA-richtlijn (2012/19/EU) en de nationale wetgeving niet mag worden afgevoerd met het huishoudelijk afval. Dit product moet worden ingeleverd bij een aangewezen, geautoriseerd inzamelpunt, bijvoorbeeld wanneer u een nieuw gelijksoortig product aanschaft, of bij een geautoriseerd inzamelpunt voor hergebruik van elektrische en elektronische apparatuur (EEA). Een onjuiste afvoer van dit type afval kan leiden tot negatieve effecten op het milieu en de volksgezondheid als gevolg van potentieel gevaarlijke stoffen die veel voorkomen in elektrische en elektronische apparatuur (EEA). Bovendien werkt u door een juiste afvoer van dit product mee aan het effectieve gebruik van natuurlijke hulpbronnen. Voor meer informatie over waar u uw afgedankte apparatuur kunt inleveren voor recycling kunt u contact opnemen met het gemeentehuis in uw woonplaats, de reinigingsdienst, of het afvalverwerkingsbedrijf. U kunt ook het schema voor de afvoer van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA) raadplegen. Ga voor meer informatie over het inzamelen en recyclen van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur naar www.canon-europe.com/weee.

Sólo para la Unión Europea y el Área Económica Europea (Noruega, Islandia y Liechtenstein)



Este símbolo indica que este producto no debe desecharse con los desperdicios domésticos, de acuerdo con la directiva RAEE (2012/19/UE) y con la legislación nacional. Este producto debe entregarse en uno de los puntos de recogida designados, como por ejemplo, entregándolo en el lugar de venta al comprar un producto similar o depositándolo en un lugar de recogida autorizado para el reciclado de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE). La manipulación inapropiada de este tipo de desechos podría tener un impacto negativo en el entorno y la salud humana, debido a las sustancias potencialmente peligrosas que normalmente están asociadas con los RAEE. Al mismo tiempo, su cooperación a la hora de desechar correctamente este producto contribuirá a la utilización eficaz de los recursos naturales. Para más información sobre cómo puede eliminar el equipo para su reciclado, póngase en contacto con las autoridades locales, con las autoridades encargadas de los desechos, con un sistema de gestión RAEE

autorizado o con el servicio de recogida de basuras doméstico. Si desea más información acerca de la devolución y reciclado de RAEE, visite la web www.canon-europe.com/weee.

Només per a la Unió Europea i a l'Espai Econòmic Europeu (Noruega, Islàndia i Liechtenstein)



Aquest símbol indica que aquest producte no s'ha de llençar a les escombraries de la llar, d'acord amb la Directiva RAEE (2012/19/UE) i la legislació nacional. Aquest producte s'hauria de lliurar en un dels punts de recollida designats, com per exemple, intercanviant-lo un per un en comprar un producte similar o lliurant-lo en un lloc de recollida autoritzat per al reciclatge de residus d'aparells elèctrics i electrònics (AEE). La manipulació inadequada d'aquest tipus de residus podria tenir un impacte negatiu en l'entorn i en la salut humana, a causa de les substàncies potencialment perilloses que normalment estan associades als AEE. Així mateix, la vostra cooperació a l'hora de llençar correctament aquest producte contribuirà a la utilització efectiva dels recursos naturals. Per a més informació sobre els punts on podeu lliurar aquest producte per procedir al seu reciclatge, adreceu-vos a la vostra oficina municipal, a les autoritats encarregades dels residus, al pla de residus homologat per la RAEE o al servei de recollida de deixalles domèstiques de la vostra localitat. Per a més informació sobre la devolució i el reciclatge de productes RAEE, visiteu www.canon-europe.com/weee.

Solo per Unione Europea e SEE (Norvegia, Islanda e Liechtenstein)



Questo simbolo indica che il prodotto deve essere oggetto di raccolta separata in conformità alla Direttiva RAEE (2012/19/UE) e alla normativa locale vigente. Il prodotto deve essere smaltito presso un centro di raccolta differenziata, un distributore autorizzato che applichi il principio dell'"uno contro uno", ovvero del ritiro della vecchia apparecchiatura elettrica al momento dell'acquisto di una nuova, o un impianto autorizzato al riciclaggio dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche. La gestione impropria di questo tipo di rifiuti può avere un impatto negativo sull'ambiente e sulla salute umana causato dalle sostanze potenzialmente pericolose che potrebbero essere contenute nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche. Un corretto smaltimento di tali prodotti contribuirà inoltre a un uso efficace delle risorse naturali ed eviterà di incorrere nelle sanzioni amministrative di cui all'art. 255 e successivi del Decreto Legislativo n. 152/06. Per ulteriori informazioni sullo smaltimento e il recupero dei Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche, consultare la Direttiva RAEE, rivolgersi alle autorità competenti, oppure visitare il sito www.canon-europe.com/weee.

Apenas para a União Europeia e AEE (Noruega, Islândia e Liechtenstein)



Este símbolo indica que o produto não deve ser colocado no lixo doméstico, de acordo com a Directiva REEE (2012/19/UE) e a legislação nacional. Este produto deverá ser colocado num ponto de recolha designado, por exemplo, num local próprio autorizado quando adquirir um produto semelhante novo ou num local de recolha autorizado para reciclar resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos (EEE). O tratamento inadequado deste tipo de resíduo poderá causar um impacto negativo no ambiente e na saúde humana devido às substâncias potencialmente perigosas normalmente associadas aos equipamentos eléctricos e electrónicos. Simultaneamente, a sua cooperação no tratamento correcto deste produto contribuirá para a utilização eficaz dos recursos naturais. Para mais informações sobre os locais onde o equipamento poderá ser reciclado, contacte os serviços locais, a autoridade responsável pelos resíduos, o esquema REEE aprovado ou o serviço de tratamento de lixo doméstico. Para mais informações sobre a devolução e reciclagem de produtos REEE, vá a www.canon-europe.com/weee.

Gælder kun i Europæiske Union og EØS (Norge, Island og Liechtenstein)



Dette symbol angiver, at det pågældende produkt ikke må bortskaffes sammen med dagrenovation jf. direktivet om affald af elektrisk og elektronisk udstyr (WEEE) (2012/19/EU) og gældende national lovgivning. Det pågældende produkt skal afleveres på et nærmere specificeret indsamlingssted, f.eks. i overensstemmelse med en godkendt én-til-én-procedure, når du indkøber et nyt tilsvarende produkt, eller produktet skal afleveres på et godkendt indsamlingssted for elektronikaffald. Forkert håndtering af denne type affald kan medføre negative konsekvenser for miljøet og menneskers helbred på grund af de potentielt sundhedsskadelige stoffer, der generelt kan forefindes i elektrisk og elektronisk udstyr. Når du foretager korrekt bortskaffelse af det pågældende produkt, bidrager du til effektiv brug af naturressourcerne. Yderligere oplysninger om, hvor du kan bortskaffe dit elektronikaffald med henblik på genanvendelse, får du hos de kommunale renovationsmyndigheder. Yderligere oplysninger om returnering og genanvendelse af affald af elektrisk og elektronisk udstyr får du ved at besøge www.canon-europe.com/weee.

Μόνο για την Ευρωπαϊκή Ένωση και τον ΕΟΧ (Νορβηγία, Ισλανδία και Λιχτενστάιν)



Αυτό το σύμβολο υποδηλώνει ότι αυτό το προϊόν δεν πρέπει να απορρίπτεται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα, σύμφωνα με την Οδηγία σχετικά με τα Απόβλητα Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (ΑΗΗΕ) (2012/19/ΕΕ) και την εθνική σας νομοθεσία. Αυτό το προϊόν πρέπει να παραδίδεται σε καθορισμένο σημείο συλλογής, π.χ. σε μια εξουσιοδοτημένη βάση ανταλλαγής όταν αγοράζετε ένα νέο παρόμοιο προϊόν ή σε μια εξουσιοδοτημένη θέση συλλογής για την ανακύκλωση των αποβλήτων Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (ΗΗΕ). Ο ακατάλληλος χειρισμός αυτού του τύπου αποβλήτων μπορεί να έχει αρνητικό αντίκτυπο στο περιβάλλον και την υγεία του ανθρώπου, λόγω δυνητικώς επικίνδυνων ουσιών που γενικά συνδέονται με τον ΗΗΕ. Ταυτόχρονα, η συνεργασία σας όσον αφορά τη σωστή απόρριψη αυτού του προϊόντος θα συμβάλει στην αποτελεσματική χρήση των φυσικών πόρων. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα σημεία όπου μπορείτε να απορρίψετε τον εξοπλισμό σας για

ανακύκλωση, επικοινωνήστε με το τοπικό γραφείο της πόλης σας, την υπηρεσία απορριμμάτων, το εγκεκριμένο σχήμα ΑΗΗΕ ή την υπηρεσία απόρριψης οικιακών αποβλήτων. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την επιστροφή και την ανακύκλωση των προϊόντων ΑΗΗΕ, επισκεφθείτε την τοποθεσία www.canon-europe.com/weee.

Gjelder kun den europeiske union og EØS (Norge, Island og Liechtenstein)



Dette symbolet indikerer at dette produktet ikke skal kastes sammen med husholdningsavfall, i henhold til WEEE-direktiv (2012/19/EU) og nasjonal lov. Produktet må leveres til et dertil egnet innsamlingspunkt, det vil si på en autorisert en-til-en-basis når du kjøper et nytt lignende produkt, eller til et autorisert innsamlingssted for resirkulering av avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr (EE-utstyr). Feil håndtering av denne typen avfall kan være miljø- og helseskadelig på grunn av potensielt skadelige stoffer som ofte brukes i EE-utstyr. Samtidig bidrar din innsats for korrekt avhending av produktet til effektiv bruk av naturressurser. Du kan få mer informasjon om hvor du kan avhende utrangert utstyr til resirkulering ved å kontakte lokale myndigheter, et godkjent WEEE-program eller husholdningens renovasjonsselskap. Du finner mer informasjon om retur og resirkulering av WEEE-produkter på www.canon-europe.com/weee.

Vain Euroopan unionin sekä ETA:n (Norja, Islanti ja Liechtenstein) alueelle.



Tämä tunnus osoittaa, että sähkö- ja elektroniikkalaiteromua koskeva direktiivi (SER-direktiivi, 2012/19/EU) sekä kansallinen lainsäädäntö kieltävät tuotteen hävittämisen talousjätteen mukana. Tuote on vietävä asianmukaiseen keräyspisteeseen, esimerkiksi kodinkoneliikkeeseen uutta vastaavaa tuotetta ostettaessa tai viralliseen sähkö- ja elektroniikkalaiteromun keräyspisteeseen. Sähkö- ja elektroniikkalaiteromun virheellinen käsittely voi vahingoittaa ympäristöä ja ihmisten terveyttä, koska laitteet saattavat sisältää ympäristölle ja terveydelle haitallisia aineita. Lisäksi tuotteen asianmukainen hävittäminen säästää luonnonvaroja. Lisätietoja sähkö- ja elektroniikkalaiteromun keräyspisteistä saat kaupunkien ja kuntien tiedotuksesta, jätehuoltoviranomaisilta, sähkö- ja elektroniikkalaiteromun kierrätysjärjestelmän ylläpitäjältä ja jätehuoltoyhtiöltä. Lisätietoja sähkö- ja elektroniikkalaiteromun keräyksestä ja kierrätyksestä on osoitteessa www.canon-europe.com/weee.

Endast för Europeiska unionen och EES (Norge, Island och Liechtenstein)



Den här symbolen visar att produkten enligt WEEE-direktivet (2012/19/EU) och nationell lagstiftning inte får sorteras och slängas som hushållsavfall. Den här produkten ska lämnas in på en därför avsedd insamlingsplats, t.ex. på en återvinningsstation auktoriserad att hantera elektrisk och elektronisk utrustning (EE-utrustning) eller hos handlare som är auktoriserade att byta in varor då nya, motsvarande

köps (en mot en). Olämplig hantering av avfall av den här typen kan ha en negativ inverkan på miljön och människors hälsa på grund av de potentiellt farliga ämnen som kan återfinnas i elektrisk och elektronisk utrustning. Din medverkan till en korrekt avfallshantering av den här produkten bidrar dessutom till en effektiv användning av naturresurserna. Kontakta ditt lokala kommunkontor, berörd myndighet, företag för avfallshantering eller ta del av en godkänd WEEE-organisation om du vill ha mer information om var du kan lämna den kasserade produkten för återvinning. För mer information om inlämning och återvinning av WEEE-produkter, se www.canon-europe.com/weee.

Pouze Evropská unie a EHP (Norsko, Island a Lichtenštejsko)



Tento symbol znamená, že podle směrnice o OEEZ (2012/19/EU) a podle vnitrostátních právních předpisů nemá být tento výrobek likvidován s odpadem z domácností. Tento výrobek má být vrácen do sběrného místa, např. v rámci autorizovaného systému odběru jednoho výrobku za jeden nově prodaný podobný výrobek nebo v autorizovaném sběrném místě pro recyklaci odpadních elektrických a elektronických zařízení (OEEZ). Nevhodné nakládání s tímto druhem odpadu by mohlo mít negativní dopad na životní prostředí a lidské zdraví, protože elektrická a elektronická zařízení zpravidla obsahují potenciálně nebezpečné látky. Vaše spolupráce na správné likvidaci tohoto výrobku současně napomůže efektivnímu využívání přírodních zdrojů. Další informace o místech sběru vašeho odpadního zařízení k recyklaci vám sdělí místní úřad vaší obce, správní orgán vykonávající dozor nad likvidací odpadu, sběrný OEEZ nebo služba pro odvoz komunálního odpadu. Další informace týkající se vracení a recyklace OEEZ naleznete na adrese www.canon-europe.com/weee.

Csak az Európai Unió és az EGT (Norvégia, Izland és Liechtenstein) országaiiban



Ez a szimbólum azt jelzi, hogy a helyi törvények és a WEEE-irányelv (2012/19/EU) szerint a termék nem kezelhető háztartási hulladékként. A terméket a kijelölt nyilvános gyűjtőpontokon kell leadni, például hasonló cserekészülék vásárlásakor, illetve bármelyik, elektromos és elektronikai berendezésekből származó hulladék (WEEE) átvételére feljogosított gyűjtőponton. Az ilyen jellegű hulladékok a nem megfelelő kezelés esetén a bennük található veszélyes anyagok révén ártalmasak lehetnek a környezetre és az emberek egészségére. Továbbá, a termékből származó hulladék megfelelő kezelésével hozzájárulhat a természetes nyersanyagok hatékonyabb hasznosításához. A berendezésekből származó, újrahasznosítható hulladékok elhelyezésére vonatkozó további tudnivalóért forduljon a helyi önkormányzathoz, a közterület-fenntartó vállalathoz, a háztartási hulladék begyűjtését végző vállalathoz, illetve a hivatalos WEEE-képviselőhöz. További tudnivalókat a WEEE-termékek visszajuttatásáról és újrahasznosításáról a www.canon-europe.com/weee.

Tylko dla krajów Unii Europejskiej oraz EOG (Norwegia, Islandia i Liechtenstein)



Ten symbol oznacza, że zgodnie z dyrektywą WEEE dotyczącą zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (2012/19/UE) oraz przepisami lokalnymi nie należy wyrzucać tego produktu razem z odpadami gospodarstwa domowego. Produkt należy przekazać do wyznaczonego punktu gromadzenia odpadów, np. firmie, od której kupowany jest nowy, podobny produkt lub do autoryzowanego punktu gromadzenia zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego w celu poddania go recyklingowi. Usuwanie tego typu odpadów w nieodpowiedni sposób może mieć negatywny wpływ na otoczenie i zdrowie innych osób ze względu na niebezpieczne substancje stosowane w takim sprzęcie. Jednocześnie pozbycie się zużytego sprzętu w zalecany sposób przyczynia się do właściwego wykorzystania zasobów naturalnych. Aby uzyskać więcej informacji na temat punktów, do których można dostarczyć sprzęt do recyklingu, prosimy skontaktować się z lokalnym urzędem miasta, zakładem utylizacji odpadów, skorzystać z instrukcji zatwierdzonej dyrektywą WEEE lub skontaktować się z przedsiębiorstwem zajmującym się wywozem odpadów domowych. Więcej informacji o zwracaniu i recyklingu zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego znajduje się w witrynie www.canon-europe.com/weee.

Plati len pre štáty Európskej únie a EHP (Nórsko, Island a Lichtenštajnsko)



Tento symbol znamená, že podľa Smernice 2012/19/EÚ o odpade z elektrických a elektronických zariadení (OEEZ) a podľa platnej legislatívy Slovenskej republiky sa tento produkt nesmie likvidovať spolu s komunálnym odpadom. Produkt je potrebné odovzdať do určenej zberne, napr. prostredníctvom výmeny za kúpu nového podobného produktu, alebo na autorizované zberné miesto, ktoré spracúva odpad z elektrických a elektronických zariadení (EEZ). Nesprávna manipulácia s takýmto typom odpadu môže mať negatívny vplyv na životné prostredie a ľudské zdravie, pretože elektrické a elektronické zariadenia obsahujú potenciálne nebezpečné látky. Spoluprácou na správnej likvidácii produktu prispejete k účinnému využívaniu prírodných zdrojov. Ďalšie informácie o mieste recyklácie opotrebovaných zariadení získate od miestneho úradu, úradu životného prostredia, zo schváleného plánu OEEZ alebo od spoločnosti, ktorá zaisťuje likvidáciu komunálneho odpadu. Viac informácií nájdete aj na webovej stránke: www.canon-europe.com/weee.

Üksnes Euroopa Liit ja EMP (Norra, Island ja Liechtenstein)



See sümbol näitab, et antud toodet ei tohi vastavalt elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmeid käsitlevale direktiivile (2012/19/EL) ning teie riigis kehtivatele õigusaktidele utiliseerida koos olmejäätmetega. Antud toode tuleb anda selleks määratud kogumispunkti, nt müügipunkt, mis on volitatud üks ühe vastu vahetama, kui ostate uue sarnase toote, või elektri- ja elektroonikaseadmete jäätmete ümbertöötlemiseks

mõeldud kogumispunkti. Täiendava teabe saamiseks elektri- ja elektroonikaseadmetest tekkinud jäätmete tagastamise ja ümbertöötlemise kohta võtke ühendust kohaliku omavalitsusega, asjakohase valitsusasutusega, asjakohase tootjavastutusorganisatsiooniga või olmejäätmete käitlejaga. Lisateavet leitate ka Interneti-leheküljelt www.canon-europe.com/weee.

Tikai Eiropas Savienībai un EEZ (Norvēģijai, Islandei un Lihtenšteinai)



Šis simbols norāda, ka atbilstoši ES Direktīvai (2012/19/ES) par elektrisko un elektronisko iekārtu atkritumiem (EEIA) un vietējiem tiesību aktiem no šī izstrādājuma nedrīkst atbrīvoties, izmetot to kopā ar sadzīves atkritumiem. Šis izstrādājums ir jānodod piemērotā savākšanas vietā, piemēram, apstiprinātā veikalā, kur iegādājaties līdzīgu jaunu produktu un atstājat veco, vai apstiprinātā vietā izlietotu elektrisko un elektronisko iekārtu pārstrādei. Nepareiza šāda veida atkritumu apsaimniekošana var apdraudēt vidi un cilvēka veselību tādu iespējami bīstamu vielu dēļ, kas parasti ir elektriskajās un elektroniskajās iekārtās. Turklāt jūsu atbalsts pareizā šāda veida atkritumu apsaimniekošanā sekmēs efektīvu dabas resursu izmantošanu. Lai saņemtu pilnīgāku informāciju par vietām, kur izlietoto iekārtu var nodot pārstrādei, sazinieties ar vietējo pašvaldību, atkritumu savākšanas atbildīgo dienestu, pilnvarotu EEIA struktūru vai sadzīves atkritumu apsaimniekošanas iestādi. Lai saņemtu plašāku informāciju par elektrisko un elektronisko iekārtu nodošanu pārstrādei, apmeklējiet tīmekļa vietni www.canon-europe.com/weee.

Tik Europos Sąjungai ir EEE (Norvegijai, Islandijai ir Lichtenšteinai)



Šis ženkla reiškia, kad gaminio negalima išmesti su buitinėmis atliekomis, kaip yra nustatyta Direktyvoje (2012/19/ES) ir nacionaliniuose teisė aktuose dėl EEJ atliekų tvarkymo. Šį gaminį reikia atiduoti į tam skirtą surinkimo punktą, pvz., pagal patvirtintą keitimo sistemą, kai perkamas panašus gaminy, arba į elektros ir elektroninės įrangos (EEJ) atliekų perdirbimo punktą. Netinkamas tokios rūšies atliekų tvarkymas dėl elektros ir elektroninėje įrangoje esančių pavojingų medžiagų gali pakenkti aplinkai ir žmonių sveikatai. Padėdami užtikrinti tinkamą šio gaminio šalinimo tvarką, kartu prisidėsite prie veiksmingo gamtos išteklių naudojimo. Jei reikia daugiau informacijos, kaip šalinti tokias atliekas, kad jos būtų toliau perdirbamos, kreipkitės į savo miesto valdžios institucijas, atliekų tvarkymo organizacijas, patvirtintų EEJ atliekų sistemų arba jūsų buitinių atliekų tvarkymo įstaigų atstovus. Išsamesnės informacijos apie EEJ atliekų grąžinimo ir perdirbimo tvarką galite rasti apsilankę tinklalapyje www.canon-europe.com/weee.

Samo za Evropsko unijo in EGP (Norveška, Islandija in Lihtenštajn)



Ta simbol pomeni, da tega izdelka v skladu z direktivo OEE0 (2012/19/EU) in državno zakonodajo ne smete odvreči v gospodinjске odpadke. Ta izdelek morate odložiti na ustrezno zbiralno mesto, na primer pri pooblaščenem prodajalcu, ko kupite podoben nov izdelek ali na zbiralno mesto za recikliranje električne in elektronske opreme. Neprimerno ravnanje s takšnimi odpadki lahko negativno vpliva na okolje in človekovo zdravje zaradi nevarnih snovi, ki so povezane z električno in elektronsko opremo. S pravilno odstranitvijo izdelka hkrati prispevate tudi k učinkoviti porabi naravnih virov. Če želite več informacij o tem, kje lahko odložite odpadno opremo za recikliranje, pokličite občinski urad, komunalno podjetje ali službo, ki skrbi za odstranjevanje odpadkov, ali si oglejte načrt OEE0. Če želite več informacij o vračanju in recikliranju izdelkov v skladu z direktivo OEE0, obiščite www.canon-europe.com/weee.

Само за Европейския съюз и ЕИП (Норвегия, Исландия и Лихтенщайн)



Този символ показва, че този продукт не трябва да се изхвърля заедно с битовите отпадъци, съгласно Директивата за ИУЕЕО (2012/19/ЕС) и Вашето национално законодателство. Този продукт трябва да бъде предаден в предназначен за целта пункт за събиране, например на база размяна, когато купувате нов подобен продукт, или в одобрен събирателен пункт за рециклиране на излязло от употреба електрическо и електронно оборудване (ИУЕЕО). Неправилното третиране на този тип отпадъци може да доведе до евентуални отрицателни последици за околната среда и човешкото здраве поради потенциално опасните вещества, които обикновено са свързани с ЕЕО. В същото време Вашето съдействие за правилното изхвърляне на този продукт ще допринесе за ефективното използване на природните ресурси. Повече информация относно местата, където може да предавате излязло от употреба оборудване за рециклиране, може да получите от местните власти, от органа, отговорен за отпадъците и от одобрена система за излязло от употреба ЕЕО или от Вашата местна служба за битови отпадъци. За повече информация относно връщането и рециклирането на продукти от излязло от употреба ЕЕО посетете www.canon-europe.com/weee.

Doar pentru Uniunea Europeană și EEA (Norvegia, Islanda și Liechtenstein)



Acest simbol indică faptul că acest produs nu trebuie aruncat o dată cu reziduurile menajere, în conformitate cu Directiva DEEE (Directiva privind deșeurile de echipamente electrice și electronice) (2012/19/UE) și legile naționale. Acest produs trebuie transportat la un punct de colectare special, de exemplu un centru care preia produsele vechi atunci când achiziționați un produs nou similar, sau la un punct de colectare autorizat pentru reciclarea deșeurilor provenite de la echipamentele electrice și electronice (EEE). Mănuirea necorespunzătoare a acestor tipuri de deșeuri poate avea un impact negativ asupra mediului înconjurător și sănătății indivizilor, din cauza substanțelor potențial nocive care sunt în general asociate cu EEE. În același timp, cooperarea dvs. la reciclarea corectă a acestui produs va contribui la utilizarea efectivă a resurselor naturale. Pentru mai multe informații privind locurile de reciclare a deșeurilor provenite de la echipamente, contactați biroul primăriei locale, autoritatea responsabilă cu colectarea deșeurilor, schema DEEE aprobată sau serviciul de colectare a deșeurilor menajere. Pentru

mai multe informații privind returnarea și reciclarea produselor DEEE, vizitați www.canon-europe.com/weee.

Samo za Europsku uniju i EEZ (Norveška, Island i Lihtenštajn)



Ovaj simbol pokazuje da se ovaj proizvod ne smije odlagati s kućnim otpadom sukladno WEEE Direktivi (2012/19/EC) i vašem nacionalnom zakonu. Ovaj proizvod je potrebno predati na posebno mjesto za sakupljanje otpada, npr. na ovlašteno mjesto gdje možete zamijeniti staro za novo ukoliko kupujete novi sličan proizvod ili na ovlašteno mjesto za sakupljanje rabljene električne i elektroničke opreme (EEE) za recikliranje. Nepropropisno rukovanje ovom vrstom otpada može imati negativan učinak na okolinu i zdravlje ljudi zbog supstanci koje su potencijalno opasne za zdravlje, a općenito se povezuju s EEE. Istovremeno, vaša će suradnja kroz propisno odlaganje ovog proizvoda doprinijeti efektivnoj uporabi prirodnih resursa. Za više informacija o tome gdje možete odložiti svoj otpad za recikliranje obratite se vašem lokalnom gradskom uredu, komunalnoj službi, odobrenom WEEE programu ili službi za odlaganje kućnog otpada. Ostale informacije o vraćanju i recikliranju WEEE proizvoda potražite na www.canon-europe.com/weee.

Korisnici u Srbiji



Ovaj simbol označava da ovaj proizvod ne sme da se odlaže sa ostalim kućnim otpadom, u skladu sa WEEE Direktivom (2012/19/EU) i nacionalnim zakonima. Ovaj proizvod treba predati određenom centru za prikupljanje, npr. na osnovi "jedan-za-jedan" kada kupujete sličan novi proizvod, ili ovlašćenom centru za prikupljanje za reciklažu istrošene električne i elektronske opreme (EEE). Nepravilno rukovanje ovom vrstom otpada može da ima moguće negativne posledice po životnu sredinu i ljudsko zdravlje usled potencijalno opasnih materijala koji se uglavnom vezuju za EEE. U isto vreme, vaša saradnja na ispravnom odlaganju ovog proizvoda će doprineti efikasnom korišćenju prirodnih resursa. Za više informacija o tome gde možete da predate vašu staru opremu radi recikliranja, vas molimo, da kontaktirate lokalne gradske vlasti, komunalne službe, odobreni plan reciklaže ili Gradsku čistoću. Za više informacija o vraćanju i recikliranju WEEE proizvoda, posetite stranicu www.canon-europe.com/weee.

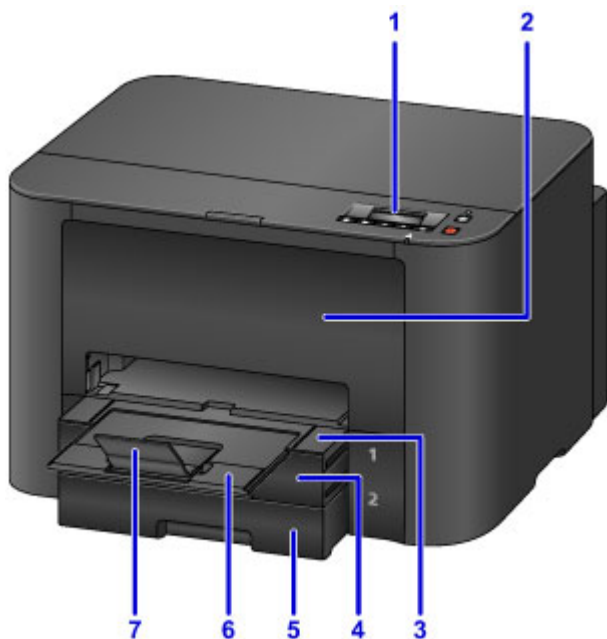
Podstawowe elementy i ich obsługa

- ▶ **Podstawowe elementy**
- ▶ **Zasilanie**
- ▶ **Ekran LCD i panel operacyjny**

Podstawowe elementy

- **Widok z przodu**
- **Widok z tyłu**
- **Widok od wewnątrz**
- **Panel operacyjny**

Widok z przodu



(1) panel operacyjny

Umożliwia dostosowanie ustawień i obsługę drukarki.

■ [Panel operacyjny](#)

(2) pokrywa przednia

Otwórz, aby wymienić zbiorniki z atramentem lub wyjąć zakleszczony papier.

(3) taca wyprowadzania papieru

Wysuń, aby podeprzeć wydrukowane dokumenty. Po wysunięciu taca przykrywa kasetę. Zwykle należy pozostawiać tacę wysuniętą.

(4) kasecja 1

Przyjmuje wszystkie formaty papieru zgodne z tą drukarką, np. papier zwykły, papier fotograficzny i koperty.

■ [Źródła papieru](#)

(5) kasecja 2

Przyjmuje papier zwykły w formatach A4, Letter, Legal, Oficio, B-Oficio, M-Oficio, Foolscap i Legal (India).

■ [Źródła papieru](#)

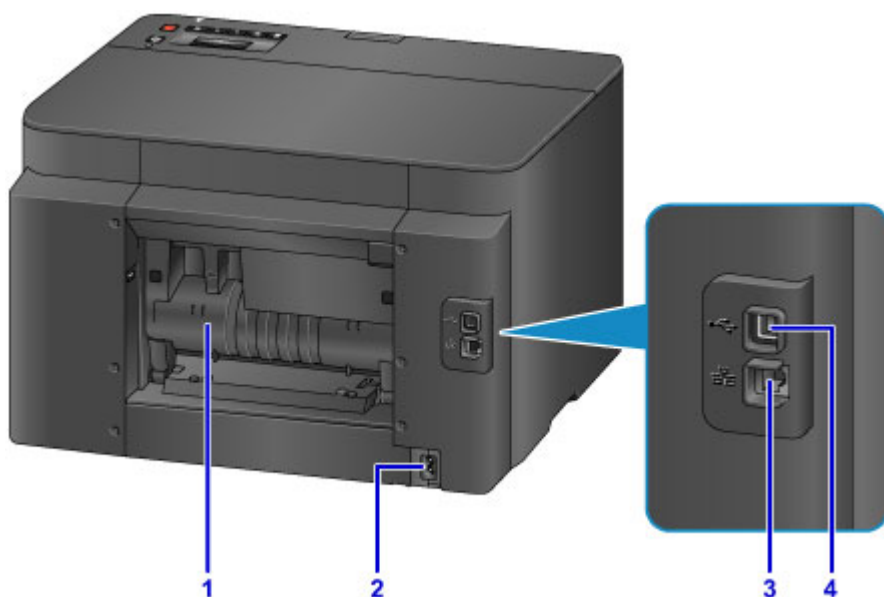
(6) przedłużenie tacy wyjściowej

Wyciągnij, aby podeprzeć wysuwany papier.

(7) podpórka wyprowadzania papieru

Należy ją otworzyć w celu podparcia wysuniętego papieru.

Widok z tyłu



(1) pokrywa tylna

Otwórz, aby usunąć zakleszczony papier.

(2) złącze kabla zasilania

Podłącz dostarczony kabel zasilania.

(3) gniazdo przewodowej sieci LAN

Podłącz kabel Ethernet, aby korzystać z drukarki w sieci lokalnej.

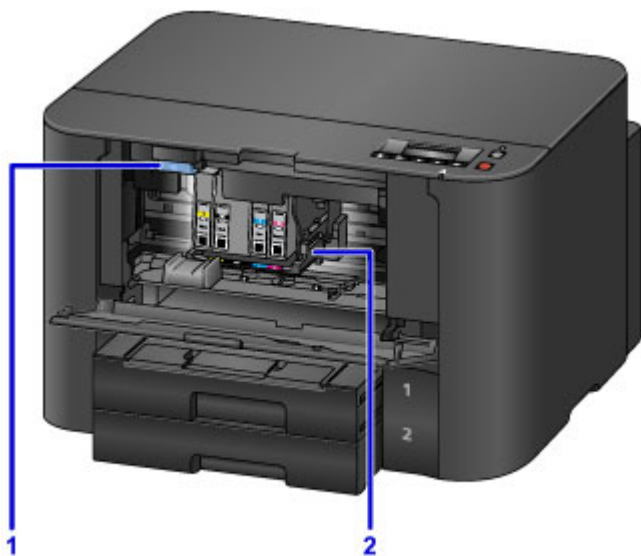
(4) port USB

Podłącz kabel USB w celu bezpośredniego połączenia z komputerem.

▶▶ Ważne

- Nie należy dotykać żadnych odsłoniętych części metalowych.
- Nie należy podłączać ani odłączać kabla USB ani Ethernet podczas drukowania z komputera.

Widok od wewnątrz



(1) Dźwignia wysuwania zbiornika z atramentem

Odciągnij, aby wyjąć zbiorniki z atramentem.

(2) uchwyt głowicy drukującej

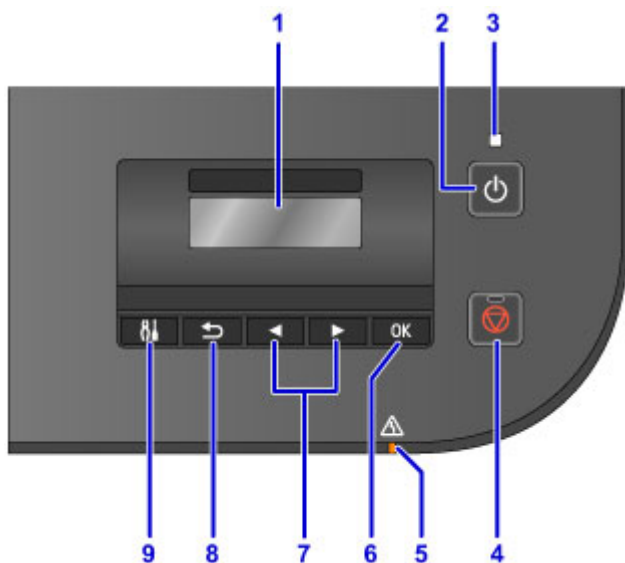
Głowica drukująca jest instalowana fabrycznie.

»»» Uwaga

- Instrukcje wymiany zbiorników z atramentem można znaleźć w części [Wymiana zbiorników z atramentem](#).

Panel operacyjny

* W celach poglądowych pokazano tu panel operatora, na którym są włączone wszystkie wskaźniki.



(1) Wyświetlacz LCD (ciekłokrystaliczny)

Wyświetla komunikaty, pozycje menu i informacje o stanie aktywności urządzenia.

(2) Przycisk WŁ. (ON)

Służy do włączania i wyłączania drukarki.

■ [Włączanie i wyłączanie drukarki](#)

(3) Kontrolka ZASILANIE (POWER)

Przestaje migać i świeci w sposób ciągły, gdy drukarka jest włączona.

(4) Przycisk Zatrzymaj (Stop)

Umożliwia anulowanie wykonywanych zadań drukowania.

(5) Kontrolka Alarm

Świeci lub miga w przypadku błędów.

(6) Przycisk OK

Zatwierdza wybór pozycji menu lub ustawień. Służy również do naprawiania błędów.

(7) Przyciski ◀ i ▶

Służą do wybierania menu lub elementów ustawień.

■ [Ekran LCD i panel operacyjny](#)

(8) Przycisk Wstecz (Back)

Powrót do poprzedniego ekranu.

(9) Przycisk Ustawienia (Setup)

Powoduje wyświetlenie ekranu **Menu ustawień (Setup menu)**. W tym menu można przeprowadzać konserwację drukarki oraz zmieniać jej ustawienia.

Zasilanie

- ▶ **Sprawdzanie, czy jest włączone zasilanie**
- ▶ **Włączanie i wyłączanie drukarki**
- ▶ **Sprawdzanie kabla zasilania**
- ▶ **Odłączanie drukarki**

Sprawdzanie, czy jest włączone zasilanie

Gdy drukarka jest włączona, kontrolka **ZASILANIE (POWER)** świeci się.

Nawet gdy wyświetlacz LCD jest wyłączony, jeśli tylko świeci się kontrolka **ZASILANIE (POWER)**, drukarka jest włączona.



»»» Uwaga

- Po włączeniu drukarka musi się rozgrzewać przez około 20 sekund zanim będzie można jej używać. Poczekać, aż zostanie wyświetlony ekran gotowości.
- Wyświetlacz LCD wyłącza się automatycznie po około 5 minutach braku aktywności. Aby ponownie uaktywnić wyświetlacz, naciśnij dowolny przycisk inny niż **WŁ. (ON)** na panelu operacyjnym lub uruchom operację drukowania.

Włączanie i wyłączenie drukarki

Włączanie drukarki

1. Aby włączyć drukarkę, naciśnij przycisk **WŁ. (ON)**.

Kontrolka **ZASILANIE (POWER)** zacznie migać, a następnie będzie świecić światłem ciągłym.

- [Sprawdzenie, czy jest włączone zasilanie](#)



»» Uwaga

- Po włączeniu drukarka musi się rozgrzewać przez około 20 sekund zanim będzie można jej używać. Poczekać, aż zostanie wyświetlony ekran gotowości.
- Jeśli kontrolka **Alarm** świeci się lub miga, a na ekranie LCD pojawia się komunikat o błędzie, zapoznaj się z częścią [W przypadku pojawienia się komunikatu](#).
- Można ustawić automatyczne włączanie drukarki po rozpoczęciu drukowania na drukarce podłączonej przez interfejs USB lub sieć. Funkcja ta jest domyślnie wyłączona.

Za pomocą drukarki

- [Automatyczne włączanie/wyłączenie drukarki](#)

Za pomocą komputera

- [Zarządzanie zasilaniem drukarki](#) (Windows)
- Zarządzanie zasilaniem drukarki (Mac OS)

Wyłączanie drukarki

1. Aby wyłączyć drukarkę, naciśnij przycisk **WŁ. (ON)**.

Gdy kontrolka **ZASILANIE (POWER)** przestanie migać, drukarka będzie wyłączona.



»» Ważne

- Zanim [odłączysz drukarkę](#) po jej wyłączeniu, upewnij się, że kontrolka **ZASILANIE (POWER)** nie świeci.

»» Uwaga

- Można ustawić automatyczne wyłączenie drukarki, gdy przez określony czas nie zostaną odebrane żadne zadania drukowania z komputera. Funkcja ta jest domyślnie włączona.

Za pomocą drukarki

- [Automatyczne włączanie/wyłączanie drukarki](#)

Za pomocą komputera

- [Zarządzanie zasilaniem drukarki](#) (Windows)
- Zarządzanie zasilaniem drukarki (Mac OS)

Sprawdzanie kabla zasilania

Raz w miesiącu należy odłączyć i sprawdzić kabel zasilania i upewnić się, że nie dotyczą go poniższe problemy.

- Nadmierna temperatura
- Korozja
- Zagięcie
- Przetarcie
- Pęknięcie lub rozwarstwienie

Przestroga

- Jeśli kabel zasilania jest w jakikolwiek sposób uszkodzony, należy [odłączyć drukarkę](#) i wezwać serwis. Dalsze korzystanie z drukarki w przypadku występowania dowolnego z powyższych problemów może być przyczyną pożaru lub porażenia prądem.

Odlączenie drukarki

Przed odłączeniem drukarki należy zawsze wykonać następujące czynności.

▶▶▶ Ważne

- Odłącz drukarkę dopiero po naciśnięciu przycisku **WŁ. (ON)** i upewnieniu się, że zgasła kontrolka **ZASILANIE (POWER)**. Odłączenie drukarki, gdy kontrolka **ZASILANIE (POWER)** jeszcze świeci, może spowodować wyschnięcie lub zatkanie głowicy drukującej, co może wpłynąć na jakość druku.

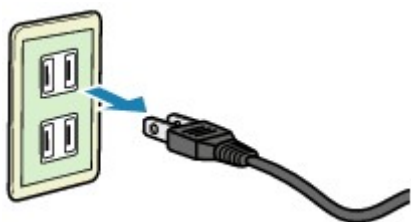
1. Aby wyłączyć drukarkę, naciśnij przycisk **WŁ. (ON)**.



2. Sprawdź, czy zgasła kontrolka **ZASILANIE (POWER)**.



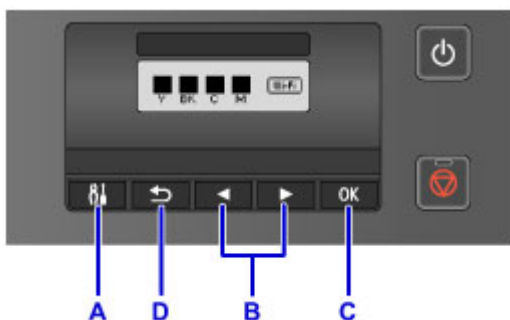
3. Odłącz drukarkę od gniazdka elektrycznego.



Specyfikacje kabla zasilania zależą od regionu.

Ekran LCD i panel operacyjny

Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)** (A) na panelu operacyjnym, aby wyświetlić ekran **Menu ustawień (Setup menu)**, na którym można wybierać różne funkcje i ustawienia.



Wybieranie elementów w menu lub ustawieniach

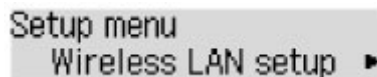
Na ekranie menu lub ustawień wybierz element lub opcję za pomocą przycisków ◀ i ▶ (B), a następnie naciśnij przycisk **OK** (C), aby kontynuować.

Aby powrócić do poprzedniego ekranu, naciśnij przycisk **Wstecz (Back)** (D).

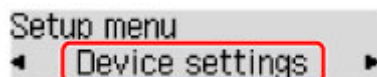
Zmiananie automatycznego przełączania kaset



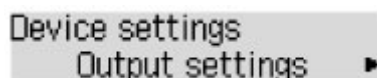
Naciśnij na ekranie gotowości przycisk **Ustawienia (Setup)** (A).



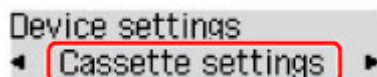
Za pomocą przycisków ◀ i ▶ (B) wybierz opcję **Ustaw. urządzenia (Device settings)**.



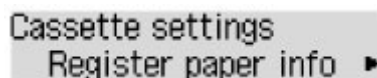
Naciśnij przycisk **OK** (C).



Za pomocą przycisków ◀ i ▶ (B) wybierz opcję **Ustawienia kasety (Cassette settings)**.



Naciśnij przycisk **OK** (C).



Za pomocą przycisków ◀ i ▶ (B) wybierz opcję **Przeł. autom. pod. (Auto feed switch)**.

Cassette settings
◀ Auto feed switch

Naciśnij przycisk **OK** (C).

Auto feed switch
*ON ▶

Zmień ustawienie za pomocą przycisków ◀ i ▶ (B), a następnie naciśnij przycisk **OK** (C).

Zmiana ustawień

- ▶ **Zmiana ustawień drukarki za pomocą komputera (system Windows)**
- ▶ **Zmiana ustawień drukarki za pomocą komputera (system Mac OS)**
- ▶ **Zmiana ustawień za pomocą panelu operacyjnego**
- ▶ **Zmiana ustawień drukarki za pomocą przeglądarki internetowej**

Zmiana ustawień drukarki za pomocą komputera (system Windows)

- ▶ Zmiana opcji wydruku
- ▶ Rejestrowanie często używanego profilu drukowania
- ▶ Zarządzanie zasilaniem drukarki
- ▶ Zmniejszanie hałasu drukarki
- ▶ Zmiana trybu pracy drukarki

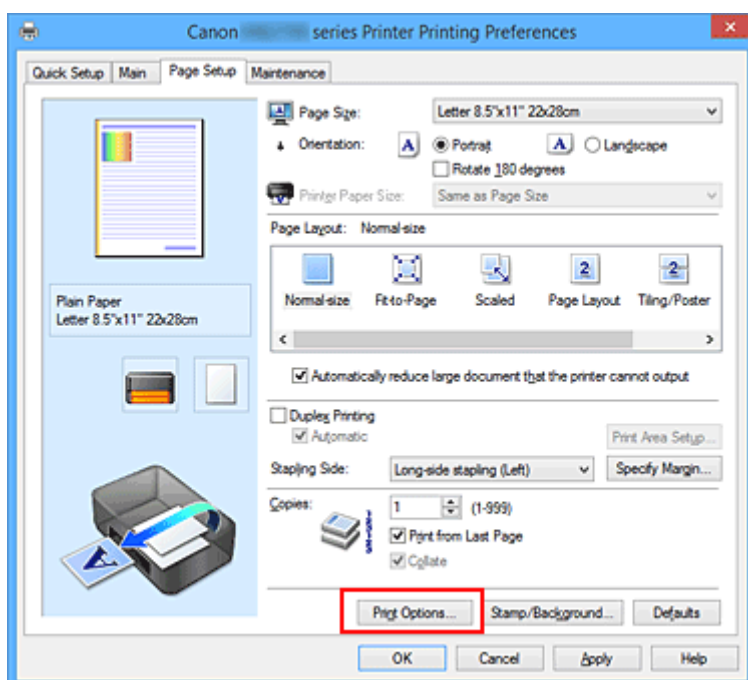
Zmiana opcji wydruku

Dla danych drukowania wysyłanych z oprogramowania można zmieniać szczegółowe ustawienia sterownika drukarki.

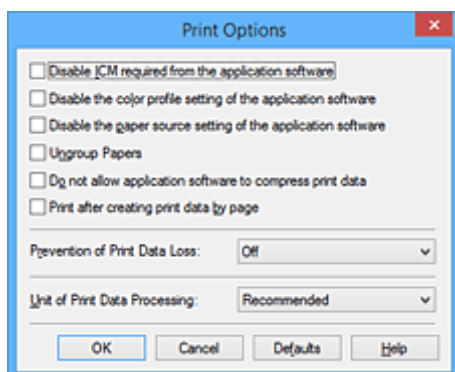
Zaznacz to pole wyboru, jeśli część obrazu jest obcięta, źródło papieru podczas drukowania różni się od ustawień drukarki lub wydruk jest nieudany.

Procedura zmiany opcji drukowania jest następująca:

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)
2. Kliknij przycisk **Opcje wydruku... (Print Options...)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**.



Zostanie otwarte okno dialogowe **Opcje wydruku (Print Options)**.



»»» Uwaga

- W przypadku korzystania ze sterownika drukarki XPS zmienia się zestaw dostępnych funkcji.

3. Zmień indywidualne ustawienia.

W razie potrzeby zmień ustawienia każdego elementu i kliknij przycisk **OK**.

Karta **Ustawienia strony (Page Setup)** zostanie wyświetlona ponownie.

Rejestrowanie często używanego profilu drukowania

Często używany profil drukowania można zarejestrować na liście **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)** na karcie **Szybki start (Quick Setup)**. Niepotrzebne profile drukowania można usunąć w dowolnym momencie.

Procedura rejestrowania profilu drukowania jest następująca:

Rejestrowanie profilu drukowania

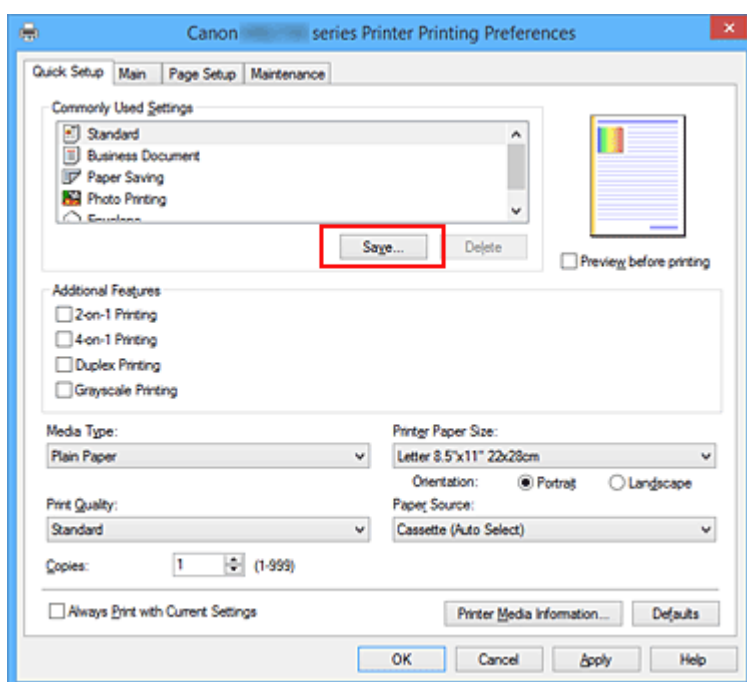
1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)

2. Ustaw niezbędne elementy.

Z listy **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)** na karcie **Szybki start (Quick Setup)** wybierz profil drukowania, który ma zostać użyty, i w razie potrzeby zmień ustawienia w obszarze **Funkcje dodatkowe (Additional Features)**.

Niezbędne elementy można również zarejestrować na kartach **Główny (Main)** i **Ustawienia strony (Page Setup)**.

3. Kliknij przycisk **Zapisz... (Save...)**.



Zostanie otwarte okno dialogowe **Zapisywanie najczęściej używanych ustawień (Save Commonly Used Settings)**.



4. Zapisz ustawienia.

Wprowadź nazwę w polu **Nazwa (Name)**. W razie potrzeby kliknij przycisk **Opcje... (Options...)**, wprowadź ustawienia odpowiednich elementów, a następnie kliknij przycisk **OK**.

W oknie dialogowym **Zapisywanie najczęściej używanych ustawień (Save Commonly Used Settings)** kliknij przycisk **OK**, aby zapisać ustawienia drukowania, a następnie wróć do karty **Szybki start (Quick Setup)**.

W sekcji **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)** wyświetlane są teraz: nazwa oraz ikona.

»» Ważne

- Aby zapisać rozmiar strony, orientację i liczbę kopii ustawione dla każdego arkusza, kliknij przycisk **Opcje... (Options...)** i zaznacz każdy element.

»» Uwaga

- Jeśli wersja sterownika drukarki będzie ponownie zainstalowana lub zaktualizowana, zarejestrowane ustawienia drukowania zostaną usunięte z listy **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)**.

Nie istnieje możliwość zapisania i zachowania zarejestrowanych ustawień drukowania. Po usunięciu profilu ponownie zarejestruj ustawienia drukowania.

Usuwanie niepotrzebnego profilu drukowania

1. Wybierz profil, który chcesz usunąć.

Wybierz profil drukowania, który chcesz usunąć z listy **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)** na karcie **Szybki start (Quick Setup)**.

2. Usuń profil drukowania.

Kliknij przycisk **Usuń (Delete)**. Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk **OK**.

Wybrany profil drukowania zostanie usunięty z listy **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)**.

»» Uwaga

- Profilów drukowania zarejestrowanych w ustawieniach początkowych nie można usunąć.

Zarządzanie zasilaniem drukarki

Funkcja ta umożliwia zarządzanie zasilaniem drukarki z poziomu sterownika drukarki.

Procedura zarządzania zasilaniem drukarki jest następująca:



Wyłączanie (Power Off)

Funkcja **Wyłączanie (Power Off)** wyłącza drukarkę. Po użyciu tej funkcji nie można włączyć drukarki z poziomu sterownika drukarki.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)
2. Wyłącz drukarkę.

Kliknij przycisk **Wyłączanie (Power Off)** na karcie **Obsługa (Maintenance)**. Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk **OK**.

Drukarka zostanie wyłączona i ponownie pojawi się karta **Obsługa (Maintenance)**.



Automatyczne włączanie/wyłączanie (Auto Power)

Funkcja **Automatyczne włączanie/wyłączanie (Auto Power)** umożliwia skonfigurowanie opcji **Autom. wł. (Auto Power On)** i **Autom. wył. (Auto Power Off)**.

Funkcja **Autom. wł. (Auto Power On)** automatycznie włącza drukarkę po odebraniu danych.

Funkcja **Autom. wył. (Auto Power Off)** automatycznie wyłącza drukarkę, gdy przez określony czas sterownik drukarki lub sama drukarka nie wykonują żadnych czynności.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)
2. Upewnij się, że drukarka jest włączona i na karcie **Obsługa (Maintenance)** kliknij opcję **Automatyczne włączanie/wyłączanie (Auto Power)**.

Zostanie otwarte okno dialogowe **Ustawienia automatycznego wł./wył. (Auto Power Settings)**.

»»» Uwaga

- Jeśli drukarka jest wyłączona lub komunikacja między drukarką a komputerem jest wyłączona, komputer może nie być w stanie zebrać informacji o stanie drukarki. Spowoduje to wyświetlenie odpowiedniego komunikatu.
W takim wypadku kliknij przycisk **OK**, aby wyświetlić ostatnie ustawienia określone dla komputera.

3. W razie potrzeby wprowadź następujące ustawienia:

Autom. wł. (Auto Power On)

Wybranie z listy opcji **Włączone (Enable)** powoduje włączanie drukarki po odebraniu danych.

Autom. wł. (Auto Power Off)

Wybierz czas z listy. Jeśli po upływie tego czasu sterownik drukarki ani sama drukarka nie wykonują żadnych czynności, nastąpi automatyczne wyłączenie drukarki.

4. Zastosuj ustawienia.

Kliknij przycisk **OK**. Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk **OK**.

Zostanie ponownie wyświetlona karta **Obsługa (Maintenance)**.

Ustawienia zaczynają obowiązywać bezpośrednio po wykonaniu tych czynności. Aby wyłączyć tę funkcję, należy zgodnie z taką samą procedurą wybrać z listy opcję **Wyłączone (Disable)**.

»» Uwaga

- W przypadku wyłączenia drukarki na Monitorze stanu Canon IJ wyświetlane są różne komunikaty, w zależności od ustawienia opcji **Autom. wł. (Auto Power On)**.

Po wybraniu ustawienia **Włączone (Enable)** wyświetlany jest komunikat „Drukarka znajduje się w trybie czuwania”. Po wybraniu ustawienia **Wyłączone (Disable)** wyświetlany jest komunikat „Drukarka została wyłączona”.

Zmniejszanie hałasu drukarki

Tryb cichej pracy umożliwia zmniejszenie hałasu towarzyszącego pracy drukarki. Wybierz ją, aby zredukować poziom hałasu podczas pracy drukarki, np. w nocy.

Używanie tej funkcji może spowolnić tempo druku.

Procedura włączania trybu cichego jest następująca:



Ustawienia ciche (Quiet Settings)

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)
2. Kliknij przycisk **Ustawienia ciche (Quiet Settings)** na karcie **Obsługa (Maintenance)**.

Zostanie wyświetlone okno dialogowe **Ustawienia ciche (Quiet Settings)**.

»»» Uwaga

- Jeśli drukarka jest wyłączona lub komunikacja między drukarką a komputerem jest wyłączona, komputer może nie być w stanie zebrać informacji o stanie drukarki. Spowoduje to wyświetlenie odpowiedniego komunikatu.

3. Ustaw tryb cichy.

W razie potrzeby określ jeden z poniższych elementów:

Nie używaj trybu cichego (Do not use quiet mode)

Tę opcję należy wybrać, aby przywrócić zwykły poziom hałasu generowanego podczas pracy drukarki.

Zawsze używaj trybu cichego (Always use quiet mode)

To ustawienie powoduje zmniejszenie poziomu hałasu pracującej drukarki.

Używaj trybu cichego przez określoną liczbę godzin (Use quiet mode during specified hours)

To ustawienie powoduje zmniejszenie poziomu hałasu pracującej drukarki w wybranym okresie. Ustaw opcje **Godzina rozpoczęcia (Start time)** i **Godzina zakończenia (End time)**, aby określić czas korzystania z trybu cichego. Jeśli w obu polach ustawiony jest taki sam czas, tryb cichy nie będzie działał.

»»» Ważne

- Tryb cichy można włączać za pomocą drukarki lub sterownika drukarki. Niezależnie od sposobu włączania trybu cichego, jest on stosowany w trakcie wykonywania operacji z drukarki i skanowania za pomocą komputera.

4. Zastosuj ustawienia.

Upewnij się, że drukarka jest włączona, a następnie kliknij przycisk **OK**.

Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk **OK**.

Ustawienia zaczynają obowiązywać bezpośrednio po ich wprowadzeniu.

»» Uwaga

- Efekt zastosowania trybu cichego może być różny w zależności od ustawień źródła papieru i jakości wydruku.

Zmiana trybu pracy drukarki

W razie potrzeby włączaj różne tryby działania drukarki.

Procedura konfigurowania funkcji **Ustawienia niestandardowe (Custom Settings)** jest następująca:



Ustawienia niestandardowe (Custom Settings)

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)
2. Upewnij się, że drukarka jest włączona i na karcie **Obsługa (Maintenance)** kliknij opcję **Ustawienia niestandardowe (Custom Settings)**.

Zostanie otwarte okno dialogowe **Ustawienia niestandardowe (Custom Settings)**.

»»» Uwaga

- Jeśli drukarka jest wyłączona lub komunikacja między drukarką a komputerem jest wyłączona, komputer może nie być w stanie zebrać informacji o stanie drukarki. Spowoduje to wyświetlenie odpowiedniego komunikatu.
W takim wypadku kliknij przycisk **OK**, aby wyświetlić ostatnie ustawienia określone dla komputera.

3. W razie potrzeby wprowadź następujące ustawienia:

Zapobieganie ścieraniu atramentu (Prevent paper abrasion)

Podczas drukowania z dużą gęstością drukarka może zwiększyć odstęp między głowicą drukującą a papierem, aby zapobiegać ścieraniu papieru.

Zaznacz to pole wyboru, aby włączyć funkcję zapobiegania ścieraniu papieru.

Wyrównaj głowice ręcznie (Align heads manually)

Dla funkcji **Wyrównywanie głowic drukujących (Print Head Alignment)** na karcie **Obsługa (Maintenance)** zazwyczaj jest ustawione automatyczne wyrównywanie głowic drukujących, ale można zmienić to ustawienie na wyrównywanie ręczne.

Jeśli jakość wydruku jest niezadowalająca po automatycznym wyrównaniu głowicy drukującej, należy przeprowadzić [ręczne wyrównywanie głowicy](#).

Aby wykonać ręczne wyrównywanie głowic, należy zaznaczyć to pole wyboru. Aby wykonać automatyczne wyrównywanie głowic, należy odznaczyć to pole wyboru.

Obróć o 90 stopni w lewo, gdy orientacja jest [Pozioma] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])

Na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** można w sekcji **Orientacja (Orientation)** wybrać kierunek obracania dla ustawienia **Pozioma (Landscape)**.

Zaznacz ten element, aby podczas drukowania obracać dane wydruku o 90 stopni w lewo. Usuń zaznaczenie tego elementu, aby podczas drukowania obracać dane wydruku o 90 stopni w prawo.

»» Ważne

- Nie zmieniaj tego ustawienia, gdy zadanie drukowania jest wyświetlane na liście oczekiwania na drukowanie. W przeciwnym razie może dojść do pomijania niektórych znaków na wydruku lub do zniekształcania jego układu.

Nie wykrywaj niezgodn. ustawień papieru podczas drukow. z komputera (Don't detect mismatch of paper settings when printing from computer)

Jeśli przy drukowaniu dokumentów za pomocą komputera ustawienia papieru w sterowniku drukarki różnią się od zarejestrowanych w drukarce informacji o papierze umieszczonym w kasecie, to ustawienie spowoduje anulowanie wyświetlania odpowiedniego komunikatu i umożliwi kontynuację drukowania.

Zaznacz to pole wyboru, aby wyłączyć wykrywanie niezgodności ustawień papieru.

Czas oczekiwania na wyschnięcie atramentu (Ink Drying Wait Time)

Można ustawić czas oczekiwania drukarki przed rozpoczęciem drukowania następnej strony.

Przesunięcie suwaka w prawo zwiększa czas oczekiwania, a przesunięcie w lewo — zmniejsza.

Jeśli papier ulegnie zabrudzeniu spowodowanemu wysunięciem kolejnej strony przed wyschnięciem tuszu, należy zwiększyć czas schnięcia tuszu.

Zmniejszenie czasu oczekiwania pozwala przyspieszyć drukowanie.

4. Zastosuj ustawienia.

Kliknij przycisk **OK**, a po pojawieniu się komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk **OK**.

Od tej pory drukarka będzie działać zgodnie ze zmienionymi ustawieniami.

Zmiana ustawień za pomocą panelu operacyjnego

- Zmiana ustawień za pomocą panelu operacyjnego
- Pozycje ustawień na panelu operacyjnym
- Ustawienia wydruku
- Ustawien. sieci LAN
- Ustaw. użyt. urządz.
- Aktualiz. opr. układ.
- Ustawienia kasety
- Zresetuj ustawienie
- Konfig. usługi WWW
- Info. o systemie
- Ustawienia ciche
- Automatyczne włączanie/wyłączanie drukarki

Zmiana ustawień za pomocą panelu operacyjnego

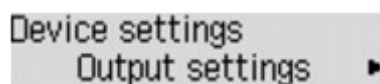
W tej części opisano procedurę zmiany ustawień na ekranie **Ustaw. urządzenia (Device settings)** i jej zastosowanie na przykładzie ustawienia **Zapob. scieraniu (Prevent abrasion)**.

»» Uwaga

- Gwiazdka (*) na wyświetlaczu LCD wskazuje bieżące ustawienie.

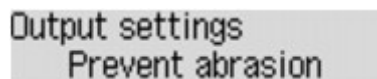
1. [Upewnij się, że drukarka jest włączona.](#)
2. Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)**.
Pojawi się ekran **Menu ustawień (Setup menu)**.
3. Wybierz opcję **Ustaw. urządzenia (Device settings)** i naciśnij przycisk **OK**.
Pojawi się ekran **Ustaw. urządzenia (Device settings)**.

4. Wybierz element ustawień i naciśnij przycisk **OK**.

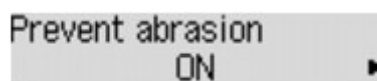


Zostanie wyświetlony ekran wybranego elementu ustawień.

5. Wybierz menu i naciśnij przycisk **OK**.



6. Wybierz element ustawień i naciśnij przycisk **OK**.



Więcej informacji o pozycjach ustawień na panelu operacyjnym:

- [Pozycje ustawień na panelu operacyjnym](#)

Pozycje ustawień na panelu operacyjnym

Pozycje menu drukarki

- [Ustaw. użyt. urzadz.](#)
- [Konfig. usługi WWW](#)
- [Automatyczne włączanie/wyłączanie drukarki](#)
- [Ustawienia ciche](#)

Pozycje menu papieru/drukowania

- [Ustawienia wydruku](#)
- [Ustawienia kasety](#)
- [Ustawienia papieru](#)

Pozycje menu obsługi/zarządzania

- [Info. o systemie](#)
- [Aktualiz. opr. układ.](#)
- [Ustawien. sieci LAN](#)
- [Zresetuj ustawienie](#)

Ustawienia wydruku

Ten element ustawień można wybrać w obszarze **Ustaw. urządzenia (Device settings)** na ekranie **Menu ustawień (Setup menu)**.

- **Zapob. scieraniu (Prevent abrasion)**

Tego ustawienia należy używać tylko wówczas, gdy na zadrukowanej powierzchni pojawiają się smugi.

»» Ważne

- Po zakończeniu drukowania należy ponownie wybrać wartość **WYŁ. (OFF)**, ponieważ ustawienie to może obniżyć szybkość i jakość drukowania.

Ustawien. sieci LAN

Ten element ustawień można wybrać w obszarze **Ustaw. urządzenia (Device settings)** na ekranie **Menu ustawień (Setup menu)**.

- **Zmiana sieci LAN (Change LAN)**

Służy do włączania trybu bezprzewodowej sieci LAN, przewodowej sieci LAN lub bezpośredniego połączenia. Można je wszystkie również wyłączyć.

- **Konf. bezprzew. LAN (Wireless LAN setup)**

Wybór metody konfiguracji bezprzewodowej sieci LAN.

»»» Uwaga

- W celu otwarcia tego menu ustawień można również wybrać na ekranie **Menu ustawień (Setup menu)** opcję **Konf. bezprzew. LAN (Wireless LAN setup)**.

- **Konfigur. bez kabla (Cableless setup)**

Wybierz, czy chcesz określić ustawienia informacji o punkcie dostępu w drukarce bezpośrednio z urządzenia (takiego jak smartfon) bez korzystania z samego routera bezprzewodowego. Postępuj zgodnie z instrukcjami podłączania urządzenia procedury konfiguracji.

- **WPS (nac. przycisku) (WPS (Push button))**

Wybierz w przypadku wprowadzania ustawień bezprzewodowej sieci LAN za pomocą routera bezprzewodowego zgodnego z metodą naciskania przycisku Wi-Fi Protected Setup (WPS). Podczas wprowadzania ustawień postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

- **Inne ustawienia (Other setup)**

- **WPS (kod PIN) (WPS (PIN code))**

Wybierz w przypadku wprowadzania ustawień bezprzewodowej sieci LAN za pomocą routera bezprzewodowego zgodnego z metodą kodu PIN Wi-Fi Protected Setup (WPS). Podczas wprowadzania ustawień postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

- **Bezpośr. połączenie (Direct connection)**

Pozycje ustawień są dostępne po połączeniu urządzenia komunikacji bezprzewodowej, takiego jak smartfon lub tablet, z drukarką.

»»» Ważne

- Te elementy ustawień można wybierać, tylko jeśli dla opcji **Bezpośr. połączenie (Direct connection)** na ekranie **Zmiana sieci LAN (Change LAN)** wybrane jest ustawienie **Tak (Yes)**.

- **Aktualizuj SSID/PW (Update SSID/PW)**

Wybranie ustawienia **Tak (Yes)** powoduje aktualizację identyfikatora (SSID) i hasła na potrzeby trybu bezpośredniego połączenia.

- **Potwierdź żąd. (Confirm request)**

Wybranie ustawienia **Tak (Yes)** powoduje wyświetlenie ekranu potwierdzenia, gdy z drukarką połączy się urządzenie zgodne z Wi-Fi Direct.

- [Korzystanie z drukarki w trybie bezpośredniego połączenia](#)

- **Druk. szczegóły LAN (Print LAN details)**

Można wydrukować ustawienia sieciowe drukarki, takie jak adres IP i identyfikator SSID.

Więcej informacji na temat drukowanych ustawień sieci w drukarce zostanie wydrukowane:

- [Drukowanie ustawień sieciowych](#)

▶▶▶ Ważne

- Wydruk ustawień sieciowych zawiera ważne informacje o sieci. Korzystając z niego, należy zachować ostrożność.

- **Inne ustawienia (Other settings)**

▶▶▶ Ważne

- Jeśli dla opcji **Zmiana sieci LAN (Change LAN)** wybrane jest ustawienie **Sieć LAN nieaktyw. (LAN inactive)**, poniższe elementy są niedostępne.

- **Ustawienia TCP/IP (TCP/IP settings)**

Służy do określania ustawień IPv4 lub IPv6.

- **Ustawienie WSD (WSD setting)**

Elementy ustawień obsługi protokołu WSD (jednego z protokołów sieciowych obsługiwanych przez systemy Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 i Windows Vista).

- **Włącz/wyłącz WSD (Enable/disable WSD)**

Wybór między włączeniem a wyłączeniem obsługi protokołu WSD.

▶▶▶ Uwaga

- Po włączeniu tego ustawienia ikona drukarki jest wyświetlana w Eksploratorze sieci w systemach Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 i Windows Vista.

- **Optym. przych. WSD (Optimize WSD-In)**

Wybranie ustawienia **Aktywne (Active)** pozwala na szybszy odbiór danych drukowania WSD.

- **Ustaw. limitu czasu (Timeout setting)**

Umożliwia określenie limitu czasu.

- **Ustawienia Bonjour (Bonjour settings)**

Elementy ustawień sieci LAN dotyczące korzystania z usługi Bonjour na komputerach Mac OS.

- **Włącz/wył. Bonjour (Enab./disab. Bonjour)**

Wybór ustawienia **Aktywne (Active)** umożliwia korzystanie z usługi Bonjour w celu określania ustawień sieciowych.

- **Ustawienie LPR (LPR setting)**

Służy do włączania/wyłączania ustawienia LPR.

- **Protokół RAW (RAW protocol)**

Włączenie/wyłączenie drukowania RAW.

- **LLMNR**

Włączenie/wyłączenie LLMNR (Link-Local Multicast Name Resolution). Wybranie ustawienia **Aktywne (Active)** umożliwia drukarce wykrycie adresu IP drukarki na podstawie nazwy drukarki bez serwera DNS.

◦ **Ustawienie DRX (DRX setting)**

Umożliwia włączenie odbioru nieciągłego przy korzystaniu z przewodowej sieci LAN. Pozwala to ograniczyć zużycie energii elektrycznej.

■ **Przewod. sieć LAN (Wired LAN)**

Wybór ustawienia **Aktywne (Active)** umożliwia włączenie odbioru nieciągłego przy korzystaniu z przewodowej sieci LAN.

»»» **Uwaga**

- W zależności od użytkowanego routera odbiór nieciągły może nie zostać włączony mimo wyboru ustawienia **Aktywne (Active)**.
- Przerwany odbiór jest włączony tylko wtedy, gdy drukarka jest w trybie gotowości. (wyświetlacz LCD działa w trybie wygaszacza ekranu).

Ustaw. użyt. urządz.

Ten element ustawień można wybrać w obszarze **Ustaw. urządzenia (Device settings)** na ekranie **Menu ustawień (Setup menu)**.

- **Ustaw. daty/godz. (Date/time setting)**

Umożliwia ustawienie bieżącej daty i godziny.

- **Ust. czasu letniego (DST setting)**

Umożliwia włączenie lub wyłączenie ustawienia czasu letniego. W przypadku wybrania ustawienia **WŁ. (ON)** będzie możliwe wybranie dodatkowych ustawień podrzędnych. To ustawienie może być niedostępne w zależności od kraju lub regionu zakupu.

- **Data/czas rozp. (Start date/time)**

Umożliwia ustawienie daty i godziny rozpoczęcia okresu obowiązywania czasu letniego.

Ustaw miesiąc (Set month): Określanie miesiąca.

Ustaw tydzień (Set week): Określanie tygodnia.

Ustaw dzień tygodn. (Set day of week): Określanie dnia tygodnia.

Ustaw przes. czasu (Set shift time): Umożliwia określenie godziny (zegar 24-godzinny).

- **Data/czas zakończ. (End date/time)**

Umożliwia ustawienie daty i godziny zakończenia okresu obowiązywania czasu letniego.

Ustaw miesiąc (Set month): Określanie miesiąca.

Ustaw tydzień (Set week): Określanie tygodnia.

Ustaw dzień tygodn. (Set day of week): Określanie dnia tygodnia.

Ustaw przes. czasu (Set shift time): Umożliwia określenie godziny (zegar 24-godzinny).

- **Strefa czasowa (Time zone)**

Umożliwia określenie strefy czasowej kraju lub regionu zamieszkania użytkownika.

Określenie strefy czasowej umożliwia wyświetlenie prawidłowej daty i godziny wysłania wiadomości e-mail w programie pocztowym.

Więcej informacji na temat stref czasowych poszczególnych krajów lub regionów:

■ [Lista stref czasowych](#)

- **Wybór języka (Language selection)**

Umożliwia zmianę języka komunikatów i menu na wyświetlaczu LCD.

Japoński / Angielski / Niemiecki / Francuski / Włoski / Hiszpański / Holenderski / Portugalski / Norweski / Szwedzki / Duński / Fiński / Rosyjski / Ukraiński / Polski / Czeski / Słowacki / Węgierski / Słoweński / Chorwacki / Rumuński / Bułgarski / Turecki / Grecki / Estoński / Łotewski / Litewski / Chiński uproszczony / Chiński tradycyjny / Koreański / Indonezyjski / Wietnamski

- **Powtarzan. klawiszy (Key repeat)**

Włączenie/wyłączenie wprowadzania ciągłego po naciśnięciu i przytrzymaniu przycisku ◀▶ podczas wybierania ustawienia w menu lub ustawiania elementu.

- **Wysył. inf. o urząd. (Device info sending)**

Określa, czy informacje o korzystaniu z drukarki są wysyłane do firmy Canon. Te informacje wysyłane do firmy Canon zostaną wykorzystane do projektowania lepszych produktów. Wybierz opcję **WŁ. (ON)**, aby wysyłać informacje o korzystaniu z drukarki do firmy Canon.

Lista stref czasowych

Strefa czasowa	Kraj lub region
(UTC-12:00)	Wyspa Baker, Wyspa Howland
(UTC-11:00)	Samoa Amerykańskie, Niue
(UTC-10:00)	Hawaje, Zachodni obszar Aleutów
(UTC-9:00)	Alaska
(UTC-8:00)	Stany Zjednoczone/Kanada/Meksyk (czas pacyficzny)
(UTC-7:00)	Stany Zjednoczone/Kanada/Meksyk (czas górski)
(UTC-6:00)	Stany Zjednoczone/Kanada/Meksyk (czas środkowy)
(UTC-5:00)	Stany Zjednoczone/Kanada/Meksyk (czas wschodni), Kuba, Peru
(UTC-4:30)	Wenezuela
(UTC-4:00)	Kanada (czas atlantycki), Większość obszarów Małych Antyli, Brazylia (czas amazoński), Chile
(UTC-3:30)	Kanada (nowofundlandzki)
(UTC-3:00)	Brazylia (czas Brasillii), Argentyna, Grenlandia
(UTC-2:00)	Brazylia (Fernando De Noronha)
(UTC-1:00)	Azory, Wyspy Zielonego Przylądka
(UTC+00:00)	Wielka Brytania, Irlandia, Portugalia, Islandia, Maroko (Afryka Zachodnia), Ghana
(UTC+1:00)	Czas środkowoeuropejski (Francja, Niemcy), Czas zachodnioafrykański (Nigeria, Kongo)
(UTC+2:00)	Czas wschodnioeuropejski (Finlandia, Grecja), Czas środkowoafrykański, Republika Południowej Afryki
(UTC+3:00)	Russia (Kaliningrad), Ukraina, Białoruś, Arabia Saudyjska, Czas wschodnioafrykański
(UTC+3:30)	Iran
(UTC+4:00)	Russia (Moskwa), Azerbejdżan, Gruzja, Zjednoczone Emiraty Arabskie, Mauritius
(UTC+4:30)	Afganistan
(UTC+5:00)	Pakistan
(UTC+5:30)	Indie
(UTC+5:45)	Nepal
(UTC+6:00)	Russia (Jekaterynburg), Kazachstan, Bangladesz
(UTC+6:30)	Związek Myanmar, Wyspy Kokosowe
(UTC+7:00)	Russia (Omsk), Mongolia, Tajlandia, Wietnam, Dżakarta
(UTC+8:00)	Russia (Krasnojarsk), Chiny, Mongolia, Malezja, Australia (Australia Zachodnia)
(UTC+8:45)	Australia (Eucla)
(UTC+9:00)	Russia (Irkuck), Korea Południowa, Japon, Palau
(UTC+9:30)	Australia (Terytorium Północne, Australia Południowa)
(UTC+10:00)	Russia (Jakuck), Guam, Australia (wschodni czas standardowy)
(UTC+10:30)	Australia (Lord Howe)

(UTC+11:00)	Russia (Władywostok), Wyspy Salomona, Nowa Kaledonia
(UTC+12:00)	Russia (Magadan), Nowa Zelandia, Fidzi, Kiribati (Wyspy Gilberta)
(UTC+12:45)	Nowa Zelandia (Chatham)
(UTC+13:00)	Tonga, Kiribati (Wyspy Feniks), Samoa (od 2011/12/31), Tokelau (od 2011/12/31)
(UTC+14:00)	Kiribati (Wyspy Line)

Aktualiz. opr. układ.

Ten element ustawień można wybrać w obszarze **Ustaw. urządzenia (Device settings)** na ekranie **Menu ustawień (Setup menu)**.

Możesz aktualizować oprogramowanie układowe drukarki, sprawdzać jego wersję oraz wprowadzać ustawienia ekranu powiadomień.

»» Uwaga

- Gdy sieć LAN jest wyłączona lub podczas korzystania z drukarki w trybie bezpośredniego połączenia dostępna jest wyłącznie **Bieżąca wersja (Current version)**.

• Instaluj aktualiz. (Install update)

Służy do przeprowadzenia aktualizacji oprogramowania układowego drukarki.

»» Ważne

- W przypadku korzystania z tej funkcji upewnij się, że drukarka jest połączona z Internetem.

»» Uwaga

- Jeśli aktualizacja oprogramowania układowego nie została zakończona, sprawdź poniższe elementy i podejmij odpowiednie czynności.
 - W przypadku korzystania z przewodowej sieci LAN upewnij się, że drukarka jest prawidłowo połączona z komputerem za pomocą kabla LAN.
 - Sprawdź ustawienia sieciowe, np. routera.
 - Jeśli na wyświetlaczu LCD widnieje komunikat **Nie można połączyć z serwerem; spróbuj ponownie (Cannot connect to the server; try again)**, naciśnij przycisk **OK**, a następnie spróbuj ponownie po pewnym czasie.

• Bieżąca wersja (Current version)

Umożliwia sprawdzanie bieżącej wersji oprogramowania układowego.

• Powiad. o aktualiz. (Update notification)

Jeśli wybrano ustawienie **Tak (Yes)** i dostępna jest aktualizacja oprogramowania układowego, na wyświetlaczu LCD pojawi się informacja o dostępnej aktualizacji oprogramowania układowego.

Ustawienia kasety

Ten element ustawień można wybrać w obszarze **Ustaw. urządzenia (Device settings)** na ekranie **Menu ustawień (Setup menu)**.

Zarejestrowanie rozmiaru papieru i typu nośnika umieszczonego w kasecie umożliwia zapobieganie nieprawidłowemu drukowaniu przez drukarkę poprzez wyświetlanie przed rozpoczęciem drukowania odpowiedniego komunikatu w sytuacji, gdy rozmiar papieru lub typ nośnika załadowanego papieru różni się od ustawień drukowania. Można ponadto zezwolić drukarce na automatyczne przełączanie źródła papieru, gdy skończy się papier w kasecie.

- **Zarejestr. inf. o pap. (Register paper info)**

Umożliwia zarejestrowanie rozmiaru papieru i typu nośnika umieszczonego w kasecie.

»»» Uwaga

- Szczegółowe informacje o kombinacji ustawień papieru, jaką możesz wprowadzić za pomocą sterownika drukarki lub na wyświetlaczu LCD:
 - W przypadku systemu Windows:
 - [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Typ nośnika\)](#)
 - [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Rozmiar papieru\)](#)
 - W przypadku systemu Mac OS:
 - Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce (Typ nośnika)
 - Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce (Rozmiar papieru)

- **Wykr. niezg. papieru (Det. paper mismatch)**

Po wybraniu ustawienia **WŁ. (ON)** drukarka wykrywa, czy rozmiar papieru i typ nośnika są identyczne z zarejestrowanymi na ekranie **Zarejestr. inf. o pap. (Register paper info)**. Jeśli drukowanie rozpocznie się z niepasującymi ustawieniami, na wyświetlaczu LCD pojawi się komunikat o błędzie.

- **Wykryj ponow. włoż. (Detect reinsertion)**

Po wybraniu ustawienia **WŁ. (ON)** drukarka wykrywa ponowne włożenie kasety. Po pojawieniu się ekranu **Zarejestr. inf. o pap. (Register paper info)** zarejestruj rozmiar papieru i typ nośnika.

- **Przeł. autom. pod. (Auto feed switch)**

Po wybraniu ustawienia **WŁ. (ON)** drukarka będzie automatycznie przełączać źródło papieru, gdy skończy się papier w kasecie. Aby uaktywnić tę funkcję, załaduj papier formatu A4, Letter lub Legal do obu kaset.

Zresetuj ustawienie

Ten element ustawień można wybrać w obszarze **Ustaw. urządzenia (Device settings)** na ekranie **Menu ustawień (Setup menu)**.

Powoduje przywrócenie wszystkich ustawień drukarki do wartości domyślnych. Niektóre dane mogą jednak pozostać niezmienione, w zależności od bieżącego stanu korzystania z drukarki.

- **Konfig. usługi WWW (Web service setup)**

Powoduje usunięcie rejestracji usług IJ Cloud Printing Center i Google Cloud Print.

- **Ustawien. sieci LAN (LAN settings)**

Powoduje przywrócenie domyślnych wartości wszystkich ustawień sieci LAN, oprócz hasła administratora.

- **Dane ustawień (Setting data)**

Powoduje przywrócenie ustawień domyślnych, np. rozmiaru papieru, typu nośnika i innych. Nie są przywracane ustawienia domyślne sieci LAN.

- **Wysył. inf. o urządz. (Device info sending)**

Umożliwia zastosowanie ustawienia niewysyłania informacji o urządzeniu do firmy Canon.

- **Wszystkie dane (All data)**

Powoduje przywrócenie wartości domyślnych wszystkich ustawień urządzenia/drukarki.

»»» Uwaga

- Nie można przywrócić domyślnych ustawień następujących elementów:
 - Język wyświetlany na ekranie LCD
 - Bieżące położenie głowicy drukującej
 - Żądanie CSR (ang. Certificate Signing Request, żądanie podpisania certyfikatu) dotyczące ustawienia metody szyfrowania (SSL/TLS)
- Ustawienie **WŁ. (ON)** zostanie wybrane w opcji **Wysył. inf. o urządz. (Device info sending)** na ekranie **Ustaw. użyt. urządz. (Dev. user settings)** po zresetowaniu ustawienia wysyłania informacji o urządzeniu. Drukarka nie wysyła jednak informacji o urządzeniu. Wybierz opcję **WYŁ. (OFF)** i naciśnij przycisk **OK**, aby wyłączyć funkcję wysyłania informacji o urządzeniu.

Konfig. usługi WWW

Ten element ustawień można wybrać w obszarze **Menu ustawień (Setup menu)**.

Dostępne są następujące elementy:

- **GoogleCloudPrint**

Rejestracja/usunięcie drukarki w usłudze/z usługi Google Cloud Print.

- **IJCloudPrintingCtr**

Rejestracja/usunięcie drukarki w usłudze/z usługi Canon Inkjet Cloud Printing Center.

Info. o systemie

Ten element ustawień można wybrać w obszarze **Menu ustawień (Setup menu)**.

- **Bieżąca wersja (Current version)**

Powoduje wyświetlenie bieżącej wersji oprogramowania układowego.

- **Nazwa drukarki (Printer name)**

Powoduje wyświetlenie aktualnie wybranej nazwy drukarki.

- **Nr seryjny (Serial number)**

Powoduje wyświetlenie numeru seryjnego drukarki.

Ustawienia ciche

Włącz tę funkcję w drukarce, jeśli chcesz zmniejszyć odgłosy pracy, na przykład podczas drukowania nocą. Aby określić ustawienia, wykonaj poniższą procedurę.

1. [Upewnij się, że drukarka jest włączona.](#)
2. Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)**.
Pojawi się ekran **Menu ustawień (Setup menu)**.
3. Wybierz opcję **Ustawienia ciche (Quiet setting)** i naciśnij przycisk **OK**.
4. Wybierz opcję **WŁ. (ON)** i naciśnij przycisk **OK**.

Na wyświetlaczu LCD pojawi się ponownie ekran **Menu ustawień (Setup menu)**.

Istnieje możliwość zredukowania poziomu hałasu towarzyszącego drukowaniu.

»»» Ważne

- Szybkość działania jest mniejsza niż wówczas, gdy wybrane jest ustawienie **WYŁ. (OFF)**.
- Skuteczność tej funkcji zależy od ustawień drukarki. Ponadto pewne rodzaje hałasu, np. gdy drukarka przygotowuje się do drukowania, nie są zmniejszane.

»»» Uwaga

- Tryb cichy można włączać za pomocą sterownika drukarki lub panelu operacyjnego drukarki. Niezależnie od sposobu włączania trybu cichego, jest on stosowany podczas korzystania z panelu operacyjnego drukarki lub w trakcie drukowania i skanowania za pomocą komputera.

Automatyczne włączanie/wyłączanie drukarki

Użytkownik może włączyć automatyczne włączanie/wyłączanie drukarki w związku z troską o środowisko

- [Automatyczne włączanie drukarki](#)
- [Automatyczne wyłączanie drukarki](#)

Automatyczne włączanie drukarki

Można ustawić automatyczne włączanie drukarki po rozpoczęciu przesyłania danych wydruku do drukarki.

1. [Upewnij się, że drukarka jest włączona.](#)
2. Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)**.
Pojawi się ekran **Menu ustawień (Setup menu)**.
3. Wybierz opcję **ECO (zasil. wł./wył.) (ECO (power on/off))** i naciśnij przycisk **OK**.
4. Wybierz opcję **Aut. włączenie (Auto power on)** i naciśnij przycisk **OK**.
5. Wybierz opcję **WŁ. (ON)** i naciśnij przycisk **OK**.

»» Uwaga

- Funkcję automatycznego włączania drukarki można włączać za pomocą panelu operacyjnego drukarki lub sterownika drukarki. Niezależnie od sposobu włączania trybu cichego jest on stosowany w trakcie wysyłania danych drukowania do drukarki.

Automatyczne wyłączanie drukarki

Można włączyć opcję automatycznego wyłączania drukarki po upływie określonego czasu pozostawania drukarki w stanie bezczynności lub bez pobierania danych do drukowania.

1. [Upewnij się, że drukarka jest włączona.](#)
2. Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)**.
Pojawi się ekran **Menu ustawień (Setup menu)**.
3. Wybierz opcję **ECO (zasil. wł./wył.) (ECO (power on/off))** i naciśnij przycisk **OK**.
4. Wybierz opcję **Aut. wyłączenie (Auto power off)** i naciśnij przycisk **OK**.
5. Wybierz czas i naciśnij przycisk **OK**.

»» Uwaga

- Funkcję automatycznego wyłączenia drukarki można włączać za pomocą panelu operacyjnego drukarki lub sterownika drukarki.

Zmiana ustawień drukarki za pomocą przeglądarki internetowej

- ▶ **Zmiana ustawień za pomocą przeglądarki internetowej**
- ▶ **Pozycje ustawień, które można zmienić za pomocą przeglądarki internetowej**
- ▶ **Ustawianie hasła**
- ▶ **Ustawianie serwera pocztowego**
- ▶ **Odbieranie stanu drukarki przez e-mail**

Zmiana ustawień za pomocą przeglądarki internetowej

Sprawdzenia stanu drukarki i zmiany jej ustawień możesz dokonać za pomocą przeglądarki internetowej uruchomionej w smartfonie, tablecie lub na komputerze.

Aby sprawdzić stan drukarki i zmienić jej ustawienia, wyświetl "Zdalny interfejs użytkownika" w przeglądarce internetowej.

»» Uwaga

- Zdalny interfejs użytkownika jest oprogramowaniem, które umożliwia wykonywanie czynności przeprowadzanych zwykle z poziomu panelu operacyjnego drukarki, za pośrednictwem przeglądarki internetowej działającej w sieci.

Użycie Zdalnego interfejsu użytkownika wymaga połączenia LAN z drukarką.

- Z funkcji zdalnego interfejsu użytkownika można korzystać za pomocą poniższych systemów operacyjnych i przeglądarek internetowych.
 - Urządzenie z systemem iOS
System operacyjny: iOS 7.0 lub nowszy
Przeglądarka internetowa: standardowa przeglądarka internetowa dostępna w systemie iOS (Safari do urządzeń przenośnych)
 - Urządzenie z systemem Android
System operacyjny: Android 4.0 lub nowszy
Przeglądarka internetowa: standardowa przeglądarka internetowa dostępna w systemie Android (Internet lub Chrome)
 - Urządzenie z systemem Mac OS
System operacyjny: Mac OS X v.10.6 lub nowszy
Przeglądarka internetowa: Safari w wersji 5.1 lub nowszej
 - Urządzenie z systemem Windows
System operacyjny: Windows Vista z dodatkiem SP2 lub nowszym
Przeglądarka internetowa: Internet Explorer 9 lub nowszy, Google Chrome 41.0.2272.118m lub nowszy, Mozilla Firefox 37.0.1 lub nowszy

1. [Upewnij się, że drukarka jest włączona.](#)

2. Sprawdź adres IP drukarki.

Wykonaj podane poniżej czynności, aby wydrukować informacje o ustawieniach sieciowych w celu sprawdzenia adresu IP drukarki.

1. [Załaduj 3 arkusze zwykłego papieru formatu A4 lub Letter.](#)
2. Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)**.
Pojawi się ekran **Menu ustawień (Setup menu)**.
3. Wybierz opcję **Ustaw. urządzenia (Device settings)** i naciśnij przycisk **OK**.

Pojawi się ekran **Ustaw. urządzenia (Device settings)**.

- Wybierz opcję **Ustawien. sieci LAN (LAN settings)** i naciśnij przycisk **OK**.
- Wybierz opcję **Druk. szczegóły LAN (Print LAN details)** i naciśnij przycisk **OK**.
Drukarka rozpocznie drukowanie informacji o ustawieniach sieciowych.
- Na arkuszu z informacjami o ustawieniach sieciowych sprawdź zawartość kolumny „Adres IP”.

»»» Uwaga

- Jeśli po raz pierwszy wyświetlasz zdalny interfejs użytkownika w smartfonie, na tablecie lub na komputerze, do wykonania kolejnej czynności potrzebne będą informacje o ustawieniach sieciowych.

- Uruchom przeglądarkę internetową w smartfonie, tablecie lub na komputerze i wpisz adres IP.

W polu adresu URL w przeglądarce internetowej wpisz poniższy ciąg.

http://XXX.XX.X.XXX

Wprowadź adres IP w formacie „XXX.XX.X.XXX”.

Po uzyskaniu przez dostępu „Zdalny interfejs użytkownika” pojawi się w przeglądarce internetowej uruchomionej w smartfonie, tablecie lub na komputerze.

- W przypadku wyświetlenia zdalnego interfejsu użytkownika w smartfonie, tablecie lub na komputerze po raz pierwszy, wybierz opcję **Do bezpiecznej łączności (For secure communication)**.

Pobierz certyfikat główny i zarejestruj go.

- [Rejestrowanie certyfikatu głównego drukarki w przeglądarce internetowej](#)

»»» Uwaga

- Po zarejestrowaniu certyfikatu głównego w przeglądarce internetowej na smartfonie, tablecie lub na komputerze ten krok nie jest konieczny za drugim razem.
Jeśli z poziomu panelu operacyjnego drukarki wybrano w menu **Zresetuj ustawienie (Reset setting)** opcję **Wszystkie dane (All data)**, pobierz ponownie certyfikat główny i go zarejestruj.
- Jeśli certyfikat główny nie został zarejestrowany, może się pojawić komunikat ostrzegający o braku gwarancji bezpiecznego połączenia.

- Wybierz opcję **Zaloguj się (Log on)**.

Pojawi się ekran uwierzytelniania hasłem.

»»» Uwaga

- Jeżeli włączono tryb standardowy, należy wybrać tryb administratora lub tryb standardowy, aby się zalogować.
- Po wybraniu trybu i opcji **Zaloguj się (Log on)** pojawi się ekran uwierzytelniania hasłem odpowiedniego trybu.

6. Wprowadź hasło.

Po uwierzytelnieniu hasła pojawiają się w przeglądarce internetowej menu możliwe do użycia.

»»» Ważne

- Hasło jest ustawione w chwili zakupu. Hasło jest numerem seryjnym drukarki. Numer seryjny drukarki jest podany na naklejce umieszczonej na drukarce. Składa się z 9 znaków alfanumerycznych (z czterech liter i następujących po nich pięciu cyfr).

Szczegółowe informacje o ustawianiu hasła można znaleźć w części [Ustawianie hasła](#).

7. Sprawdź stan drukarki i ewentualnie zmień jej ustawienia.

Informacje o pozycjach ustawień, które można zmienić, są dostępne poniżej.

■ [Pozycje ustawień, które można zmienić za pomocą przeglądarki internetowej](#)

8. Po zakończeniu sprawdzania stanu drukarki i wprowadzania zmian w jej ustawieniach wybierz opcję **Wyloguj się (Log off)**.

9. Wyłącz przeglądarkę internetową.

Rejestrowanie certyfikatu głównego drukarki w przeglądarce internetowej

Jeśli certyfikat główny drukarki nie został zarejestrowany w przeglądarce internetowej, może się pojawić komunikat ostrzegający o braku gwarancji bezpiecznego połączenia.

Przy pierwszym wyświetleniu Zdalnego interfejsu użytkownika w smartfonie, tablecie lub na komputerze pobierz certyfikat główny, a następnie zarejestruj go w przeglądarce internetowej. Bezpieczne połączenie zostanie potwierdzone, a komunikat nie pojawi się.

Sposób rejestrowania certyfikatu głównego różni się w zależności od przeglądarki internetowej.

- [W przypadku przeglądarki Internet Explorer](#)
- [W przypadku przeglądarki Safari](#)
- [W przypadku przeglądarki Chrome w systemie Android](#)
- [W przypadku przeglądarki Mobile Safari w systemie iOS](#)

W przypadku innej przeglądarki odnieś się do tematów pomocy.

»»» Ważne

- Należy się upewnić, że prawidłowo użyto adresu drukarki IP, sprawdzając pole adresu URL w przeglądarce internetowej przed zarejestrowaniem certyfikatu głównego.

W przypadku przeglądarki Internet Explorer

1. Wybierz opcję **Pobierz (Download)** w Zdalnym interfejsie użytkownika.
Pobieranie certyfikatu głównego zostało rozpoczęte.
2. Jeśli zostanie wyświetlony ekran potwierdzenia, wybierz opcję **Otwórz (Open)**.
Zostanie wyświetlony ekran **Certyfikat (Certificate)**.

»»» Uwaga

- Aby zapisać plik certyfikatu na urządzenie i zarejestrować go, wybierz opcję **Zapisz (Save)**.
Wybierz **Opcje internetowe (Internet options)** z menu **Narzędzia (Tool)** programu Internet Explorer, zarejestruj certyfikat główny w sekcji **Certyfikaty (Certificates)** na arkuszu **Zawartość (Content)**.
3. Wybierz opcję **Zainstaluj certyfikat (Install Certificate)**.
Wyświetlony zostanie ekran **Kreator importu certyfikatów (Certificate Import Wizard)**.
 4. Wybierz opcję **Dalej (Next)**.
 5. Wybierz opcję **Umieść wszystkie certyfikaty w następującym miejscu (Place all certificates in the following store)**.
 6. Wybierz opcję **Przełóżaj (Browse)**.

Zostanie wyświetlony ekran **Wybierz miejsce dla certyfikatów (Select Certificate Store)**.

- Wybierz **Zaufane organy certyfikatu głównego (Trusted Root Certification Authorities)** i kliknij przycisk **OK**.
- Wybierz opcję **Dalej (Next)** na ekranie **Kreator importu certyfikatów (Certificate Import Wizard)**.
- Jeśli pojawi się okno **Kończenie pracy kreatora importowania certyfikatu (Completing the Certificate Import Wizard)**, wybierz opcję **Zakończ (Finish)**.

Zostanie wyświetlony ekran **Ostrzeżenie o zabezpieczeniach (Security Warning)**.

- Upewnij się, że odcisk klucza na ekranie **Ostrzeżenie o zabezpieczeniach (Security Warning)** odpowiada odciskowi klucza drukarki.

Odcisk klucza drukarki znajdziesz w kolumnie „Podpis cyfrowy certyfikatu (SHA-1)” lub „Podpis cyfrowy certyfikatu (SHA-256)” w informacjach sieciowych, które zostały wydrukowane przy okazji sprawdzania adresu IP drukarki.

- Jeśli odcisk klucza na ekranie **Ostrzeżenie o zabezpieczeniach (Security Warning)** odpowiada odciskowi klucza drukarki, wybierz **Tak (Yes)**.

- Wybierz **Tak (Yes)** na ekranie **Kreator importu certyfikatów (Certificate Import Wizard)**.

Rejestracja certyfikatu głównego została zakończona.

W przypadku przeglądarki Safari

- Wybierz opcję **Pobierz (Download)** w Zdalnym interfejsie użytkownika.

Pobieranie certyfikatu głównego zostało rozpoczęte.

- Otwórz pobieranie pliku.

Zostanie wyświetlony ekran **Dodawanie certyfikatów (Add Certificates)**.

- Wybierz opcję **Dodaj (Add)**.

- Upewnij się, że odcisk klucza informacji o certyfikacie odpowiada odciskowi klucza drukarki.

Odcisk klucza drukarki znajdziesz w kolumnie „Podpis cyfrowy certyfikatu (SHA-1)” lub „Podpis cyfrowy certyfikatu (SHA-256)” w informacjach sieciowych, które zostały wydrukowane przy okazji sprawdzania adresu IP drukarki.

5. Jeśli odcisk klucza certyfikatu pasuje do odcisku klucza drukarki, wybierz opcję **Zawsze ufaj (Always Trust)**.

Rejestracja certyfikatu głównego została zakończona.

»»» Uwaga

- Jeśli w urządzeniu ustawiono hasło, konieczne może być jego wprowadzenie.

W przypadku przeglądarki Chrome w systemie Android

1. Wybierz opcję **Pobierz (Download)** w Zdalnym interfejsie użytkownika.

Pobieranie certyfikatu głównego zostało rozpoczęte i wyświetlany jest ekran **Pobieranie certyfikatu (Downloading Certificate)**.

2. Określ nazwę certyfikatu i wybierz **OK**.

Rejestracja certyfikatu głównego została zakończona.

»»» Uwaga

- Jeśli kodu PIN lub hasła nie ustawiono jako typu zabezpieczeń, może się pojawić ekran informacyjny. Wybierz **OK**, a następnie ustaw typ zabezpieczeń na PIN lub hasło.
- Jeśli po zarejestrowaniu certyfikatu głównego i wybraniu w zdalnym interfejsie użytkownika opcji **Zaloguj się (Log on)** pojawi się komunikat ostrzegający o braku gwarancji bezpiecznego połączenia, uruchom ponownie przeglądarkę internetową. Komunikat nie pojawi się w przeglądarce internetowej.

Po zarejestrowaniu certyfikatu głównego

Zalecamy upewnienie się, że został zarejestrowany właściwy certyfikat główny.

W zależności od urządzenia z systemem Android możesz pojawić się komunikat ostrzegawczy, ponieważ został zarejestrowany certyfikat główny, który zawiera dane uwierzytelniające.

Aby upewnić się, że został zarejestrowany właściwy certyfikat główny, sprawdź, czy odcisk klucza informacji o certyfikacie odpowiada odciskowi klucza drukarki. Wykonaj poniższe czynności.

»»» Uwaga

- Niektóre urządzenia z systemem Android nie mogą sprawdzić odcisku klucza zarejestrowanego certyfikatu głównego.

1. W menu **Ustawienia (Settings)** urządzenia wybierz **Zabezpieczenia (Security)**, **Dane uwierzytelniania (Trust credentials)** i **UŻYTKOWNIK (USER)**.

Zostanie wyświetlona lista pobranych certyfikatów.

2. Wybierz pobrany certyfikat.

Zostaną wyświetlone informacje o certyfikacie.

3. Upewnij się, że odcisk klucza certyfikatu na ekranie odpowiada odciskowi klucza drukarki.

Odcisk klucza drukarki znajdziesz w kolumnie „Podpis cyfrowy certyfikatu (SHA-1)” lub „Podpis cyfrowy certyfikatu (SHA-256)” w informacjach sieciowych, które zostały wydrukowane przy okazji sprawdzania adresu IP drukarki.

4. Jeśli odcisk klucza informacji o certyfikacie odpowiada odciskowi klucza drukarki, wybierz opcję **OK**.

Potwierdzenie certyfikatu głównego dobiega na tym końca.

W przypadku przeglądarki Mobile Safari w systemie iOS

1. Wybierz opcję **Pobierz (Download)** w Zdalnym interfejsie użytkownika.

Pobieranie certyfikatu głównego zostało rozpoczęte i wyświetlany jest ekran **Instalacja profilu (Install Profile)**.

2. Wybierz opcję **Instaluj (Install)**.

Zostanie wyświetlony ekran **Ostrzeżenie (Warning)**.

Uwaga

- Jeśli w urządzeniu ustawiono hasło, konieczne może być jego wprowadzenie.

3. Wybierz opcję **Instaluj (Install)**.

4. Wybierz opcję **Zainstaluj (Install)** w wyświetlonym oknie dialogowym.

Rejestracja certyfikatu głównego została zakończona.

Pozycje ustawień, które można zmienić za pomocą przeglądarki internetowej

»»» Uwaga

- Pozycje opisane tutaj i pozycje wyświetlane w przeglądarce internetowej mogą różnić się kolejnością wyświetlania.
- Dostępne pozycje są różne w trybie administratora i w trybie standardowym.

Pozycje menu zabezpieczeń

Zabezpieczenia (Security) (pozycja dla administratora)

Ta funkcja umożliwia określenie hasła, standardowych ustawień trybu użytkownika, ograniczeń operacji i ustawień SSL/TLS certyfikatu dla zaszyfrowanej komunikacji.

Szczegółowe informacje o ustawianiu hasła można znaleźć w części [Ustawianie hasła](#).

Pozycje menu obsługi/zarządzania

Narzędzia (Utilities)

Ta funkcja umożliwia konfigurowanie i włączanie funkcji narzędziowych drukarki, np. czyszczenia.

Inf. o syst. i ustawienia LAN (System info and LAN settings)

Ta funkcja umożliwia sprawdzanie informacji o systemie i zmianę ustawień sieci LAN.

Za pomocą **Filtrowanie IP (IP filtering)** w **Inne ustawienia (Other settings)** w **Ustawienia sieci LAN (LAN settings)** można zezwolić lub zabronić połączenia z określonym adresem IP dla adresu IPv4 lub adresu IPv6.

Za pomocą **Ustawienia SNMP (SNMP settings)** w **Inne ustawienia (Other settings)** w **Ustawienia sieci LAN (LAN settings)** można określić ustawienia SNMP i MIB w celu zarządzania drukarką w sieci.

»»» Ważne

- W przypadku przypadkowej odmowy adresu IP urządzenia administratora za pomocą **Filtrowanie IP (IP filtering)**, zresetuj ustawienia sieci LAN drukarki.

Aby uzyskać informacje dotyczące resetowania ustawień sieci LAN, patrz [Zresetuj ustawienie](#).

»»» Uwaga

- Niektóre pozycje menu są dostępne tylko po zalogowaniu się w trybie administratora.

Aktualizacja oprogramowania (Firmware update) (pozycja dla administratora)

Ta funkcja umożliwia aktualizowanie oprogramowania układowego i sprawdzanie informacji o jego wersji.

Wybór języka (Language selection) (pozycja dla administratora)

Ta funkcja umożliwia zmianę języka komunikatów ekranowych.

Pozycje menu drukarki

Ustawienia urządzenia (Device settings)

Ta funkcja umożliwia zmianę ustawień drukarki, np. ustawienia cichego, ustawień oszczędzania energii i ustawień drukowania.

Ponadto, ta funkcja umożliwia zmianę ustawień poczty i odbieranie informacji o stanie drukarki, np. o poziomie pozostałego atramentu czy błędach.

- [Ustawianie serwera pocztowego](#)
- [Odbieranie stanu drukarki przez e-mail](#)

»»» Uwaga

- Niektóre pozycje menu są dostępne tylko po zalogowaniu się w trybie administratora.

Ustaw. AirPrint (AirPrint settings)

Ta funkcja umożliwia wprowadzanie ustawień usługi AirPrint, np. informacji o położeniu.

Konfiguracja poł. z usługą WWW (Web service connection setup) (pozycja dla administratora)

Ta funkcja umożliwia rejestrowanie w usłudze Google Cloud Print lub IJ Cloud Printing Center oraz usuwanie rejestracji.

Inne pozycje

Stan druk. (Printer status)

Ta funkcja wyświetla informacje o drukarce, np. ilość pozostałego atramentu czy też stan, oraz szczegółowe informacje o błędach.

Za jej pomocą możesz również połączyć się z witryną umożliwiającą zakup atramentu oraz korzystać z usług WWW.

Przykłady użycia (Records of use)

Ta funkcja umożliwia wyświetlanie łącznej liczby przypadków drukowania.

Podręcznik (online) (Manual (Online))

Ta funkcja wyświetla *Podręcznik online*.

Ustawianie hasła

Można ustawić hasło każdego administratora i użytkownika standardowego.

Po zalogowaniu się przy użyciu hasła administratora można zmieniać wszystkie ustawienia.

Po zalogowaniu się przy użyciu hasła standardowego można zmieniać niektóre ustawienia.

Po zalogowaniu się przy użyciu hasła administratora można zablokować tę funkcję dla użytkownika standardowego.

■ [Ustawianie hasła administratora](#)

■ [Ustawianie hasła standardowego](#)

»»» Uwaga

- Hasło można ustawić tylko po zalogowaniu się w trybie administratora.

Ustawianie hasła administratora

Zmień hasło administratora, wykonując poniższe czynności.

»»» Ważne

- Hasło jest ustawione w chwili zakupu. Hasło jest numerem seryjnym drukarki. Numer seryjny drukarki jest podany na naklejce umieszczonej na drukarce. Składa się z 9 znaków alfanumerycznych (z czterech liter i następujących po nich pięciu cyfr).

1. [Wyświetl stan drukarki w przeglądarce internetowej.](#)
2. Wybierz pozycję **Zabezpieczenia (Security)**.
Zostaną wyświetlone pozycje menu.
3. Wybierz pozycję **Ustawianie hasła administr. (Administrator password setting)**.
4. Wybierz pozycję **Zmień hasło administratora (Change administrator password)**.
Jeśli nie ustawiono hasła administratora, zostanie wyświetlony komunikat potwierdzenia rejestracji. Wybierz pozycję **Tak (Yes)**. Po ponownym wyświetleniu się komunikatu wybierz opcję **OK**.
5. Wybierz zakres, w którym hasło administratora będzie prawidłowe, a następnie wybierz opcję **OK**.

Zdalny interfejs użyt. lub inne narzędz. (Remote UI or other tools)

Wprowadzanie hasła administratora jest wymagane w celu modyfikowania elementów ustawień przy użyciu Zdalnego interfejsu użytkownika lub innych programów.

Panel oper./Zdal. int. użyt./inne narz. (Operation panel/Remote UI/other tools)

Wprowadzanie hasła administratora jest wymagane w celu modyfikowania elementów ustawień przy użyciu panelu operacyjnego drukarki, Zdalnego interfejsu użytkownika lub innych programów.

6. Wprowadź hasło, a następnie wybierz opcję **OK**.

»» Ważne

- W stosunku do hasła obowiązują następujące ograniczenia znaków:
 - Hasło może się składać z od 4 do 32 znaków.
 - Dozwolone są tylko jednobajtowe znaki alfanumeryczne.
 - Ze względów bezpieczeństwa zalecamy użycie co najmniej 6 znaków alfanumerycznych.

7. Po wyświetleniu się komunikatu o zakończeniu wybierz opcję **OK**.

Ustawianie hasła standardowego

W celu ograniczenia funkcji standardowego użytkownika włącz standardowy tryb użytkownika i ustaw standardowe hasło użytkownika, wykonując poniższe czynności.

1. [Wyświetl stan drukarki w przeglądarce internetowej.](#)
2. Wybierz pozycję **Zabezpieczenia (Security)**.
Zostaną wyświetlone pozycje menu.
3. Wybierz pozycję **Standard user mode settings**.
4. Po wyświetleniu się komunikatu potwierdzającego wybierz opcję **Tak (Yes)**.
5. Wprowadź hasło, a następnie wybierz opcję **OK**.

»» Ważne

- W stosunku do hasła obowiązują następujące ograniczenia znaków:
 - Hasło może się składać z od 4 do 32 znaków.
 - Dozwolone są tylko jednobajtowe znaki alfanumeryczne.
 - Ze względów bezpieczeństwa zalecamy użycie co najmniej 6 znaków alfanumerycznych.

6. Po wyświetleniu się komunikatu o zakończeniu wybierz opcję **OK**.

Ustawianie serwera pocztowego

Aby skorzystać z funkcji poczty, określ ustawienia serwera poczty.

»» Uwaga

- Jeśli nie określono ustawień strefy czasowej za pomocą panelu operacyjnego drukarki, wyświetlony zostanie komunikat informujący o tym, że w wysłanej wiadomości e-mail nie można umieścić poprawnej godziny. Zalecamy ustawienie strefy czasowej za pomocą panelu operacyjnego drukarki. Informacje o ustawianiu strefy czasowej można znaleźć w części [Ustaw. użyt. urządz.](#)
- Funkcje te można ustawić tylko w przypadku zalogowania w trybie administratora.

1. [Wyświetl stan drukarki w przeglądarce internetowej.](#)

2. Wybierz opcję **Ustawienia urządzenia (Device settings)**.

Zostaną wyświetlone pozycje menu.

3. Wybierz opcję **Ustaw serwer poczty/test poł. (Set mail server / test connect)**.

4. Wybierz opcję **Ustaw serwer poczty (Set mail server)**.

Wyświetlone zostaną elementy ustawień serwera poczty.

5. Określ ustawienia serwera poczty.

Określ poniższe elementy.

Adres nadawcy (Sender address)

Wprowadź adres e-mail nadawcy (ta drukarka).

Serwer poczty wych. (SMTP) (Outgoing mail server (SMTP))

Wprowadź adres serwera SMTP.

Numer portu (SMTP) (Port number (SMTP))

Wprowadź numer portu serwera SMTP.

Bezpieczne połączenie (SSL) (Secure connection (SSL))

Wybierz, czy korzystasz z bezpiecznego połączenia (SSL).

Nie używaj certyfikatu (Don't verify certificates)

Wybierz, jeśli nie weryfikujesz certyfikatu.

Metoda uwierzytelniania (Authentication method)

Wybierz jedną z poniższych metod uwierzytelniania.

Uwierzytelnianie SMTP (SMTP authentication)

Wybierz, czy wysyłasz wiadomości e-mail przy użyciu uwierzytelniania SMTP.

Następnie możesz określić następujące ustawienia.

- **Konto poczty wychodzącej (Outgoing account)**

Wprowadź nazwę konta dla wysłania w celu przeprowadzania uwierzytelniania.

- **Hasło poczty wychodzącej (Outgoing password)**

Wprowadź hasło dla wysyłania w celu przeprowadzania uwierzytelniania.

POP przed SMTP (POP before SMTP)

Należy wybrać, czy wiadomości e-mail są wysyłane z serwera POP przed uwierzytelnieniem SMTP. Następnie możesz określić następujące ustawienia.

- **Serwer poczty przych. (POP3) (Incoming mail server (POP3))**

Wprowadź adres serwera POP.

- **Numer portu (POP3) (Port number (POP3))**

Wprowadź numer portu serwera POP.

- **Konto poczty przychodzącej (Incoming account)**

Wprowadź nazwę konta dla odbierania w celu przeprowadzania uwierzytelniania.

- **Hasło uwierzytelniania POP (Incoming password)**

Wprowadź hasło dla odbierania w celu przeprowadzania uwierzytelniania.

- **Użyj uwierzyteln. APOP (Use APOP authentication)**

Wybierz, czy wyślesz hasło przez szyfrowanie transmisji.

- **Wyczyść skrzynkę pocztową (Clear mailbox)**

Wybierz, czy usuwasz wiadomości e-mail, które pozostają na serwerze POP3.

»» Ważne

- Po włączeniu tego ustawienia wiadomości e-mail w skrzynce odbiorczej na serwerze zostaną usunięte. W przypadku określenia codziennego adresu e-mail pamiętaj o wyłączeniu tego ustawienia, ponieważ nieprzeczytane wiadomości e-mail nie są usuwane. Zalecamy przygotowanie dedykowanego konta e-mail dla drukarki, aby przypadkowo nie usunąć nieprzeczytanych wiadomości e-mail.

Brak uwierzytelniania (No authentication)

Wybierz, jeśli uwierzytelnianie nie jest konieczne.

6. Po określeniu ustawień serwera poczty wybierz opcję **OK**.

Operacja ustawiania została zakończona.

»» Uwaga

- Aby się upewnić, że ustawienia serwera poczty zostały prawidłowo określone, wybierz **Testuj poł. z serwerem poczty (Test connection to mail server)**.

Odbieranie stanu drukarki przez e-mail

Odbierane są takie informacje o stanie drukarki, jak poziom pozostałego atramentu i błąd drukarki.

»» Uwaga

- Określ wcześniej ustawienia serwera poczty.
 - [Ustawianie serwera pocztowego](#)
- Jeśli nie określono ustawień daty i godziny za pomocą panelu operacyjnego drukarki, data i godzina mogą nie zostać uwzględnione w wysłanej wiadomości e-mail. Zalecamy ustawienie daty i godziny za pomocą panelu operacyjnego drukarki.

Informacje o ustawianiu daty i godziny można znaleźć w części [Ustaw. użyt. urząd.](#)
- Funkcje te można ustawić tylko w przypadku zalogowania w trybie administratora.

Określ ustawienia informacji, wykonując poniższe czynności.

1. [Wyświetl stan drukarki w przeglądarce internetowej.](#)

2. Wybierz opcję **Ustawienia urządzenia (Device settings)**.

Zostaną wyświetlone pozycje menu.

3. Wybierz opcję **Powiadomienie e-mail o stanie (Status notification e-mail)**.

4. Wybierz opcję **Adresaci powiadomienia (Notification recipients)**.

Wyświetlany jest ekran rejestracji numerów.

5. Określ ustawienia numerów.

Zarejestrować można maks. 5 numerów, wykonując poniższe czynności.

1. Wybierz numer.
2. Wybierz opcję **Zarejest.** (**Register**).
3. Wprowadź adres e-mail, a następnie wybierz stan drukarki, aby wysłać informacje.
4. Wybierz opcję **OK**.

Rejestracja numeru jest zakończona.

6. Wybierz opcję **Ustawienia urządzenia (Device settings)** -> **Powiadomienie e-mail o stanie (Status notification e-mail)** -> **Ponów ustawienia (Retry settings)**.

7. Określ ustawienia ponownego wysyłania.

Liczba prób ponownego wysyłania może zostać określona po wykonaniu poniższych czynności.

1. Określ liczbę prób ponownego wysyłania.
2. Określ interwał prób ponownego wysyłania.

3. Wybierz opcję **OK**.

Ustawienie ponownego wysyłania zostało zakończone.

Połączenie sieciowe

- ▶ **Porady dotyczące połączenia sieciowego**

Porady dotyczące połączenia sieciowego

- Domyślne ustawienia sieciowe
- Znaleziono inną drukarkę o tej samej nazwie
- Podłączanie do innego komputera za pośrednictwem sieci LAN/Zmiana metody połączenia z kabla USB na sieć LAN
- Drukowanie ustawień sieciowych
- Zmiana metody połączenia z siecią LAN/Zmiana metody połączenia z bezprzewodową siecią LAN

Domyślne ustawienia sieciowe

Ustawienia domyślne połączenia z siecią LAN

Element	Domyślne
Zmiana sieci LAN (Change LAN)	Sieć LAN nieaktyw. (LAN inactive)
SSID	BJNPSETUP
Tryb komunikacji	Infrastruktura
Zabezpieczen. sieci WLAN	Wyłączone
Adres IP IPv4	Ustawienia automatyczne
Adres IP IPv6	Ustawienia automatyczne
Ustaw nazwę drukarki*	XXXXXXXXXXXX
Włącz/wyłącz IPv6 (Enable/disable IPv6)	Aktywne (Active)
Włącz/wyłącz WSD (Enable/disable WSD)	Aktywne (Active)
Ustaw. limitu czasu (Timeout setting)	1 min (1 minute)
Włącz/wył. Bonjour (Enab./disab. Bonjour)	Aktywne (Active)
Nazwa usługi	Canon iB4100 series
Ustawienie LPR (LPR setting)	Aktywne (Active)
Ustawienie DRX (DRX setting) (Przewod. sieć LAN (Wired LAN))	Aktywne (Active)
Protokół RAW (RAW protocol)	Aktywne (Active)
LLMNR	Aktywne (Active)

(Ciąg „XX” symbolizuje znaki alfanumeryczne.)

* Wartość domyślna zależy od drukarki. Sprawdź wartość za pomocą panelu operacyjnego.

■ [Ustawien. sieci LAN](#)

Ustawienia domyślne trybu bezpośredniego połączenia

Element	Domyślne
SSID (identyfikator bezpośredniego połączenia)	DIRECT-abXX-iB4100series *1
Hasło	YYYYYYYYYYY *2
Protokół zabezpieczeń	WPA2-PSK (AES)
Nazwa urządzenia do bezpośredniego połączenia	ZZZZZZ-iB4100series *3
Potwierdź żąd. (Confirm request)	Wyświetlany

*1 Wartość „ab” jest wartością losową, a „XX” oznacza ostatnie dwie cyfry adresu MAC drukarki. (ta wartość jest określana po włączeniu drukarki po raz pierwszy).

*2 Hasło jest określane automatycznie po włączeniu drukarki po raz pierwszy.

*3 „ZZZZZZ” to ostatnie sześć cyfr adresu MAC drukarki.

Znaleziono inną drukarkę o tej samej nazwie

Po znalezieniu drukarki podczas konfiguracji na ekranie z wynikami wykrywania może figurować kilka drukarek o tej samej nazwie.

Wybierz drukarkę, sprawdzając jej ustawienia widoczne na ekranie wyników wykrywania obok nazwy drukarki.

- W przypadku systemu Windows:

Sprawdź adres MAC i numer seryjny drukarki, aby wybrać w wynikach wykrywania odpowiednią drukarkę.

- W przypadku systemu Mac OS:

Nazwy drukarek na ekranie są wyświetlane razem z adresami MAC dodanymi na końcu nazw lub w postaci nazwy drukarki nadanej przez usługę Bonjour.

Sprawdź identyfikatory, np. adres MAC, nazwę drukarki nadaną przez usługę Bonjour i numer seryjny drukarki, aby wybrać w wynikach wykrywania odpowiednią drukarkę.

»» Uwaga

- Numer seryjny może nie pojawić się na ekranie wyników wykrywania.

Sprawdź adres MAC i numer seryjny drukarki, korzystając z jednej z poniższych metod.

- Wyświetl na ekranie LCD.

Adres MAC

- [Ustawien. sieci LAN](#)

Numer seryjny

- [Info. o systemie](#)

- Wydrukuj ustawienia sieciowe.

- [Drukowanie ustawień sieciowych](#)

Podłączanie do innego komputera za pośrednictwem sieci LAN/ Zmiana metody połączenia z kabla USB na sieć LAN

■ [W przypadku systemu Windows:](#)

■ [W przypadku systemu Mac OS:](#)

W przypadku systemu Windows:

Aby dodać komputer, który ma się komunikować z drukarką przez sieć LAN, lub aby zmienić metodę połączenia z kabla USB na sieć LAN, przeprowadź konfigurację, korzystając z Instalacyjnego dysku CD-ROM lub postępując zgodnie z instrukcjami podanymi w witrynie internetowej firmy Canon.

W przypadku systemu Mac OS:

Aby podłączyć dodatkowy komputer, który ma się komunikować z drukarką przez sieć LAN, lub aby zmienić metodę połączenia z kabla USB na sieć LAN, postępuj zgodnie z instrukcjami podanymi w witrynie internetowej firmy Canon.

Drukowanie ustawień sieciowych

Bieżące ustawienia sieci w drukarce można wydrukować za pomocą panelu operacyjnego.

▶▶▶ Ważne

- Wydruk ustawień sieciowych zawiera ważne informacje o sieci. Korzystając z niego, należy zachować ostrożność.

1. [Upewnij się, że drukarka jest włączona.](#)
2. [Załaduj trzy arkusze zwykłego papieru formatu A4 lub Letter.](#)
3. Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)**.
Pojawi się ekran **Menu ustawień (Setup menu)**.
4. Wybierz opcję **Ustaw. urządzenia (Device settings)** i naciśnij przycisk **OK**.
5. Wybierz opcję **Ustawien. sieci LAN (LAN settings)** i naciśnij przycisk **OK**.
6. Wybierz opcję **Druk. szczegóły LAN (Print LAN details)** i naciśnij przycisk **OK**.

Drukarka rozpocznie drukowanie informacji o ustawieniach sieci.

Wydrukowane informacje o ustawieniach sieciowych przedstawiają się następująco:

Element	Opis	Ustawienie
Product Information	Informacje o produkcie	–
Product Name	Nazwa produktu	XXXXXXXX
ROM Version	Wersja pamięci ROM	XXXXXXXX
Serial Number	Numer seryjny	XXXXXXXX
Wireless LAN	Bezprzewodowa sieć LAN	Enable/Disable
MAC Address	Adres MAC	XX:XX:XX:XX:XX:XX
Infrastructure	Infrastruktura	Enable/Disable
Connection	Stan połączenia	Active/Inactive
SSID	SSID	Identyfikator SSID bezprzewodowej sieci LAN
Channel *1	Kanał	XX (od 1 do 11)
Encryption	Metoda szyfrowania	None/WEP/TKIP/AES
WEP Key Length	Długość klucza WEP (w bitach)	Inactive/128/64

Authentication	Metoda uwierzytelniania	None/auto/open/shared/WPA-PSK/WPA2-PSK
Signal Strength	Siła sygnału	Od 0 do 100 [%]
TCP/IPv4	TCP/IPv4	Enable
IP Address	Adres IP (IP address)	XXX.XXX.XXX.XXX
Subnet Mask	Maska podsieci	XXX.XXX.XXX.XXX
Default Gateway	Brama domyślna	XXX.XXX.XXX.XXX
TCP/IPv6	TCP/IPv6	Enable/Disable
Link Local Address	Adres lokalnego łącza	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Link Local Prefix Length	Długość prefiksu lokalnego łącza	XXX
Manual Setting	Ustawienie ręczne	Enable/Disable
IP Address *2	Adres IP (IP address)	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Subnet Prefix Length	Długość prefiksu podsieci	XXX
Stateless Address1 *2	Adres bezstanowy 1	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Stateless Prefix Length 1 *2	Długość prefiksu bezstanowego 1	XXX
Stateless Address2 *2	Adres bezstanowy 2	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Stateless Prefix Length2 *2	Długość prefiksu bezstanowego 2	XXX
Stateless Address3 *2	Adres bezstanowy 3	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Stateless Prefix Length3 *2	Długość prefiksu bezstanowego 3	XXX
Stateless Address4 *2	Adres bezstanowy 4	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Stateless Prefix Length4 *2	Długość prefiksu bezstanowego 4	XXX
Default Gateway1 *2	Brama domyślna 1	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX

Default Gateway2 *2	Brama domyślna 2	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Default Gateway3 *2	Brama domyślna 3	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Default Gateway4 *2	Brama domyślna 4	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
IPsec *3	Ustawienie protokołu IPsec	Active
Security Protocol *3	Metoda zabezpieczania	ESP/ESP & AH/AH
Direct Connection	Bezpośrednie połączenie	Enable/Disable
Connection	Stan połączenia	Active/Inactive
SSID	SSID	Identyfikator SSID bezpośredniego połączenia
Password	Hasło	Hasło bezpośredniego połączenia (10 znaków alfanumerycznych)
Channel	Kanał	3
Encryption	Metoda szyfrowania	AES
Authentication	Metoda uwierzytelniania	WPA2-PSK
TCP/IPv4	TCP/IPv4	Enable
IP Address	Adres IP (IP address)	XXX.XXX.XXX.XXX
Subnet Mask	Maska podsieci	XXX.XXX.XXX.XXX
Default Gateway	Brama domyślna	XXX.XXX.XXX.XXX
TCP/IPv6	TCP/IPv6	Enable/Disable
Link Local Address	Adres lokalnego łącza	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Subnet Prefix Length *2	Długość prefiksu podsieci	XXX
IPsec *3	Ustawienie protokołu IPsec	Active
Security Protocol *3	Metoda zabezpieczania	–
Wired LAN	Przewodowa sieć LAN	Enable/Disable
MAC Address	Adres MAC	XX:XX:XX:XX:XX:XX
Connection	Stan przewodowej sieci LAN	Active/Inactive
TCP/IPv4	TCP/IPv4	Enable

IP Address	Adres IP (IP address)	XXX.XXX.XXX.XXX
Subnet Mask	Maska podsieci	XXX.XXX.XXX.XXX
Default Gateway	Brama domyślna	XXX.XXX.XXX.XXX
TCP/IPv6	TCP/IPv6	Enable/Disable
Link Local Address	Adres lokalnego łącza	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Link Local Prefix Length	Długość prefiksu lokalnego łącza	XXX
Manual Setting	Ustawienie ręczne	Enable/Disable
IP Address *2	Adres IP (IP address)	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Subnet Prefix Length	Długość prefiksu podsieci	XXX
Stateless Address1 *2	Adres bezstanowy 1	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Stateless Prefix Length1 *2	Długość prefiksu bezstanowego 1	XXX
Stateless Address2 *2	Adres bezstanowy 2	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Stateless Prefix Length2 *2	Długość prefiksu bezstanowego 2	XXX
Stateless Address3 *2	Adres bezstanowy 3	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Stateless Prefix Length3 *2	Długość prefiksu bezstanowego 3	XXX
Stateless Address4 *2	Adres bezstanowy 4	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Stateless Prefix Length4 *2	Długość prefiksu bezstanowego 4	XXX
Default Gateway1 *2	Brama domyślna 1	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Default Gateway2 *2	Brama domyślna 2	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Default Gateway3 *2	Brama domyślna 3	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Default Gateway4 *2	Brama domyślna 4	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX

IPsec *3	Ustawienie protokołu IPsec	Active
Security Protocol *3	Metoda zabezpieczania	ESP/ESP & AH/AH
Wired LAN DRX	Nieciągły odbiór (przewodowa sieć LAN)	Enable/Disable
Other Settings	Inne ustawienia	–
Printer Name	Nazwa drukarki	Nazwa drukarki (maks. 15 znaków alfanumerycznych)
Direct Conn. DevName	Nazwa urządzenia w trybie bezpośredniego połączenia (maks. 32 znaki)	Nazwa urządzenia w trybie bezpośredniego połączenia
WSD Printing	Ustawienie drukowania WSD	Enable/Disable
WSD Timeout	Limit czasu	1/5/10/15/20 [min]
LPD Printing	Ustawienie drukowania LPD	Enable/Disable
RAW Printing	Ustawienie drukowania RAW	Enable/Disable
Bonjour	Ustawienie usługi Bonjour	Enable/Disable
Bonjour Service Name	Nazwa usługi Bonjour	Nazwa usługi Bonjour (maks. 52 znaki alfanumeryczne)
LLMNR	Ustawienie LLMNR	Enable/Disable
SNMP	Ustawienie SNMP	Enable/Disable
DNS Server	Automatycznie pobieraj adres serwera DNS	Auto/Manual
Primary Server	Adres serwera podstawowego	XXX.XXX.XXX.XXX
Secondary Server	Adres serwera dodatkowego	XXX.XXX.XXX.XXX
Proxy Server	Ustawienie serwera proxy	Enable/Disable
Proxy Address	Adres proxy	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
Proxy Port	Dane portu proxy	Od 1 do 65535
Cert. Fingerprt(SHA-1)	Podpis cyfrowy certyfikatu (SHA-1)	XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXX
Cert. Fingerprt(SHA-256)	Podpis cyfrowy certyfikatu (SHA-256)	XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXX XXXXXXXX

(Ciąg „XX” symbolizuje znaki alfanumeryczne.)

*1 Kanał nosi numer z zakresu od 1 do 11 zależnie od kraju lub regionu zakupu.

*2 Stan sieci jest drukowany, tylko gdy włączone jest ustawienie IPv6.

*3 Stan sieci jest drukowany, tylko gdy włączone są ustawienia IPv6 i IPsec.

Zmiana metody połączenia z siecią LAN/Zmiana metody połączenia z bezprzewodową siecią LAN

■ [Zmiana metody połączenia LAN](#)

■ [Zmiana metody bezprzewodowego połączenia LAN](#)

Zmiana metody połączenia LAN

Aby zmienić metodę połączenia LAN (przewodowego lub bezprzewodowego), wykonaj dowolną z poniższych procedur.

• W przypadku systemu Windows:

- Aby ponownie przeprowadzić instalację, skorzystaj z Instalacyjnego dysku CD-ROM lub wykonaj instrukcje podane w witrynie firmy Canon.
- Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)**, wybierz kolejno opcje **Ustaw. urządzenia (Device settings)** > **Ustawien. sieci LAN (LAN settings)** > **Zmiana sieci LAN (Change LAN)** i wybierz pozycję **Bezprzew. sieć LAN (Wireless LAN)** lub **Przewod. sieć LAN (Wired LAN)**.

Następnie skonfiguruj ustawienia na ekranie **Ustawienia protokołu... (Protocol Settings...)** programu IJ Network Device Setup Utility.

Szczegółowe informacje o zmianie metody połączenia z przewodowej na bezprzewodową sieć LAN można znaleźć w części [Wprowadzanie lub zmiana ustawień bezprzewodowej sieci LAN](#) lub [Wprowadzanie lub zmiana ustawień przewodowej sieci LAN](#).

• W przypadku systemu Mac OS:

- Postępuj zgodnie z instrukcjami podanymi w witrynie internetowej firmy Canon, aby ponownie przeprowadzić konfigurację.
- Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)**, wybierz kolejno opcje **Ustaw. urządzenia (Device settings)** > **Ustawien. sieci LAN (LAN settings)** > **Zmiana sieci LAN (Change LAN)** i wybierz pozycję **Bezprzew. sieć LAN (Wireless LAN)** lub **Przewod. sieć LAN (Wired LAN)**.

Następnie wprowadź ustawienia na karcie **Bezprzewodowa sieć LAN (Wireless LAN)** lub **Przewodowa sieć LAN (Wired LAN)** w obszarze IJ Network Tool.

Szczegółowe informacje o zmianie metody połączenia z przewodowej na bezprzewodową sieć LAN można znaleźć w części Zmiana ustawień na karcie Bezprzewodowa sieć LAN lub Zmiana ustawień na karcie Przewodowa sieć LAN.

Zmiana metody bezprzewodowego połączenia LAN

Aby zmienić metodę bezprzewodowego połączenia LAN (infrastruktura lub bezpośrednie połączenie), wykonaj dowolną z poniższych procedur.

• W przypadku systemu Windows:

- Aby ponownie przeprowadzić instalację, skorzystaj z Instalacyjnego dysku CD-ROM lub wykonaj instrukcje podane w witrynie firmy Canon.
- Wprowadź ustawienia na ekranie **Ustawienia protokołu (Protocol Settings)** w programie IJ Network Device Setup Utility.

»» Ważne

- Przed skonfigurowaniem ustawień w programie IJ Network Device Setup Utility włącz tryb konfiguracji bez używania kabla w drukarce, wykonując poniższą procedurę.

1. [Upewnij się, że drukarka jest włączona.](#)

2. Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)**.

Pojawi się ekran **Menu ustawień (Setup menu)**.

3. Wybierz opcję **Konf. bezprzew. LAN (Wireless LAN setup)** i naciśnij przycisk **OK**.

4. Wybierz opcję **Konfigur. bez kabla (Cableless setup)** i naciśnij przycisk **OK**.

5. Sprawdź komunikat i naciśnij przycisk **OK**.

Wykonaj instrukcje wyświetlone w telefonie lub tablecie.

6. W przypadku wyświetlenia się komunikatu informującego o zakończeniu konfiguracji naciśnij przycisk **OK**.

- **W przypadku systemu Mac OS:**

Postępuj zgodnie z instrukcjami podanymi w witrynie internetowej firmy Canon, aby ponownie przeprowadzić konfigurację.

Ustawienia sieci (IJ Network Device Setup Utility) (Windows)

- **IJ Network Device Setup Utility**
- **Uruchamianie programu IJ Network Device Setup Utility**
- **Ekran programu IJ Network Device Setup Utility**
- **Konfigurowanie ustawień sieci**
- **Sprawdzanie stanu sieci**
- **Menu programu IJ Network Device Setup Utility**
- **Inne informacje sieciowe**

IJ Network Device Setup Utility

Program IJ Network Device Setup Utility umożliwia administratorowi sieci/drukarki zarządzanie drukarkami w sieci. Narzędzie jest instalowane podczas wykonywania konfiguracji drukarki.

Program IJ Network Device Setup Utility umożliwia:

- Wyszukiwanie drukarek w sieci i wykonywanie początkowej konfiguracji sieci w wykrytych drukarkach
- Wykonywanie początkowej konfiguracji sieci poprzez połączenie drukarki i komputera za pomocą kabla USB (nie dostępne w przypadku niektórych modeli)
- Zmianie ustawień sieci w drukarce
- Sprawdzanie stanu połączenia (pod kątem błędów tego połączenia) między komputerem z zainstalowanym programem IJ Network Device Setup Utility i drukarką

»» Ważne

- W zależności od używanej drukarki hasło administratora może być już fabrycznie ustawione w drukarce. Przy zmianie ustawień sieciowych wymagane jest uwierzytelnianie za pomocą hasła administratora.

Szczegółowe informacje można znaleźć w części:

■ [Hasło administratora](#)

Ze względów bezpieczeństwa zalecamy zmianę hasła administratora.

■ [Zmiana hasła administratora](#)

- W celu korzystania z drukarki za pośrednictwem sieci LAN należy sprawdzić dostępność urządzeń wymaganych dla danego typu połączenia, np. routera bezprzewodowego lub kabla sieci LAN.
- Podczas konfigurowania lub instalowania programu IJ Network Device Setup Utility wyłącz w zaporze funkcję blokowania.
- Nie zmieniaj ustawień sieci przy użyciu programu IJ Network Device Setup Utility, jeśli trwa drukowanie.

Uruchamianie programu IJ Network Device Setup Utility

Uruchom program IJ Network Device Setup Utility w sposób przedstawiony poniżej.

- W systemie Windows 10 kliknij przycisk **Start** i wybierz kolejno pozycje **Wszystkie programy (All apps)**, **Canon Utilities** i **IJ Network Device Setup Utility**. Jeśli pozycja **IJ Network Device Setup Utility** nie jest wyświetlana, spróbuj wyszukać program "IJ Network Device Setup Utility" za pośrednictwem usługi **Szukaj w sieci Web i systemie Windows (Search the web and Windows)**.
- W systemie Windows 8.1 lub Windows 8 wybierz pozycję **IJ Network Device Setup Utility** na ekranie **Start**, aby uruchomić program IJ Network Device Setup Utility. Jeżeli program **IJ Network Device Setup Utility** nie jest wyświetlany na ekranie **Start**, wybierz panel **Wyszukaj (Search)** i wyszukaj "IJ Network Device Setup Utility".
- W systemie Windows 7 lub Windows Vista kliknij przycisk **Start**, a następnie wybierz kolejno pozycje **Wszystkie programy (All Programs)**, **Canon Utilities**, **IJ Network Device Setup Utility** i **IJ Network Device Setup Utility**.

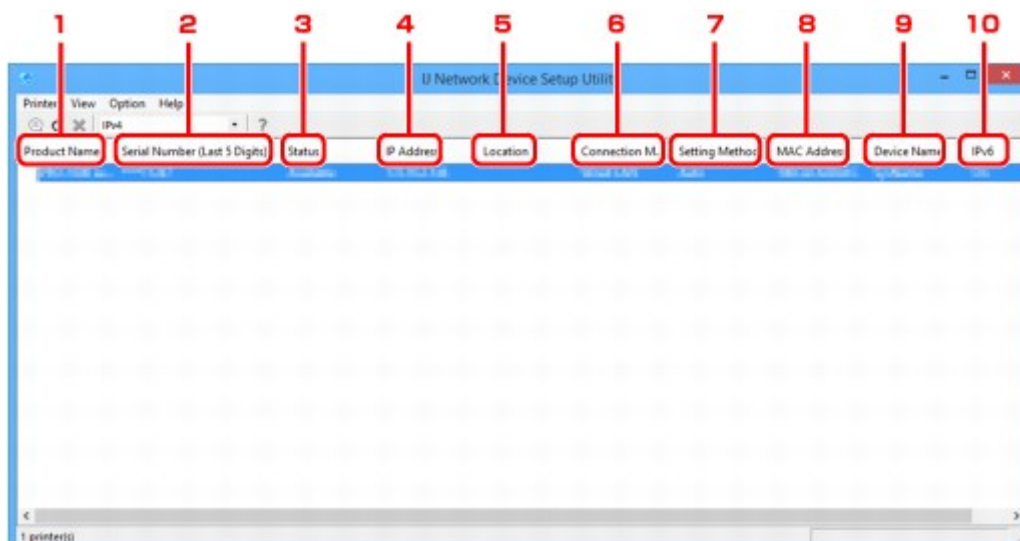
Uruchomiony program IJ Network Device Setup Utility wyszuka drukarki w sieci i utworzy listę wykrytych drukarek.

Ekran programu IJ Network Device Setup Utility

- [Elementy na ekranie programu IJ Network Device Setup Utility](#)
- [Menu na ekranie programu IJ Network Device Setup Utility](#)
- [Elementy na pasku narzędzi ekranu programu IJ Network Device Setup Utility](#)

Elementy na ekranie IJ Network Device Setup Utility

Poniższy ekran jest wyświetlany po uruchomieniu programu IJ Network Device Setup Utility. Ekran zawiera listę wykrytych drukarek oraz poniższe elementy.




1. Nazwa produktu (Product Name)

Przedstawia nazwę produktu odpowiadającą wykrytej drukarce. Poniższa ikona jest wyświetlana po lewej stronie, jeśli drukarka nie może być używana.

: Pojawia się, jeśli drukarka nie została podłączona lub skonfigurowana.

: Pojawia się, jeśli adres IP został powielony w innej drukarce.

: Pojawia się, jeśli nie można nawiązać komunikacji z drukarką.

▶▶▶ Uwaga

- Jeśli drukarka, której chcesz używać, nie została wykryta, spróbuj ustawić kryteria wyszukiwania drukarki.

- [Ustawianie kryteriów wyszukiwania drukarek/wyszukiwanie określonej drukarki](#)

2. Numer seryjny (5 ostatnich cyfr) (Serial Number (Last 5 Digits))

Umożliwia wyświetlenie pięciu ostatnich cyfr numeru seryjnego drukarki.

3. Stan (Status)

Umożliwia wyświetlenie stanu drukarki (tak jak przedstawiono poniżej).

Dostępne (Available)

Wskazuje, że drukarka jest dostępna.

Konfigur. zakończ. (Setup Completed)

Pojawia się po przeprowadzeniu konfiguracji sieci i kliknięciu pozycji **Ustaw (Set)** w celu zamknięcia okna.

Niepołączona (Not Connected)

Wskazuje, że w drukarce należy skonfigurować bezprzewodową sieć LAN.

■ [Konfigurowanie/zmiana ustawień bezprzewodowej sieci LAN](#)

Nieustawione (Not Set)

Wskazuje, że drukarka nie może być używana w sieci. Określ adres IP lub włącz protokół IPv6.

Nakład. się adr. IP (IP Address Overlap)

Wskazuje, że adres IP został powielony w innej drukarce.

Nieznany (Unknown)

Wskazuje, że obecnie nie można używać drukarki stosowanej w przeszłości.

»»» Uwaga

- W przypadku wybrania opcji **USB** w menu rozwijanym paska narzędzi nic nie zostanie wyświetlone.

4. Adres IP (IP Address)

Umożliwia wyświetlenie powiązanego z drukarką adresu IP.

»»» Uwaga

- W przypadku wybrania opcji **USB** w menu rozwijanym paska narzędzi — w polu interfejsu (bezprzewodowa/przewodowa sieć LAN) wyłączzonego w ustawieniach drukarki będzie wyświetlany znak „-”.

5. Lokalizacja (Location)

Umożliwia wyświetlenie lokalizacji drukarki, jeśli została zarejestrowana.

»»» Uwaga

- W przypadku wybrania opcji **USB** w menu rozwijanym paska narzędzi nic nie zostanie wyświetlone.

■ [Przypisywanie informacji o drukarce](#)

6. Metoda podłączania (Connection Method)

Umożliwia wyświetlenie metody podłączania drukarki (przewodowa lub bezprzewodowa sieć LAN).

»»» Uwaga

- W przypadku wybrania opcji **USB** w menu rozwijanym paska narzędzi zostanie wyświetlona metoda połączenia LAN (przewodowe lub bezprzewodowe) dostępna dla drukarki.
- Jeżeli drukarka obsługuje obie metody połączenia LAN, drukarka zostanie rozpoznana jako dwie drukarki, które będą wyświetlane oddzielnie.

- Jeżeli drukarka nie obsługuje przewodowej sieci LAN, przewodowa sieć LAN nie będzie wyświetlana.
- W przypadku korzystania z programu IJ Network Device Setup Utility na komputerze, który nie obsługuje bezprzewodowej sieci LAN, bezprzewodowa sieć LAN nie będzie wyświetlana.
- W przypadku korzystania z drukarki z połączeniem bezpośrednim, nie będzie wyświetlana ani przewodowa sieć LAN, ani bezprzewodowa sieć LAN.

7. Metoda ustawienia (Setting Method)

Umożliwia wyświetlenie metody ustawienia drukarki.

- **Auto**

Pojawia się, jeśli drukarka jest używana z automatycznie określonym adresem IP.

- **Ręczne (Manual)**

Pojawia się, jeśli drukarka jest używana z ręcznie określonym adresem IP.

»»» Uwaga

- W przypadku wybrania opcji **USB** w menu rozwijanym paska narzędzi — w polu interfejsu (bezprzewodowa/przewodowa sieć LAN) wyłączzonego w ustawieniach drukarki będzie wyświetlany znak „-”.

8. Adres MAC (MAC Address)

Umożliwia wyświetlenie adresu MAC wykrytej drukarki.

»»» Uwaga

- W przypadku wybrania opcji **USB** w menu rozwijanym paska narzędzi — w polu interfejsu (bezprzewodowa/przewodowa sieć LAN) wyłączzonego w ustawieniach drukarki będzie wyświetlany znak „-”.

9. Nazwa urządzenia (Device Name)

Umożliwia wyświetlenie nazwy drukarki, jeśli została zarejestrowana.

»»» Uwaga

- W przypadku wybrania opcji **USB** w menu rozwijanym paska narzędzi nic nie zostanie wyświetlone.

■ [Przypisywanie informacji o drukarce](#)

10. IPv6

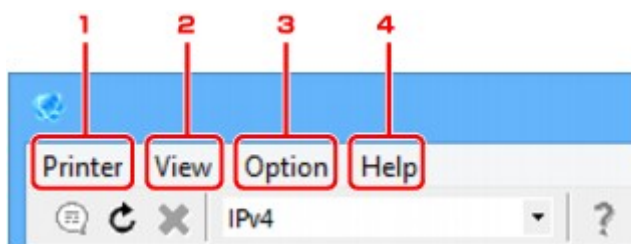
Opcja **Wł. (On)** pojawia się, jeśli do drukarki jest przypisany adres IPv6.

»»» Uwaga

- W przypadku wybrania opcji **USB** w menu rozwijanym paska narzędzi zostanie wyświetlony znak „-”.

Menu na ekranie IJ Network Device Setup Utility

W tej sekcji opisano menu dostępne na ekranie programu IJ Network Device Setup Utility.



1. Menu **Drukarka (Printer)**

- [Menu Drukarka](#)

2. Menu **Widok (View)**

- [Menu Widok](#)

3. Menu **Opcje (Option)**

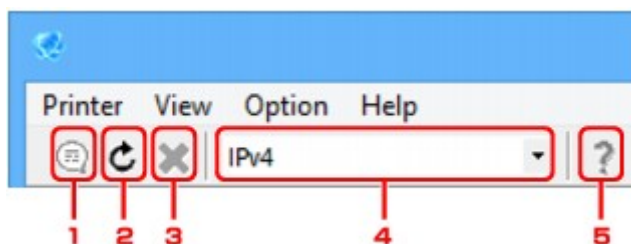
- [Menu Opcje](#)

4. Menu **Pomoc (Help)**

- [Menu Pomoc](#)

Elementy na ekranie paska narzędzi programu IJ Network Device Setup Utility

W tej sekcji opisano elementy dostępne na pasku narzędzi na ekranie programu IJ Network Device Setup Utility.



1. Skonfiguruj przewodową lub bezprzewodową sieć LAN.

▶▶▶ Uwaga

- Ten element spełnia tę samą funkcję co pozycja [Ustawienia protokołu...](#) w menu **Drukarka (Printer)**.

2. Umożliwia ponowne wykrycie drukarek.

»» Uwaga

- Ten element spełnia tę samą funkcję co pozycja [Aktualizuj](#) w menu **Widok (View)**.

3. Umożliwia zatrzymanie wykrywania drukarek.

»» Uwaga

- Ten element spełnia tę samą funkcję co pozycja [Anuluj](#) w menu **Widok (View)**.

4. Umożliwia przełączenie listy drukarek. (Drukarki z obsługą IPv4, IPv6 lub USB)

»» Uwaga

- Ten element spełnia tę samą funkcję co pozycja [Przełącz IPv4/IPv6/USB](#) w menu **Widok (View)**.
- Można także wyświetlić listę drukarek podłączonych przez USB. (Niedostępne w niektórych modelach) W tym przypadku należy wybrać pozycję **USB**.

5. Służy do wyświetlania niniejszego podręcznika.

»» Uwaga

- Ten element spełnia tę samą funkcję co pozycja [Podręcznik online](#) w menu **Pomoc (Help)**.

Konfigurowanie ustawień sieci

- **Konfigurowanie/zmiana ustawień przewodowej sieci LAN**
- **Konfigurowanie/zmiana ustawień bezprzewodowej sieci LAN**
- **Przypisywanie informacji o drukarce**
- **Inicjowanie ustawień sieciowych**
- **Zmiana hasła administratora**
- **Ustawianie kryteriów wyszukiwania drukarek/wyszukiwanie określonej drukarki**
- **Jeśli zostanie wyświetlony ekran Szczegóły WEP**
- **Jeśli zostanie wyświetlony ekran Szczegóły WPA/WPA2**

Konfigurowanie/zmiana ustawień przewodowej sieci LAN

Wykonaj poniższą procedurę, aby skonfigurować/zmienić ustawienia przewodowej sieci LAN.

»»» Uwaga

- W przypadku niektórych modeli konfigurację sieci dla drukarki podłączonej przez USB można wykonać przy użyciu programu IJ Network Device Setup Utility. Wybierz pozycję **USB** w ustawieniu **Przełącz IPv4/IPv6/USB (Switch IPv4/IPv6/USB)** w menu **Widok (View)**, aby wyświetlić drukarkę, w przypadku których można wykonać konfigurację.

1. [Uruchom program IJ Network Device Setup Utility.](#)

Wykryte drukarki są wymienione na liście.

2. Wybierz drukarkę, której ustawienia chcesz skonfigurować/zmienić, na liście drukarek.

Aby skonfigurować ustawienia, wybierz drukarkę z opcją **Przewodowa sieć LAN (Wired LAN)** wyświetloną w pozycji **Metoda podłączenia (Connection Method)** oraz ustawieniem innym niż **Nieznany (Unknown)** lub **Konfigur. zakończ. (Setup Completed)** wyświetlonym w pozycji **Stan (Status)**.


Aby wykonać konfigurację drukarki podłączonej przez USB, wybierz pozycję **USB** w menu rozwijanym paska narzędzi i wybierz drukarkę za pomocą opcji **Przewodowa sieć LAN (Wired LAN)** wyświetlanej w obszarze **Metoda połączenia (Connection Method)**.

3. Wybierz pozycję **Ustawienia protokołu... (Protocol Settings...)** w menu **Drukarka (Printer)**.

Zostanie wyświetlony ekran **Potwierdź hasło do drukarki (Confirm Printer Password)**.

Więcej informacji na temat haseł można znaleźć w części [Hasło administratora](#).

»»» Uwaga

- Kliknięcie ikony  umożliwi skonfigurowanie/zmianę ustawień.

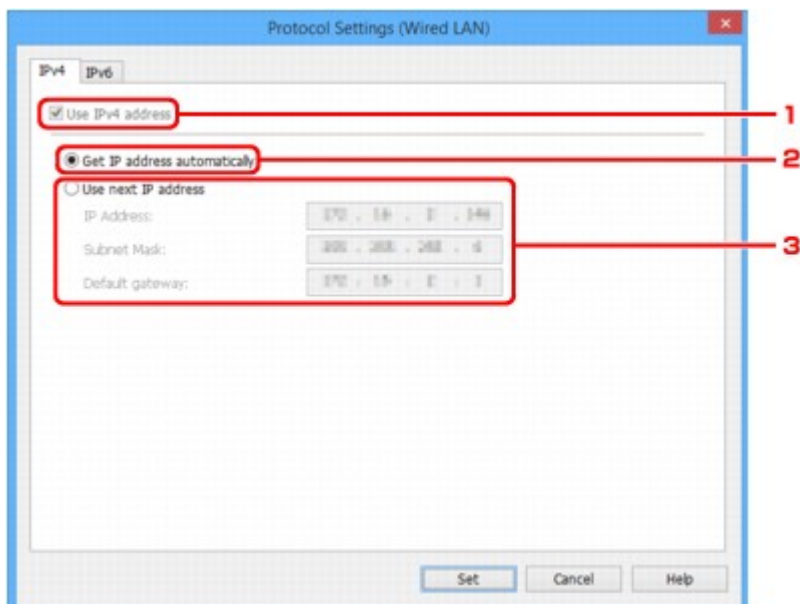
4. Wprowadź hasło i kliknij przycisk **OK**.

Zostanie wyświetlony ekran **Ustawienia protokołu (Protocol Settings)**.

5. Skonfiguruj/zmień ustawienia.

Ekran można przełączać między protokołami IPv4 i IPv6. Kliknij kartę, aby przełączyć protokół.

- Ustawienia protokołu IPv4



1. Użyj adresu IPv4 (Use IPv4 address)

Ta opcja jest zawsze zaznaczona (wyświetlana jako szara).

2. Pobierz adres IP automatycznie (Get IP address automatically)

Wybierz tę opcję, aby używać adresu IP automatycznie przypisywanego przez serwer DHCP. Na routerze należy włączyć funkcję serwera DHCP.

3. Użyj następnego adresu IP (Use next IP address)

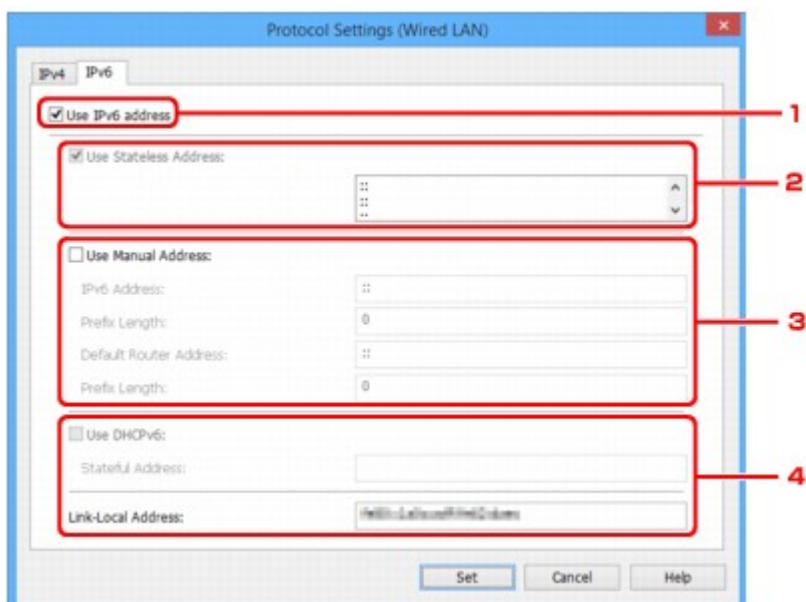
Wybierz tę opcję, jeśli konfiguracja sieci, w której działa drukarka, nie udostępnia funkcji serwera DHCP albo chcesz użyć stałego adresu IP.

Wpisz adres IP, maskę podsieci i bramę domyślną.

- Ustawienia protokołu IPv6

▶▶▶ Uwaga

- W przypadku wybrania opcji **USB** w menu rozwijanym paska narzędzi nie można wprowadzić ustawień protokołu IPv6.



1. Użyj adresu IPv6 (Use IPv6 address)

Wybierz tę opcję, jeśli drukarka jest używana w środowisku protokołu IPv6.

2. Użyj adresu bezstanowego: (Use Stateless Address:)

Wybierz tę opcję w przypadku korzystania z automatycznie przypisywanego adresu IP. Użyj routera zgodnego z protokołem IPv6.

»» Uwaga

- Dostępność tego elementu ustawień zależy od używanego modelu drukarki.

3. Użyj adresu ręcznego: (Use Manual Address:)

Wybierz tę opcję, jeśli konfiguracja sieci, w której działa drukarka, nie udostępnia funkcji serwera DHCP albo chcesz użyć stałego adresu IP.

Wprowadź adres IP i długość prefiksu adresu IP.

»» Uwaga

- Dostępność tego elementu ustawień zależy od używanego modelu drukarki.

4. Użyj DHCPv6: (Use DHCPv6:)

Wybierz tę opcję w przypadku uzyskiwania adresu IP przy użyciu protokołu DHCPv6.

»» Uwaga

- Dostępność tego elementu ustawień zależy od używanego modelu drukarki.

6. Kliknij przycisk **Ustaw (Set).**

Konfigurowanie/zmiana ustawień bezprzewodowej sieci LAN

Wykonaj poniższą procedurę, aby skonfigurować/zmienić ustawienia bezprzewodowej sieci LAN.

▶▶▶ Ważne

- Przed skonfigurowaniem drukarki włącz opcję konfiguracji bez używania kabla. (Ta czynność nie jest konieczna w przypadku wprowadzania zmian adresu IP). Aby uzyskać szczegółowe informacje, wyszukaj ciąg "NR049" w podręczniku online do swojego modelu drukarki i zapoznaj się z informacjami na wyświetlonej stronie.

▶▶▶ Uwaga

- W przypadku niektórych modeli konfigurację sieci dla drukarki podłączonej przez USB można wykonać przy użyciu programu IJ Network Device Setup Utility. Wybierz opcję **USB** w pozycji **Przełącz IPv4/IPv6/USB (Switch IPv4/IPv6/USB)** menu **Widok (View)**, aby wyświetlić drukarki.

1. [Uruchom program IJ Network Device Setup Utility.](#)

Wykryte drukarki są wymienione na liście.

2. Wybierz drukarkę, której ustawienia chcesz skonfigurować/zmienić, na liście drukarek.

Aby skonfigurować ustawienia, wybierz drukarkę z opcją **Bezprzewodowa sieć LAN (Wireless LAN)** wyświetloną w pozycji **Metoda podłączenia (Connection Method)** oraz ustawieniem innym niż **Nieznany (Unknown)** lub **Konfigur. zakończ. (Setup Completed)** wyświetlonym w pozycji **Stan (Status)**.


Aby wykonać konfigurację drukarki podłączonej przez USB, wybierz pozycję **USB** w menu rozwijanym paska narzędzi i wybierz drukarkę za pomocą opcji **Bezprzewodowa sieć LAN (Wireless LAN)** wyświetlanej w obszarze **Metoda połączenia (Connection Method)**.

3. Wybierz pozycję **Ustawienia protokołu... (Protocol Settings...)** w menu **Drukarka (Printer)**.

Zostanie wyświetlony ekran **Potwierdź hasło do drukarki (Confirm Printer Password)**.

Więcej informacji na temat haseł można znaleźć w części [Hasło administratora](#).

▶▶▶ Uwaga

- Kliknięcie ikony  umożliwi skonfigurowanie/zmianę ustawień.

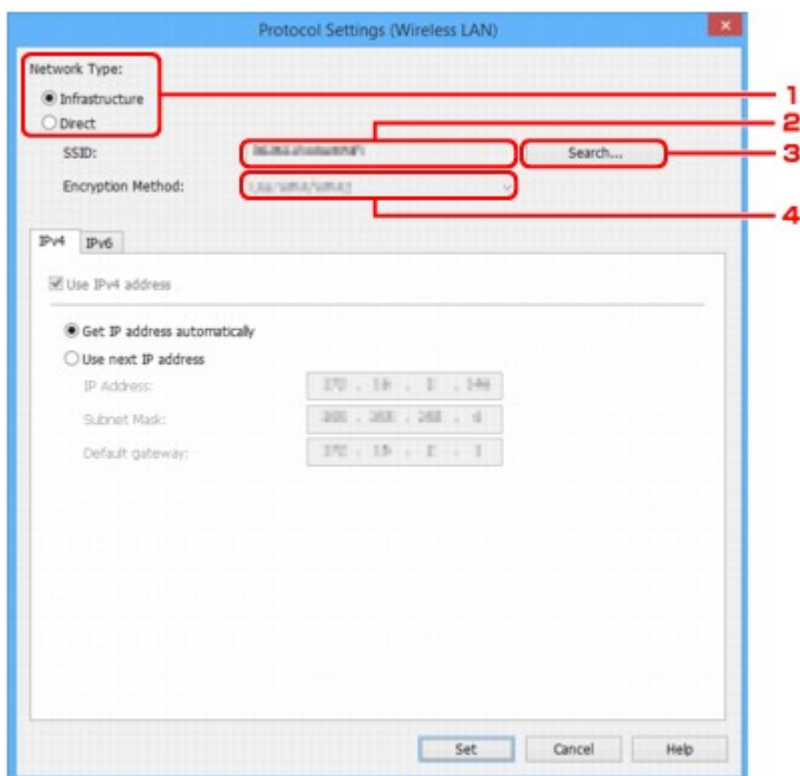
4. Wprowadź hasło i kliknij przycisk **OK**.

Zostanie wyświetlony ekran **Ustawienia protokołu (Protocol Settings)**.

5. Skonfiguruj/zmień ustawienia.

Ekran można przełączać między protokołami IPv4 i IPv6. Kliknij kartę, aby przełączyć protokół.

- Ustawienia protokołu IPv4/IPv6



1. Typ sieci: (Network Type:)

Wybierz tryb bezprzewodowej sieci LAN.

Infrastruktura (Infrastructure)

Połączenie drukarki z bezprzewodową siecią LAN przy użyciu routera bezprzewodowego.

Bezpośrednia (Direct)

Umożliwia połączenie drukarki z bezprzewodowymi urządzeniami komunikacyjnymi bez użycia routera bezprzewodowego.

»»» Uwaga

- W przypadku wybrania opcji **Bezpośrednia (Direct)** przycisk **Wyszukiwanie... (Search...)** będzie wyszarzony.

Ponadto w przypadku niektórych środowisk operacyjnych nie można nawiązać połączenia z Internetem z komputera.

2. SSID:

Podaje identyfikator (SSID) używanej aktualnie bezprzewodowej sieci LAN.

W przypadku pracy w trybie bezpośredniego połączenia jest wyświetlany identyfikator bezpośredniego połączenia (SSID).

3. Wyszukiwanie... (Search...)

Zostanie wyświetlony ekran **Wykryte routery bezprzewodowe (Detected Wireless Routers)** umożliwiający wybranie routera bezprzewodowego, z którym chcesz nawiązać połączenie. Jeśli router bezprzewodowy został już połączony z komputerem, w pozycji **Stan połączenia (Communication Status)** zostanie wyświetlona opcja **Dostępne (Available)**.

W przypadku wybrania na liście routera bezprzewodowego z opcją **Niepołączona (Not Connected)** w pozycji **Stan połączenia (Communication Status)** kliknij opcję **Ustaw**

(Set) spowoduje wyświetlenie ekranu ustawień WPA/WPA2 lub WEP dla routera bezprzewodowego.

- [Jeśli zostanie wyświetlony ekran Szczegóły WEP](#)
- [Jeśli zostanie wyświetlony ekran Szczegóły WPA/WPA2](#)

4. Metoda szyfrowania: (Encryption Method:)

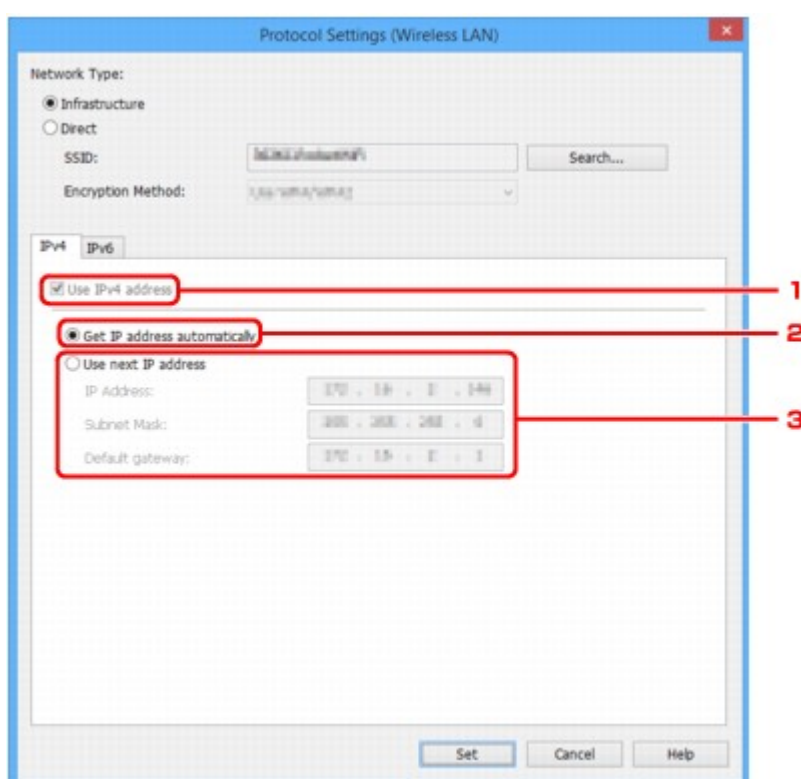
Umożliwia wyświetlenie metody szyfrowania używanej w bezprzewodowej sieci LAN.

- Ustawienia protokołu IPv4

»» Uwaga

- Poniższe elementy ustawień są dostępne tylko w przypadku wybrania opcji **Infrastruktura (Infrastructure)** w pozycji **Typ sieci: (Network Type:)**.

W przypadku wybrania opcji **Bezpośrednia (Direct)** poniższe elementy ustawień będą wyszarzone.



1. Użyj adresu IPv4 (Use IPv4 address)

Ta opcja jest zawsze zaznaczona (wyświetlana jako szara).

2. Pobierz adres IP automatycznie (Get IP address automatically)

Wybierz tę opcję, aby używać adresu IP automatycznie przypisywanego przez serwer DHCP. Na routerze należy włączyć funkcję serwera DHCP.

3. Użyj następnego adresu IP (Use next IP address)

Wybierz tę opcję, jeśli konfiguracja sieci, w której działa drukarka, nie udostępnia funkcji serwera DHCP albo chcesz użyć stałego adresu IP.

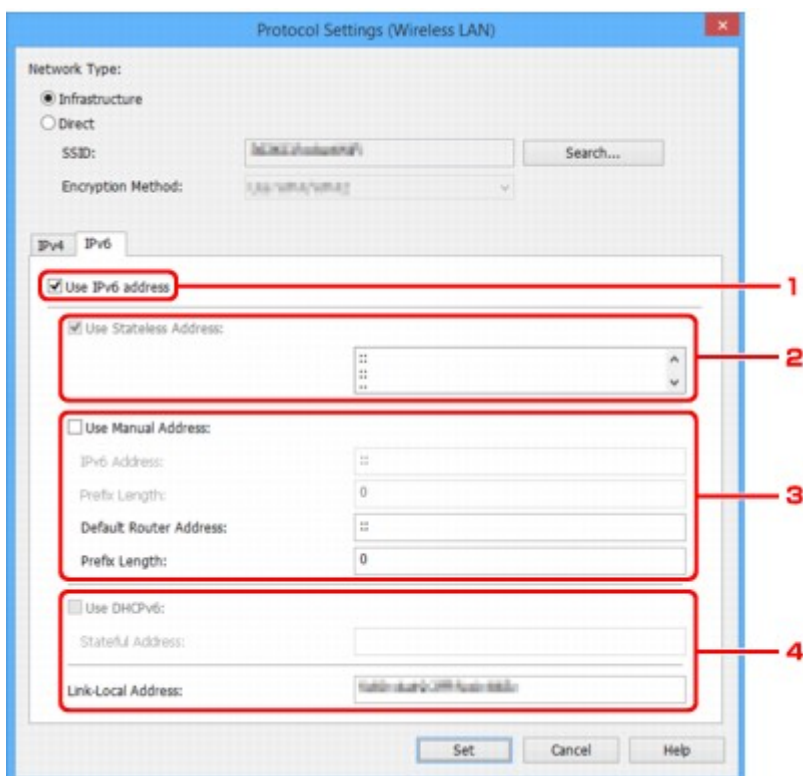
Wpisz adres IP, maskę podsieci i bramę domyślną.

- Ustawienia protokołu IPv6

»» Uwaga

- W przypadku wybrania opcji **USB** w menu rozwijanym paska narzędzi nie można wprowadzić ustawień protokołu IPv6.
- Poniższe elementy ustawień są dostępne tylko w przypadku wybrania opcji **Infrastruktura (Infrastructure)** w pozycji **Typ sieci: (Network Type:)**.

W przypadku wybrania opcji **Bezpośrednia (Direct)** poniższe elementy ustawień będą wyszarzone.



1. Użyj adresu IPv6 (Use IPv6 address)

Wybierz tę opcję, jeśli drukarka jest używana w środowisku protokołu IPv6.

2. Użyj adresu bezstanowego: (Use Stateless Address:)

Wybierz tę opcję w przypadku korzystania z automatycznie przypisywanego adresu IP. Użyj routera zgodnego z protokołem IPv6.

»» Uwaga

- Dostępność tego elementu ustawień zależy od używanego modelu drukarki.

3. Użyj adresu ręcznego: (Use Manual Address:)

Wybierz tę opcję, jeśli konfiguracja sieci, w której działa drukarka, nie udostępnia funkcji serwera DHCP albo chcesz użyć stałego adresu IP.

Wprowadź adres IP i długość prefiksu adresu IP.

»» Uwaga

- Dostępność tego elementu ustawień zależy od używanego modelu drukarki.

4. Użyj DHCPv6: (Use DHCPv6:)

Wybierz tę opcję w przypadku uzyskiwania adresu IP przy użyciu protokołu DHCPv6.

»» Uwaga

- Dostępność tego elementu ustawień zależy od używanego modelu drukarki.

6. Kliknij przycisk **Ustaw (Set)**.

Przypisywanie informacji o drukarce

Wykonaj poniższą procedurę, aby przypisać/zmienić nazwę lokalizacji lub nazwę drukarki.

Nazwy są wyświetlane w pozycjach **Nazwa urządzenia: (Device Name:)** i **Lokalizacja: (Location:)** na ekranie **IJ Network Device Setup Utility**

»»» Uwaga

- W przypadku wybrania opcji **USB** w menu rozwijanym paska narzędzi ten element ustawień będzie niedostępny.

1. [Uruchom program IJ Network Device Setup Utility.](#)

Wykryte drukarki są wymienione na liście.

2. Wybierz drukarkę, aby przypisać nazwę lokalizacji i nazwę urządzenia.

Wybierz drukarkę z opcją **Dostępne (Available)** wyświetloną w pozycji **Stan (Status)**.

3. Wybierz pozycję **Szczegółowe ustawienia drukarki... (Detailed Printer Settings...)** w menu **Drukarka (Printer)**.

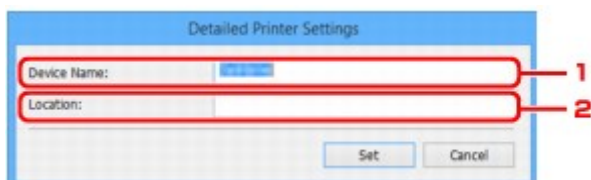
Zostanie wyświetlony ekran **Potwierdź hasło do drukarki (Confirm Printer Password)**.

Więcej informacji na temat haseł można znaleźć w części [Hasło administratora](#).

4. Wprowadź hasło i kliknij przycisk **OK**.

Zostanie wyświetlony ekran **Szczegółowe ustawienia drukarki (Detailed Printer Settings)**.

5. Skonfiguruj/zmień ustawienia.



Dostępne są poniższe elementy ustawień.

1. **Nazwa urządzenia: (Device Name:)**

Umożliwia przypisywanie nazwy urządzenia.

2. **Lokalizacja: (Location:)**

Umożliwia przypisywanie nazwy lokalizacji.

6. Kliknij przycisk **Ustaw (Set)**.

Inicjowanie ustawień sieciowych

Wykonaj poniższą procedurę, aby zainicjować ustawienia sieci w drukarce.

1. [Uruchom program IJ Network Device Setup Utility.](#)

Wykryte drukarki są wymienione na liście.

2. Wybierz drukarkę, aby zainicjować ustawienia.

Wybierz drukarkę z opcją **Dostępne (Available)** wyświetloną w pozycji **Stan (Status)**.

3. Wybierz pozycję **Resetuj ustawienia sieci LAN (Reset LAN settings)** w menu **Drukarka (Printer)**.

Zostanie wyświetlony ekran **Potwierdź hasło do drukarki (Confirm Printer Password)**.

Więcej informacji na temat haseł można znaleźć w części [Hasło administratora](#).

4. Wprowadź hasło i kliknij przycisk **OK**.

5. Na wyświetlonym ekranie kliknij opcję **Tak (Yes)**.

6. Na wyświetlonym ekranie kliknij opcję **OK**.

Ustawienia drukarki zostaną zainicjowane.

Zmiana hasła administratora

Wykonaj poniższą procedurę, aby zmienić hasło administratora.

1. [Uruchom program IJ Network Device Setup Utility.](#)

Wykryte drukarki są wymienione na liście.

2. Wybierz drukarkę, aby zmienić hasło.

Wybierz drukarkę z opcją **Dostępne (Available)** wyświetloną w pozycji **Stan (Status)**.

3. Wybierz pozycję **Zmień hasło... (Change Password...)** w menu **Drukarka (Printer)**.

Zostanie wyświetlony ekran **Zmień hasło do drukarki (Change Printer Password)**.

Więcej informacji na temat haseł można znaleźć w części [Hasło administratora](#).



4. Wprowadź bieżące hasło i nowe hasło.

5. Wprowadź ponownie nowe hasło w polu **Potwierdź: (Confirm:)**.

6. Kliknij przycisk **OK**.

Hasło administratora zostało zaktualizowane.

Ustawianie kryteriów wyszukiwania drukarek/wyszukiwanie określonej drukarki

Kryteria wyszukiwania drukarki można ustawić po uruchomieniu programu IJ Network Device Setup Utility lub przy aktualizowaniu wyszukiwania drukarki. Można również wyszukać określoną drukarkę.

Zmiana tych ustawień może spowodować wykrycie drukarki, której chcesz użyć, jeśli nie została jeszcze wykryta.

»»» Uwaga

- Jeśli drukarka, której chcesz użyć, nie została do tej pory wykryta, można ją wykryć, wprowadzając adres IP, maskę podsieci lub bramę domyślną na panelu operacyjnym i ponownie uruchamiając wyszukiwanie.

■ [Ustawianie kryteriów wyszukiwania drukarki](#)

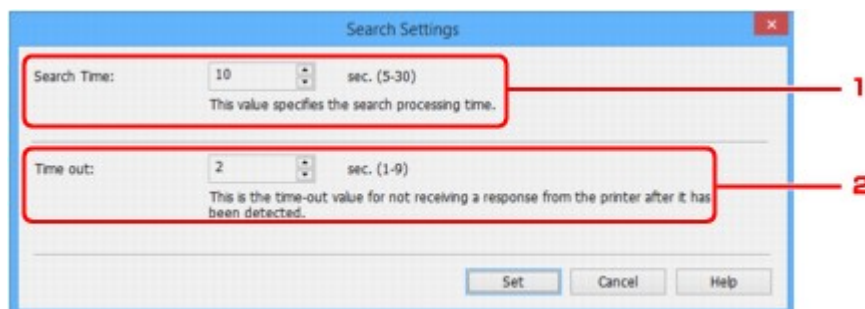
■ [Wyszukiwanie określonej drukarki](#)

Ustawianie kryteriów wyszukiwania drukarki

1. [Uruchom program IJ Network Device Setup Utility.](#)
2. Wybierz pozycję **Ustawienia wyszukiwania... (Search Settings...)** w menu **Opcje (Option)**.

Zostanie wyświetlony ekran **Ustawienia wyszukiwania (Search Settings)**.

3. Wprowadź kryteria wyszukiwania drukarki.



1. **Czas wyszukiwania: (Search Time:)**

Umożliwia określenie czasu wyszukiwania drukarek.

2. **Limit czasu: (Time out:)**

Umożliwia określenie limitu czasu oczekiwania na odpowiedź z drukarki.

»»» Uwaga

- Wykrycie wyszukiwanych drukarek jest bardziej prawdopodobne w przypadku użycia większych wartości, może to jednak wydłużyć czas wyszukiwania.

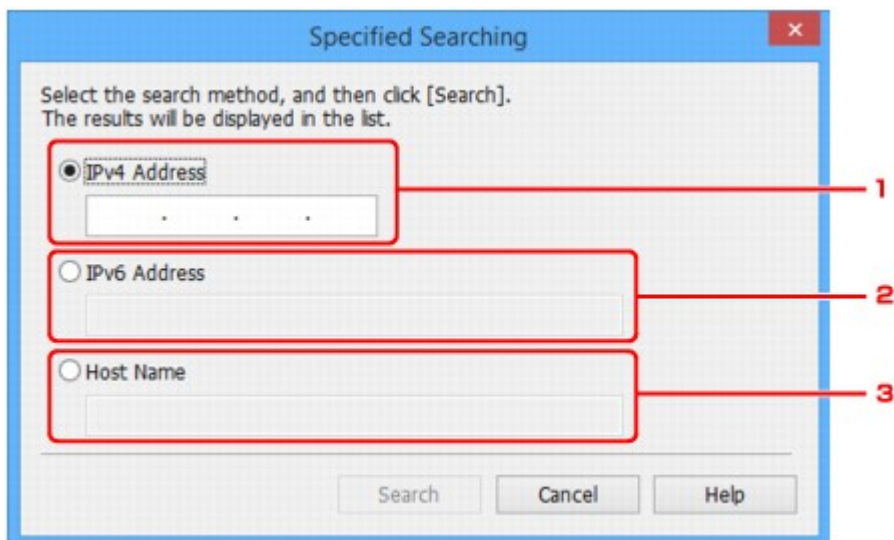
4. Kliknij przycisk **Ustaw (Set)**.

Wyszukiwanie określonej drukarki

1. [Uruchom program IJ Network Device Setup Utility.](#)
2. Wybierz pozycję **Określone wyszukiwanie... (Specified Searching...)** w menu **Opcje (Option)**.

Zostanie wyświetlony ekran **Określone wyszukiwanie (Specified Searching)**.

3. Wybierz element, aby określić i wprowadzić wartość.

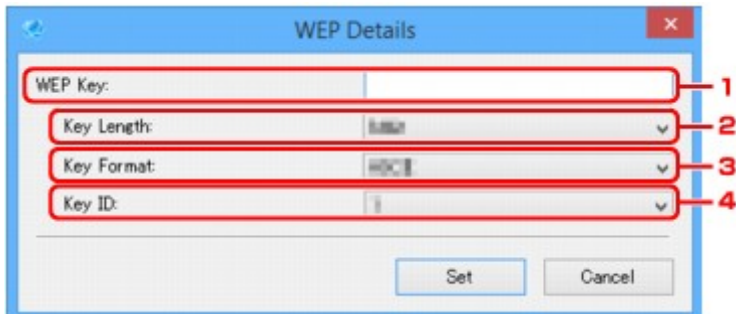


1. **Adres IPv4 (IPv4 Address)**
Umożliwia określenie adresu IPv4 drukarki, którą chcesz wyszukać.
 2. **Adres IPv6 (IPv6 Address)**
Umożliwia określenie adresu IPv6 drukarki, którą chcesz wyszukać.
 3. **Nazwa hosta (Host Name)**
Umożliwia określenie nazwy hosta drukarki, którą chcesz wyszukać.
4. Kliknij przycisk **Wyszukaj (Search)**.
Program IJ Network Device Setup Utility rozpocznie wyszukiwanie na podstawie określonych kryteriów i wyświetli wykryte drukarki.

Jeśli zostanie wyświetlony ekran Szczegóły WEP

Wprowadź hasło zgodnie z metodą szyfrowania routera bezprzewodowego w przypadku zmiany routera, z którym ma się połączyć drukarka.

1. Wprowadź poniższe ustawienia po wyświetleniu ekranu **Szczegóły WEP (WEP Details)**.



- 1. Klucz WEP: (WEP Key:)**

Należy wprowadzić klucz identyczny z kluczem ustawionym w routerze bezprzewodowym.

Dostępna liczba i typ znaków różnią się w zależności od kombinacji długości i formatu klucza.

		Długość klucza: (Key Length:)	
		64-bitowy (64bit)	128-bitowy (128bit)
Format klucza: (Key Format:)	ASCII	5 znaków	13 znaków
	Szesnastkowy (szesnastkowy (Hex))	10 cyfr	26 cyfr

- 2. Długość klucza: (Key Length:)**

Wybierz opcję **64-bitowy (64bit)** lub **128-bitowy (128bit)**.

- 3. Format klucza: (Key Format:)**

Wybierz opcję **ASCII** lub **szesnastkowy (Hex)**.

- 4. ID klucza: (Key ID:)**

Wybierz identyfikator klucza zgodnie z ustawieniami routera bezprzewodowego.

2. Kliknij przycisk **Ustaw (Set)**.

▶▶▶ Ważne

- Jeśli drukarka nie może połączyć się z komputerem po zmianie typu szyfrowania drukarki, upewnij się, że typy szyfrowania komputera i routera bezprzewodowego są zgodne z ustawieniami drukarki.

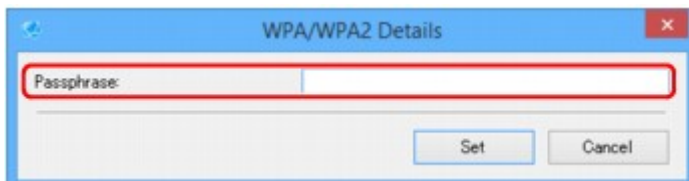
Jeśli zostanie wyświetlony ekran Szczegóły WPA/WPA2

Wprowadź hasło zgodnie z metodą szyfrowania routera bezprzewodowego w przypadku zmiany routera, z którym ma się połączyć drukarka.

1. Wprowadź hasło po wyświetleniu ekranu **Szczegóły WPA/WPA2 (WPA/WPA2 Details)**.

Należy wprowadzić hasło ustawione w routerze bezprzewodowym. Hasło powinno być ciągiem o długości 8–63 znaków alfanumerycznych lub wartością szesnastkową o długości 64 cyfr.

Jeśli nie znasz hasła routera bezprzewodowego, odpowiednich informacji poszukaj w dostarczonym z nim podręczniku lub skontaktuj się z jego producentem.



2. Kliknij przycisk **Ustaw (Set)**.

»»» Ważne

- Jeśli drukarka nie może połączyć się z komputerem po zmianie typu szyfrowania drukarki, upewnij się, że typy szyfrowania komputera i routera bezprzewodowego są zgodne z ustawieniami drukarki.

Sprawdzanie stanu sieci

- **Sprawdzanie stanu sieci bezprzewodowej**
- **Wyświetlanie informacji o sieci komputerowej**
- **Wyświetlanie informacji o sieci drukarek**
- **Sprawdzanie stanu połączenia między drukarką i routerem bezprzewodowym**
- **Sprawdzanie różnic między ustawieniami sieci**

Sprawdzanie stanu sieci bezprzewodowej

Wykonaj poniższą procedurę, aby sprawdzić stan sieci bezprzewodowej (siłę sygnału) między drukarką i komputerem.

W przypadku wystąpienia błędów bezprzewodowego połączenia sieci LAN sprawdź stan sieci, korzystając z tego menu.

1. [Uruchom program IJ Network Device Setup Utility.](#)

Zostanie wyświetlona lista wykrytych drukarek.

2. Wybierz drukarkę na liście drukarek, aby sprawdzić stan sieci bezprzewodowej.

Wybierz drukarkę z opcją **Dostępne (Available)** wyświetloną w pozycji **Stan (Status)**.

3. Wybierz pozycję **Sprawdź stan komunikacji bezprzewodowej (Check Wireless Communication Status)** w menu **Drukarka (Printer)**.

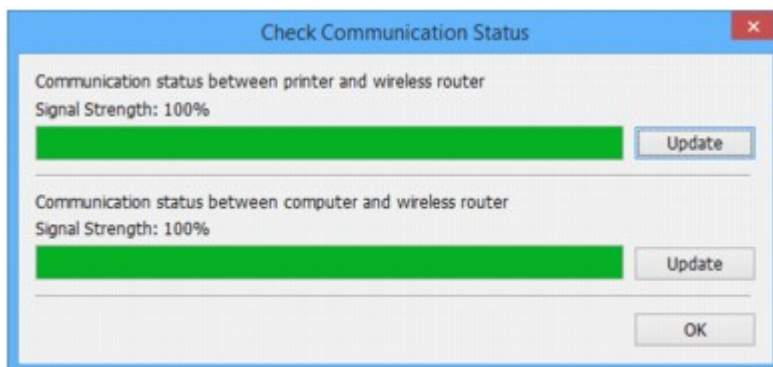
Zostanie wyświetlony ekran **Potwierdź hasło do drukarki (Confirm Printer Password)**.

Więcej informacji na temat haseł można znaleźć w części [Hasło administratora](#).

4. Wprowadź hasło i kliknij przycisk **OK**.

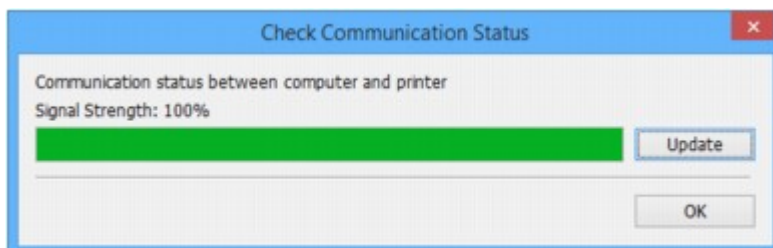
- Jeśli drukarka została połączona z komputerem przy użyciu routera bezprzewodowego:

Zostanie wyświetlony poniższy ekran.



- Jeśli drukarka została połączona z komputerem w ramach bezpośredniego połączenia:

Zostanie wyświetlony poniższy ekran.



Aby ponownie zmierzyć siłę sygnału, kliknij pozycję **Aktualizuj (Update)**.

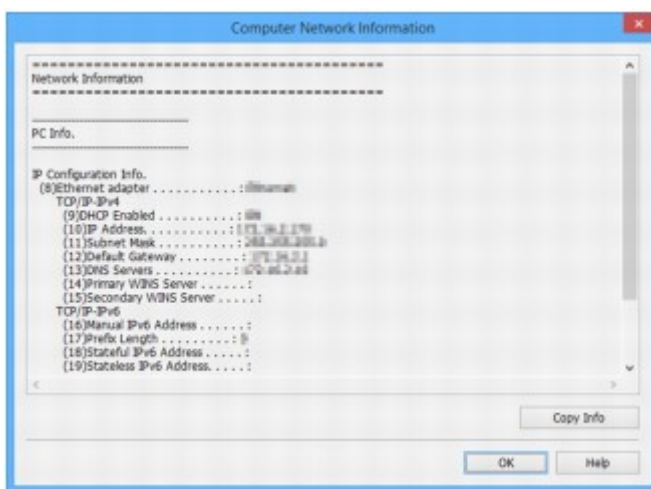
5. Kliknij przycisk **OK**, aby zamknąć ekran.

Wyświetlanie informacji o sieci komputerowej

Wykonaj poniższą procedurę, aby wyświetlić informacje o sieci dotyczące komputera, z którym została połączona drukarka wybrana na ekranie **IJ Network Device Setup Utility** i na którym jest zainstalowany program IJ Network Device Setup Utility.

1. [Uruchom program IJ Network Device Setup Utility.](#)
2. Wybierz pozycję **Informacje o sieci komputerowej (Computer Network Information)** w menu **Widok (View)**.

Zostanie wyświetlony poniższy ekran.



Kliknięcie pozycji **Kopiuj inform. (Copy Info)** powoduje skopiowanie wszystkich informacji o sieci do schowka.

3. Kliknij przycisk **OK**, aby zamknąć ekran.

Wyświetlanie informacji o sieci drukarek

Wykonaj poniższą procedurę, aby wyświetlić informacje o sieci drukarek.

1. [Uruchom program IJ Network Device Setup Utility.](#)

Zostanie wyświetlona lista wykrytych drukarek.

2. Wybierz drukarkę na liście drukarek, aby wyświetlić informacje sieciowe.

Wybierz drukarkę z opcją **Dostępne (Available)** wyświetloną w pozycji **Stan (Status)**.

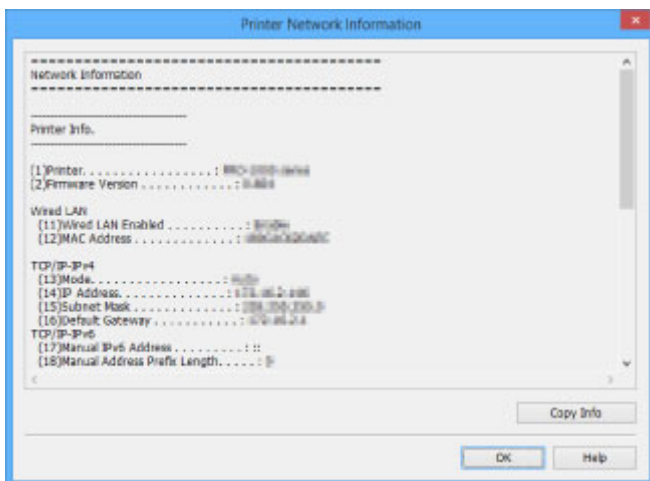
3. Wybierz pozycję **Informacje o sieci drukarek (Printer Network Information)** w menu **Widok (View)**.

Zostanie wyświetlony ekran **Potwierdź hasło do drukarki (Confirm Printer Password)**.

Więcej informacji na temat haseł można znaleźć w części [Hasło administratora](#).

4. Wprowadź hasło i kliknij przycisk **OK**.

Zostanie wyświetlony poniższy ekran.



Kliknięcie pozycji **Kopiuje inform. (Copy Info)** powoduje skopiowanie wszystkich informacji o sieci do schowka.

5. Kliknij przycisk **OK**, aby zamknąć ekran.

Sprawdzanie stanu połączenia między drukarką i routerem bezprzewodowym

Wykonaj poniższą procedurę, aby sprawdzić informacje o routerze bezprzewodowym wykryte przez drukarkę.

Zostanie uruchomione wykrywanie routerów bezprzewodowych w pobliżu drukarki, a wykryte routery zostaną wyświetlone w postaci listy. Skorzystaj z tego menu, aby upewnić się, że lokalizacja drukarki jest prawidłowa.

1. [Uruchom program IJ Network Device Setup Utility.](#)

Zostanie wyświetlona lista wykrytych drukarek.

2. Wybierz drukarkę, dla której chcesz sprawdzić stan połączenia między drukarką i routerem bezprzewodowym, na liście drukarek.

Wybierz drukarkę z opcją **Dostępne (Available)** wyświetloną w pozycji **Stan (Status)** i opcją **Bezprzewodowa sieć LAN (Wireless LAN)** wyświetloną w pozycji **Metoda połączenia (Connection Method)**.

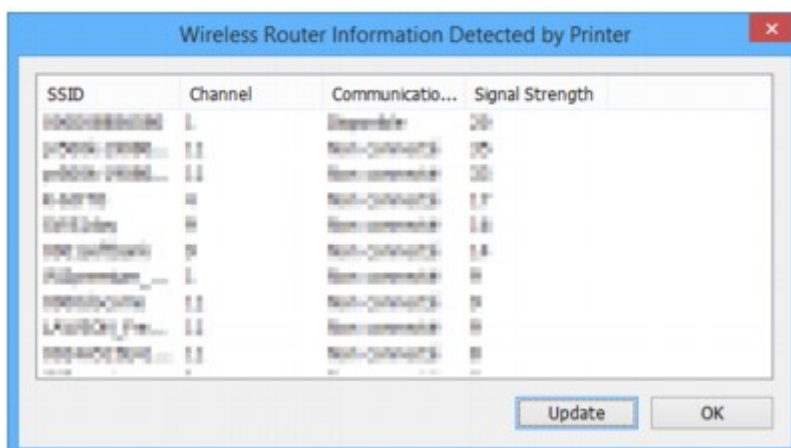
3. Wybierz pozycję **Stan połączenia między drukarką a routerem bezprzewodowym (Status of Printer and Wireless Router Connection)** w menu **Widok (View)**.

Zostanie wyświetlony ekran **Potwierdź hasło do drukarki (Confirm Printer Password)**.

Więcej informacji na temat haseł można znaleźć w części [Hasło administratora](#).

4. Wprowadź hasło i kliknij przycisk **OK**.

Zostanie wyświetlony poniższy ekran.



Kliknięcie pozycji **Aktualizuj (Update)** spowoduje ponowne wyszukanie routerów bezprzewodowych.

5. Kliknij przycisk **OK**, aby zamknąć ekran.

Sprawdzanie różnic między ustawieniami sieci

Jeśli nie można użyć drukarki, która była używana w przeszłości, porównaj bieżący stan sieci ze stanem w czasie, gdy używanie drukarki było możliwe, a następnie sprawdź, jaka jest różnica między tymi stanami.

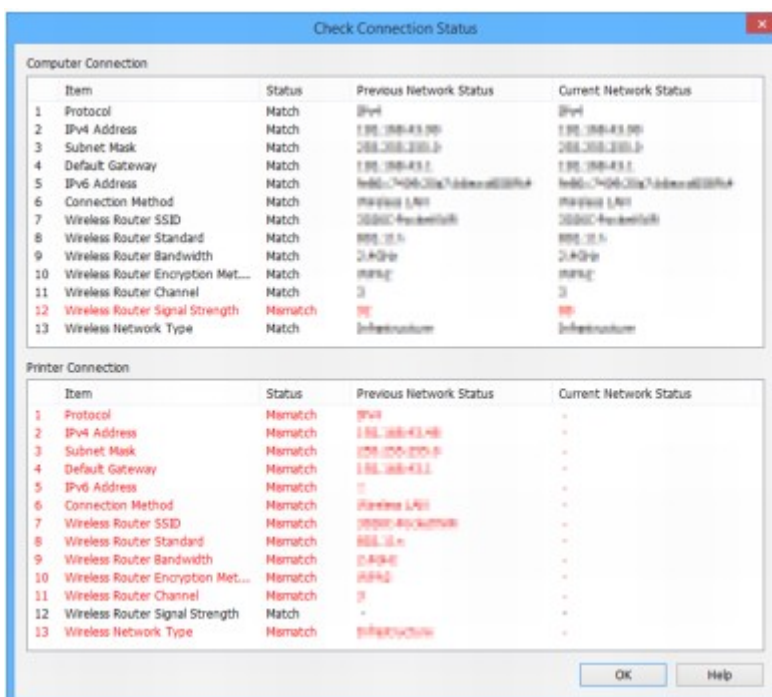
1. [Uruchom program IJ Network Device Setup Utility.](#)

Zostanie wyświetlona lista wykrytych drukarek.

2. Wybierz drukarkę z opcją **Nieznany (Unknown)** lub **Nieustawione (Not Set)** wyświetloną w pozycji **Stan (Status)** na liście drukarek.

3. Wybierz pozycję **Sprawdź stan połączenia (Check Connection Status)** w menu **Widok (View)**.

Zostanie wyświetlony poniższy ekran.



Jeśli stan sieci w czasie, gdy drukarka była używana, jest inny niż stan bieżący, w pozycji **Stan (Status)** zostanie wyświetlona opcja **Niezdgodność (Mismatch)**, a wszystkie elementy zostaną zaznaczone na czerwono. Sprawdź czerwone elementy.

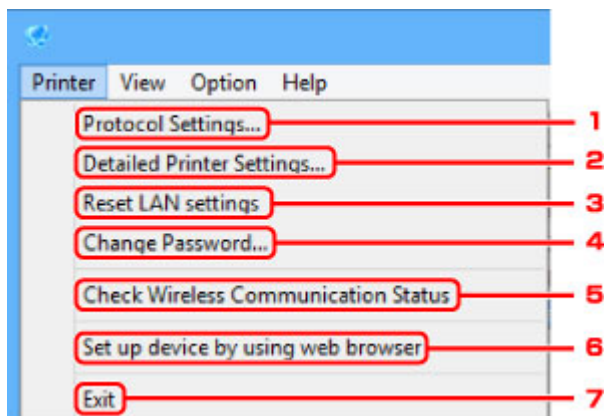
4. Kliknij przycisk **OK**, aby zamknąć ekran.

Menu programu IJ Network Device Setup Utility

- **Menu Drukarka**
- **Menu Widok**
- **Menu Opcje**
- **Menu Pomoc**

Menu Drukarka

W tej sekcji opisano pozycje wyświetlane w menu **Drukarka (Printer)**.



1. Ustawienia protokołu... (Protocol Settings...)

Umożliwia konfigurowanie ustawień przewodowej lub bezprzewodowej sieci LAN.

- [Konfigurowanie/zmiana ustawień przewodowej sieci LAN](#)
- [Konfigurowanie/zmiana ustawień bezprzewodowej sieci LAN](#)

2. Szczegółowe ustawienia drukarki... (Detailed Printer Settings...)

Umożliwia przypisanie do drukarki nazwy urządzenia i nazwy lokalizacji.

- [Przypisywanie informacji o drukarce](#)

3. Resetuj ustawienia sieci LAN (Reset LAN settings)

Umożliwia zainicjowanie ustawień sieci LAN w drukarce.

- [Inicjowanie ustawień sieciowych](#)

4. Zmień hasło... (Change Password...)

Umożliwia zmianę wybranego hasła do drukarki.

- [Zmiana hasła administratora](#)

5. Sprawdź stan komunikacji bezprzewodowej (Check Wireless Communication Status)

Umożliwia sprawdzenie stanu połączenia z bezprzewodową siecią LAN.

- [Sprawdzanie stanu sieci bezprzewodowej](#)

6. Skonfiguruj urządzenie za pomocą przeglądarki internetowej (Set up device by using web browser)

Umożliwia sprawdzenie informacji o drukarce lub skonfigurowanie szczegółowych ustawień na stronie sieci Web.

»» Uwaga

- Z tej funkcji można korzystać za pomocą poniższych systemów operacyjnych i przeglądarek internetowych.

System operacyjny: Windows Vista SP2 lub nowszy

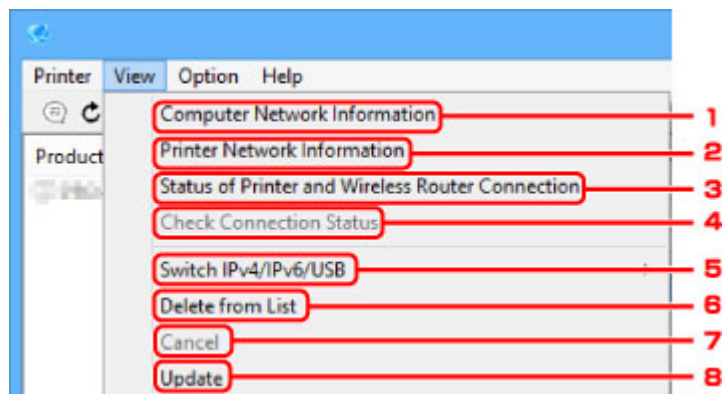
Przeglądarka internetowa: Internet Explorer 9 lub nowszy, Google Chrome 41.0.2272.118m lub nowszy, Mozilla Firefox 37.0.1 lub nowszy

7. Zakończ (Exit)

Umożliwia wyłączenie programu IJ Network Device Setup Utility.

Menu Widok

W tej sekcji opisano pozycje wyświetlane w menu **Widok (View)**.



1. Informacje o sieci komputerowej (Computer Network Information)

Umożliwia sprawdzenie informacji o sieci komputerowej.

■ [Wyświetlanie informacji o sieci komputerowej](#)

2. Informacje o sieci drukarek (Printer Network Information)

Umożliwia sprawdzenie informacji o sieci drukarek.

■ [Wyświetlanie informacji o sieci drukarek](#)

3. Stan połączenia między drukarką a routerem bezprzewodowym (Status of Printer and Wireless Router Connection)

Umożliwia wyszukanie routerów bezprzewodowych i sprawdzenie informacji o routerze bezprzewodowym (takich jak kanał bezprzewodowy, stan połączenia i siła sygnału) wykrytym przez drukarkę.

■ [Sprawdzanie stanu połączenia między drukarką i routerem bezprzewodowym](#)

4. Sprawdź stan połączenia (Check Connection Status)

Jeśli nie możesz użyć drukarki, która była używana w przeszłości, porównaj bieżący stan sieci ze stanem w czasie, gdy używanie drukarki było możliwe, a następnie sprawdź, jaka jest różnica między tymi stanami.

■ [Sprawdzanie różnic między ustawieniami sieci](#)

5. Przełącz IPv4/IPv6/USB (Switch IPv4/IPv6/USB)

Umożliwia przełączanie listy drukarek między drukarkami z adresem IPv4 a drukarkami z adresem IPv6. W przypadku niektórych modeli można wyświetlić listę drukarek podłączonych przez USB.


6. Usuń z listy (Delete from List)

Umożliwia usunięcie wybranej drukarki z listy drukarek.

7. Anuluj (Cancel)

Umożliwia anulowanie wyszukiwania drukarki.


Uwaga

- Wyszukiwanie drukarki można również anulować, klikając ikonę .

8. Aktualizuj (Update)

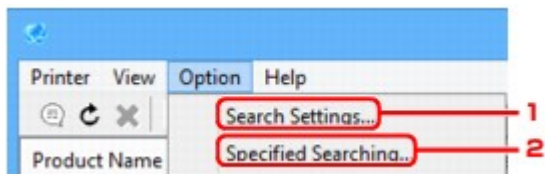
Umożliwia ponownie uruchomienie wyszukiwania drukarek.

Uwaga

- Wyszukiwanie drukarek można również uruchomić ponownie, klikając ikonę .

Menu Opcje

W tej sekcji opisano pozycje wyświetlane w menu **Opcje (Option)**.



1. Ustawienia wyszukiwania... (Search Settings...)

Umożliwia określenie kryteriów wyszukiwania drukarki.

- [Ustawianie kryteriów wyszukiwania drukarki](#)

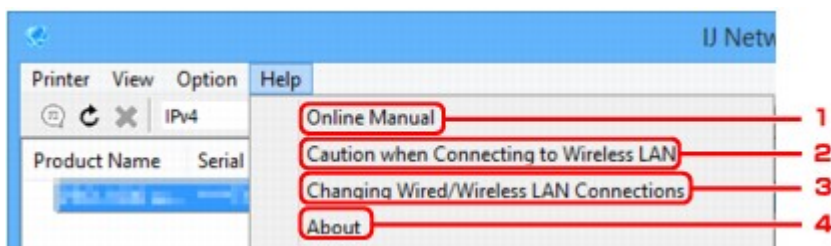
2. Określone wyszukiwanie... (Specified Searching...)

Umożliwia wyszukanie drukarki według adresu IP lub nazwy hosta.

- [Wyszukiwanie określonej drukarki](#)

Menu Pomoc

W tej sekcji opisano pozycje wyświetlane w menu **Pomoc (Help)**.



1. Podręcznik online (Online Manual)

Służy do wyświetlania niniejszego podręcznika.

2. Uważaj przy podłączaniu do bezprzewod. sieci LAN (Caution when Connecting to Wireless LAN)

Powoduje wyświetlenie komunikatu ostrzegawczego dotyczącego połączenia z bezprzewodową siecią LAN.

3. Zmiana połączeń przewodowej/bezprzewod. sieci LAN (Changing Wired/Wireless LAN Connections)

Powoduje wyświetlenie komunikatu dotyczącego zmiany metody połączenia z siecią LAN (przewodowej lub bezprzewodowej) dla wybranej drukarki.

4. Informacje (About)

Powoduje wyświetlenie informacji o wersji programu IJ Network Device Setup Utility.

Inne informacje sieciowe

- ▶ Terminy specjalistyczne
- ▶ Ograniczenia
- ▶ Zapora (Firewall)

Terminy specjalistyczne

W tej sekcji zamieszczono objaśnienie specjalistycznych terminów stosowanych w tym podręczniku.

- [A](#)
- [B](#)
- [C](#)
- [D](#)
- [E](#)
- [H](#)
- [I](#)
- [K](#)
- [L](#)
- [M](#)
- [O](#)
- [P](#)
- [R](#)
- [S](#)
- [T](#)
- [U](#)
- [W](#)

A

- **Tryb punktu dostępu (Access point mode)**

Drukarka pełni rolę punktu dostępu zapewniającego połączenie z zewnętrznymi urządzeniami komunikacyjnymi (np. komputerami, smartfonami lub tabletami) w środowisku, w którym nie ma żadnego punktu dostępu (routera bezprzewodowego). W trybie punktu dostępu (bezpośrednie połączenie) można podłączyć do drukarki maksymalnie 5 urządzeń zewnętrznych.

- **Ad-hoc**

Ustawienia komputerów klienckich i drukarki powodujące prowadzenie komunikacji na zasadzie peer-to-peer, tj. takiej, w której wszyscy klienci o tym samym identyfikatorze SSID/nazwie sieciowej komunikują się bezpośrednio ze sobą. Nie jest wymagane zastosowanie routera bezprzewodowego. Ta drukarka nie obsługuje komunikacji ad-hoc.

- **Hasło administratora (Admin Password)**

Hasło administratora używane w programie IJ Network Device Setup Utility do ograniczania dostępu użytkownikom sieci. Wprowadzenie tego hasła jest konieczne w celu uzyskania dostępu do drukarki i zmiany ustawień drukarki.

- **AES**

Metoda szyfrowania. Jest ona opcjonalna w przypadku standardu WPA. Silny algorytm szyfrowania przyjęty przez organizacje rządowe w USA w celach związanych z przetwarzaniem informacji.

- **Metoda uwierzytelniania (Authentication Method)**

Metoda stosowana przez router bezprzewodowy do uwierzytelniania drukarki za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN. Metody te są ze sobą zgodne.

W standardzie WPA/WPA2 metoda uwierzytelniania to PSK.

B

- **Bonjour**

Wbudowana w systemie operacyjnym Mac OS X usługa służąca do automatycznego wykrywania w sieci urządzeń możliwych do podłączenia.

C

- **Konfiguracja bez używania kabla**

Umożliwia określenie ustawień routera bezprzewodowego za pomocą urządzenia (np. smartfona) bez użycia routera bezprzewodowego.

- **Kanał**

Kanał częstotliwości komunikacji bezprzewodowej. W trybie infrastruktury kanał jest automatycznie dopasowywany do ustawień routera bezprzewodowego. Drukarka obsługuje kanały 1–13. (Kanały 12 i 13 nie są obsługiwane w zależności od kraju lub regionu zakupu). Należy pamiętać, że liczba kanałów dostępnych dla komunikacji bezprzewodowej różni się w zależności od obszaru lub kraju.

D

- **Brama domyślna (Default Gateway)**

Urządzenie pośrednie służące do łączenia się z inną siecią, np. router lub komputer.

- **Domyślny adres routera**

Domyślny adres IP routera.

- **Funkcja serwera DHCP**

Router automatycznie przypisuje adres IP po każdorazowym uruchomieniu drukarki lub komputera osobistego w sieci.

- **DHCPv6**

Protokół umożliwiający automatyczne przypisywanie niezbędnych informacji po połączeniu komputera z siecią. Funkcja DHCPv6 może być używana po włączeniu protokołu IPv6.

- **Bezpośrednie połączenie (tryb punktu dostępu)**

Drukarka pełni rolę punktu dostępu zapewniającego połączenie z zewnętrznymi urządzeniami komunikacyjnymi (np. komputerami, smartfonami lub tabletami) w środowisku, w którym nie ma żadnego routera bezprzewodowego. Podczas korzystania z bezpośredniego połączenia (trybu punktu dostępu) można podłączyć do drukarki maksymalnie 5 urządzeń zewnętrznych.

- **Serwer DNS (DNS server)**

Serwer, który konwertuje nazwy urządzeń na adresy IP. W przypadku ręcznego określania adresów IP należy podać zarówno adres serwera podstawowego, jak i serwera pomocniczego.

F

- **Zapora (Firewall)**

System zapobiegający nieuprawnionemu dostępowi do komputerów w ramach sieci. Do zapobiegania nieuprawnionemu dostępowi można użyć funkcji zapory dostępnej w routerze szerokopasmowym, w oprogramowaniu zabezpieczającym zainstalowanym na komputerze lub w systemie operacyjnym komputera.

H

- **Nazwa hosta**

Łatwo rozpoznawalna nazwa komputera lub drukarki w sieci. Zasadniczo używane są jednobajtowe znaki alfanumeryczne.

I

- **IEEE802.11b**

Międzynarodowy standard bezprzewodowych sieci LAN, korzystający z zakresu częstotliwości 2,4 GHz, o przepustowości do 11 Mb/s.

- **IEEE802.11g**

Międzynarodowy standard bezprzewodowych sieci LAN, korzystający z zakresu częstotliwości 2,4 GHz, o przepustowości do 54 Mb/s. Zgodny ze standardem 802.11b.

- **IEEE802.11n**

Międzynarodowy standard bezprzewodowych sieci LAN, korzystający z zakresów częstotliwości 2,4 i 5 GHz. Nawet w przypadku jednoczesnego stosowania co najmniej dwóch anten lub uzyskiwania większej niż dotąd prędkości transmisji dzięki współbieżnemu użyciu wielu kanałów komunikacyjnych, na szybkość przesyłania danych mogą mieć wpływ podłączone urządzenia.

Przy maksymalnej prędkości transmisji wynoszącej 600 Mb/s można komunikować się z wieloma terminalami komputerowymi w promieniu około 12 m.

Zgodny ze standardami 802.11b i 802.11g.

- **Infrastruktura**

Jedna z metod komunikacji bezprzewodowej. Bezprzewodowe urządzenia komunikacyjne (np. komputer lub drukarka) są podłączone do sieci za pośrednictwem routera bezprzewodowego.

- **Adres IP (IP Address)**

Unikalny numer składający się z czterech części oddzielonych kropkami. Adres IP posiadają wszystkie urządzenia podłączone do sieci Internet. Przykład: 192.168.0.1

Adres IP jest zwykle przydzielany automatycznie przez router bezprzewodowy lub serwer DHCP w routerze.

- **IPv4/IPv6**

Protokół komunikacyjny warstwy sieciowej stosowany w sieci Internet. Protokół IPv4 wykorzystuje adresy 32-bitowe, a protokół IPv6 — adresy 128-bitowe.

K

- **Format klucza (Key Format)**

Wybierz opcję **ASCII** lub **szesnastkowy (Hex)** jako format klucza WEP. Znaki, których można użyć w kluczu WEP, różnią się w zależności od wybranego formatu.

- ASCII

Kluczem powinien być ciąg o długości 5 lub 13 znaków alfanumerycznych i „_”. W kluczu uwzględniana jest wielkość liter.

- Szesnastkowy

Należy określić ciąg o długości 10 lub 26 znaków (w tym znaków szesnastkowych: 0–9, A–F i a–f).

- **Długość klucza (Key Length)**

Długość klucza WEP. Może wynosić 64 lub 128 bitów. Dłuższy klucz umożliwia zastosowanie bardziej złożonych kluczy WEP.

L

- **Adres lokalnego łącza**

Adres IP generowany automatycznie na podstawie określonego prefiksu (informacje o bieżącej sieci: fe80::) oraz identyfikator interfejsu generowany na podstawie adresu MAC drukarki.

- **Jakość łącza (Link Quality)**

Stan połączenia pomiędzy routerem bezprzewodowym a drukarką z wyłączeniem szumu (interferencji), przedstawiany jako wartość z zakresu 0–100%.

- **LPR**

Niezależny od platformy protokół drukowania używany w sieciach TCP/IP. Nie obsługuje komunikacji dwukierunkowej.

M

- **Adres MAC (MAC Address)**

Nazywany także adresem fizycznym. Unikalny i stały identyfikator sprzętowy przypisany do urządzenia przez producenta. Adresy MAC charakteryzują się długością 48 bitów i formą cyfr w formacie szesnastkowym oddzielonych dwukropkami, np. 11:22:33:44:55:66.

O

- **Stan aktywności urządzenia (Operation Status)**

Określa, czy korzystanie z drukarki jest możliwe.

P

- **Długość prefiksu**

Liczba bitów sieciowej części adresu IP. Liczba ta ma wartość z zakresu od 8 do 24 bitów w protokole IPv4 i wartość 64 bitów w protokole IPv6.

- **Serwer proxy (Proxy server)**

Serwer, który łączy komputer działający w sieci LAN z Internetem. W przypadku korzystania z serwera proxy należy podać jego adres i numer portu.

- **PSK**

Metoda szyfrowania stosowana w standardach WPA/WPA2.

R

- **Router**

Urządzenie pośrednie służące do łączenia się z inną siecią.

S

- **Siła sygnału (Signal Strength)**

Siła sygnału odbieranego przez drukarkę z routera bezprzewodowego, określona jako wartość z zakresu 0–100%.

- **SSID**

Unikalna etykieta bezprzewodowej sieci LAN. Często oznacza nazwę sieci lub routera bezprzewodowego.

Identyfikator SSID wyróżnia bezprzewodową sieć LAN spośród innych, zapobiegając powstawaniu zakłóceń.

Drukarka i wszystkie klienty bezprzewodowej sieci LAN muszą mieć taki sam identyfikator SSID, aby móc komunikować się ze sobą. Maksymalna długość identyfikatora SSID do 32 znaki alfanumeryczne. Identyfikator SSID może być także określany przy użyciu nazwy sieciowej.

- **Ukrycie (Stealth)**

W trybie ukrytym router bezprzewodowy maskuje swoją obecność przez powstrzymanie się od transmisji swojego identyfikatora SSID. W celu wykrycia routera bezprzewodowego konieczne jest wprowadzenie jego identyfikatora SSID.

- **Adres stanowy**

Adres IPv6 uzyskany z serwera DHCP przy użyciu funkcji DHCPv6.

- **Adres bezstanowy**

Tymczasowy adres IPv6 generowany automatycznie przy użyciu prefiksu uwzględnionego w opcji RA (Router Advertisement) i adresie MAC. Adres IPv6 w środowisku, w którym serwer DHCP nie jest dostępny.

- **Maska podsieci**

Adres IP składa się z dwóch części: adresu sieci i adresu hosta. Maska podsieci służy do obliczania adresu maski podsieci na podstawie adresu IP. Maska podsieci jest zwykle przydzielana automatycznie przez router bezprzewodowy lub serwer DHCP w routerze.

Przykład:

adres IP: 192.168.127.123

Maska podsieci: 255.255.255.0

adres maski podsieci: 192.168.127.0

T

- **TCP/IP**

Zestaw protokołów komunikacyjnych używanych do łączenia hostów z Internetem lub siecią LAN. Protokół ten umożliwia komunikowanie się ze sobą różnych terminali.

- **TKIP**

Protokół szyfrowania stosowany w standardach WPA/WPA2.

U

- **USB**

Interfejs szeregowy umożliwiający podłączanie urządzeń „na gorąco”, czyli ich podłączanie i odłączanie bez wyłączania zasilania.

W

- **WCN (Windows Connect Now)**

Użytkownicy systemu Windows Vista lub nowszego mogą uzyskać dane konfiguracyjne bezpośrednio przez sieć bezprzewodową (WCN-NET).

- **WEP/Klucz WEP**

Metoda szyfrowania stosowana w sieci IEEE 802.11. Udostępniony klucz zabezpieczeń wykorzystywany do szyfrowania i deszyfrowania danych przesyłanych przez sieci bezprzewodowe. Ta drukarka obsługuje klucze o długości 64 i 128 bitów, w formacie ASCII lub szesnastkowym i o numerach 1–4.

- **Wi-Fi**

Międzynarodowe stowarzyszenie certyfikujące produkty dla bezprzewodowych sieci LAN oparte na specyfikacji IEEE 802.11.

Ta drukarka otrzymała certyfikat Wi-Fi.

- **Bezprzewodowa sieć LAN**

Sieć używająca technologii bezprzewodowych, takich jak Wi-Fi, zamiast fizycznych przewodów.

- **Router bezprzewodowy (Wireless Router)**

Przełącznik bezprzewodowy lub stacja bazowa odbierająca informacje od klientów bezprzewodowych/ drukarki i przekazująca je dalej. Wymagany w sieciach typu infrastruktury.

- **WPA**

Standard zabezpieczeń opublikowany przez stowarzyszenie Wi-Fi Alliance w październiku 2002 r. Ustawienia te zapewniają wyższy stopień bezpieczeństwa niż WEP.

- Uwierzytelnianie (Authentication)

Standard WPA definiuje następujące metody uwierzytelniania: PSK, która może być stosowana bez korzystania z serwera uwierzytelniania, oraz WPA-802.1x wymagająca zastosowania serwera uwierzytelniania.

Ta drukarka obsługuje standard WPA-PSK.

- Hasło

Zaszyfrowany klucz stosowany do przeprowadzania uwierzytelniania WPA-PSK.

Hasło powinno być ciągiem o długości 8–63 znaków alfanumerycznych lub wartością szesnastkową o długości 64 cyfr.

- **WPA2**

Standard zabezpieczeń opublikowany przez stowarzyszenie Wi-Fi Alliance we wrześniu 2004 r. jako rozszerzenie standardu WPA. Udostępnia silniejszy mechanizm szyfrowania dzięki zastosowaniu standardu (AES).

- Uwierzytelnianie (Authentication)

Standard WPA2 definiuje następujące metody uwierzytelniania: PSK, która może być stosowana bez korzystania z serwera uwierzytelniania, oraz WPA2-802.1x, wymagającą zastosowania serwera uwierzytelniania.

Ta drukarka obsługuje standard WPA2-PSK.

- Hasło

Zaszyfrowany klucz stosowany do przeprowadzania uwierzytelniania WPA2-PSK.

Hasło powinno być ciągiem o długości 8–63 znaków alfanumerycznych lub wartością szesnastkową o długości 64 cyfr.

- **WPS (Wi-Fi Protected Setup)**

WPS to standard umożliwiający łatwą i bezpieczną konfigurację sieci bezprzewodowych.

Standard Wi-Fi Protected Setup wykorzystuje 2 podstawowe metody:

numer PIN: obowiązkowa metoda konfiguracji wszystkich urządzeń zgodnych ze standardem WPS

PBC: metoda wymagająca naciśnięcia fizycznego przycisku na urządzeniu lub wirtualnego przycisku w oprogramowaniu.

Ograniczenia

W przypadku korzystania z drukarki za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN drukarka może wykrywać pobliskie sieci bezprzewodowe, w związku z czym należy skonfigurować klucz sieciowy (WEP lub WPA/WPA2) punktu dostępu, co umożliwi szyfrowanie transmisji. Nie gwarantuje się poprawnej pracy połączeń z produktami niezgodnymi ze standardem Wi-Fi.

Nawiązanie połączenia ze zbyt wieloma komputerami może negatywnie wpłynąć na wydajność drukarki, np. na szybkość drukowania.

W przypadku używania drukarki w trybie bezpośredniego połączenia nie można wykonać następujących czynności:

- Ręczne określanie adresu IP
- Włączanie/wyłączanie protokołu IPv6

Zapora (Firewall)

Zapora to funkcja dostępna w oprogramowaniu zabezpieczającym zainstalowanym na komputerze lub w systemie operacyjnym komputera, która służy do zapobiegania nieuprawnionemu dostępowi do sieci.

Środki ostrożności w przypadku, gdy jest włączona funkcja zapory

- Funkcja zapory może ograniczać komunikację między drukarką a komputerem. Może to prowadzić do blokady konfigurowania drukarki i nawiązywania z nią połączenia.
- Podczas konfigurowania drukarki może pojawić się monit o włączenie lub wyłączenie komunikacji, w zależności od funkcji zapory w oprogramowaniu zabezpieczającym lub w systemie operacyjnym. W takiej sytuacji należy włączyć komunikację.
- W przypadku korzystania z programu IJ Network Device Setup Utility może pojawić się monit o włączenie lub wyłączenie komunikacji, w zależności od funkcji zapory w oprogramowaniu zabezpieczającym. W takiej sytuacji należy włączyć komunikację.
- Jeśli nie można skonfigurować drukarki, należy tymczasowo wyłączyć funkcję zapory w oprogramowaniu zabezpieczającym lub w systemie operacyjnym.

»»» Ważne

- Po wyłączeniu funkcji zapory należy odłączyć sieć od Internetu.

- Niektóre aplikacje (np. oprogramowanie do konfigurowania sieci) ignorują ustawienia zapory. Należy uprzednio sprawdzić ustawienia aplikacji.
- Jeśli dla użytkowanej drukarki zostało wybrane ustawienie **Pobierz adres IP automatycznie (Get IP address automatically)**, jej adres IP będzie zmieniać się za każdym razem, gdy drukarka nawiąże połączenie z siecią. Może to prowadzić do blokady konfiguracji drukarki i komunikacji z nią w zależności od ustawień zapory. W takim przypadku należy albo zmienić ustawienia zapory, albo przypisać drukarce stały adres IP. Adres IP można ustawić, korzystając z programu IJ Network Device Setup Utility.

■ [Konfigurowanie/zmiana ustawień przewodowej sieci LAN](#)

■ [Konfigurowanie/zmiana ustawień bezprzewodowej sieci LAN](#)

Przypisując drukarce stały adres IP, należy wprowadzić adres IP, z którym może się połączyć komputer.

»»» Uwaga

- Informacje na temat ustawień funkcji zapory w systemie operacyjnym lub w oprogramowaniu zabezpieczającym można znaleźć w podręczniku komputera lub oprogramowania albo uzyskać u jego producenta.

Uzyskiwanie optymalnej jakości wydruku

- ▶ **Porady dotyczące atramentu**
- ▶ **Porady dotyczące drukowania**
- ▶ **Sprawdź ustawienia papieru przed drukowaniem**
- ▶ **Po załadowaniu papieru ustaw jego dane w kasecie**
- ▶ **Anulowanie zadań drukowania**
- ▶ **Utrzymywanie wysokiej jakości wydruku**
- ▶ **Transport drukarki**

Porady dotyczące atramentu

Czy atrament jest używany do celów innych niż drukowanie?

Atrament jest czasami używany do celów innych niż drukowanie.

Przy korzystaniu z drukarki firmy Canon po raz pierwszy po zainstalowaniu dostarczonych zbiorników z atramentem, drukarka zużywa niewielką ilość atramentu, w ilości umożliwiającej drukowanie, poprzez wypełnienie tuszem dysz głowicy drukującej.

Koszty druku opisane w broszurach lub witrynach internetowych dotyczą danych o zużyciu nie z pierwszego zbiornika z atramentem/kasety z atramentem, ale z kolejnego zbiornika z atramentem/kasety z atramentem.

Atrament jest czasami zużywany w celu utrzymywania optymalnej jakości druku.

Aby utrzymać odpowiednią wydajność, drukarka firmy Canon wykonuje czyszczenie automatycznie, w zależności od stanu. W trakcie czyszczenia drukarka zużywa niewielką ilość atramentu. W tym przypadku wszystkie kolory atramentu mogą zostać zużyte.

[Funkcja czyszczenia]

Dzięki funkcji czyszczenia drukarka zasysa pęcherzyki powietrza lub atrament z dyszy, zapobiegając tym samym obniżeniu się jakości wydruku lub zatkaniu dysz.

Czy kolorowy atrament jest zużywany podczas drukowania w czerni i bieli?

W przypadku drukowania w czerni i bieli może być zużywany także atrament kolorów innych niż czarny, w zależności od typu papieru i używanych ustawień sterownika drukarki. Kolorowy atrament może być zużywany również w przypadku zadań drukowania w czerni i bieli.

»» Uwaga

- W drukarce stosowany jest atrament pigmentowy. Atrament pigmentowy po nadrukowaniu może odchodzić od powierzchni po jej zadrapaniu lub zarysowaniu.

Porady dotyczące drukowania

Sprawdzanie stanu przed drukowaniem

- Czy głowica drukująca jest w dobrym stanie?

Zatkane dysze głowicy drukującej powodują, że wydruki stają się niewyraźne, obniża się jakość druku oraz zwiększają się straty papieru. Aby sprawdzić głowicę drukującą, wydrukuj deseń testu dysz.

■ [Procedura konserwacji](#)

- Czy wnętrze drukarki nie zostało zabrudzone atramentem?

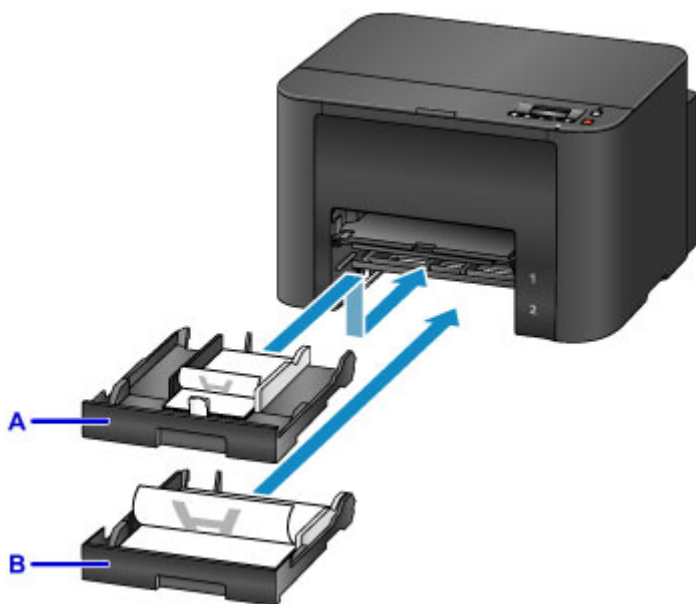
Po wielu zadaniach drukowania miejsca, w których papier przechodzi przez drukarkę, mogą być zabrudzone atramentem. Aby wyczyścić wnętrze drukarki, wykonaj [czyszczenie płyty dolnej](#).

Sprawdź metody prawidłowego ładowania papieru!

- Czy papier został załadowany w odpowiedniej orientacji?

Aby załadować papier do kasety, włóż go stroną do zadrukowania W DÓŁ.

■ [Ładowanie papieru](#)



A: kasetka 1

B: kasetka 2

- Czy papier nie jest zwinięty?

Zwinięcie papieru może spowodować jego zacięcie. Wyprostuj zwinięty papier, a następnie załaduj go ponownie.

■ Patrz: „Wyrównaj zawinięcia przed załadowaniem papieru” w części [Papier jest zaplamiony / Zadrukowana powierzchnia jest porysowana](#)

Sprawdź ustawienia papieru przed drukowaniem

Przed rozpoczęciem drukowania wprowadź ustawienia papieru na komputerze.

Istnieje wiele rodzajów papieru. Niektóre są specjalnie powlekane do drukowania zdjęć wysokiej jakości, a inne są przeznaczone do dokumentów.

Każdy typ papieru ma określone ustawienia wstępne, określające np. sposób użycia i nanoszenia atramentu czy odległość od dysz, umożliwiające uzyskanie optymalnej jakości drukowania na danym papierze.

Nieprawidłowe ustawienia papieru mogą pogorszyć jakość kolorów lub drukowane powierzchnie mogą ocierać się o drukarkę.

W przypadku zamazanych obszarów lub nierównomiernych kolorów należy ponownie podjąć próbę drukowania, zwiększając ustawienie jakości wydruku.

Po załadowaniu papieru ustaw jego dane w kasecie

Po włożeniu kasety z załadowanym papierem pojawi się ekran ustawiania typu i rozmiaru papieru. Ustaw w kasecie dane o papierze określające typ i rozmiar załadowanego papieru.

Aby zapobiegać nieprawidłowemu drukowaniu, drukarka może porównać dane papieru wprowadzone dla kasety z ustawieniami papieru w zadaniu drukowania, aby zapewnić, że są zgodne. Przed rozpoczęciem drukowania określ ustawienia papieru zgodne z parametrami papieru w kasecie. Jeśli te ustawienia są niezgodne, automatyczne sprawdzanie papieru (jeśli jest włączone) uniemożliwi nieprawidłowe drukowanie i wyświetli komunikat o błędzie. W takim przypadku należy sprawdzić i skorygować ustawienia papieru.

Aby sprawdzić dane papieru ustawione w kasecie, wyświetl na panelu operacyjnym ekran danych papieru.

Anulowanie zadań drukowania

Nie naciskaj przycisku WŁ. (ON) w celu anulowania drukowania.

Naciśnięcie przycisku **WŁ. (ON)** w celu wyłączenia drukarki podczas drukowania może spowodować, że na drukarce nie będzie można później drukować, jeśli zadania drukowania nie zostaną wyczyszczone wewnętrznie.

Aby anulować drukowanie, naciśnij przycisk **Zatrzymaj (Stop)**.

Utrzymywanie wysokiej jakości wydruku

Aby zapewnić optymalną jakość drukowania, nie wolno pozwolić na zaschnięcie lub zatkanie głowicy drukującej. Aby uzyskać optymalną jakość drukowania, skorzystaj z poniższych porad.

»» Uwaga

- Na niektórych rodzajach papieru pisanie po wydruku zakreślaczem lub markerem z tuszem wodnym albo w przypadku zetknięcia wydruku z wodą lub potem może spowodować rozmazywanie się atramentu.

Nigdy nie odłączaj drukarki przed jej wyłączeniem

Naciśnięcie przycisku **WŁ. (ON)** w celu wyłączenia drukarki powoduje automatyczne zakrycie głowicy drukującej (która ma dysze), aby zapobiec jej wyschnięciu. Głowica drukująca nie jest natomiast zakrywana, jeśli drukarka zostanie odłączona, a kontrolka **ZASILANIE (POWER)** świeci lub miga. To może powodować zaschnięcie lub zatkanie.

Przed [odłączeniem drukarki](#) upewnij się, że kontrolka **ZASILANIE (POWER)** nie świeci.

Drukuj regularnie

Podobnie jak nieużywane przez dłuższy czas końcówki długopisu czy flamastra wysychają (nawet gdy są zamknięte) i stają się bezużyteczne, dysze głowicy drukującej drukarki, która nie była przez pewien czas używana, mogą zaschnąć lub zostać zablokowane przez wyschnięty atrament. W miarę możliwości używaj drukarki przynajmniej raz w miesiącu.

Zezwalaj na regularne mieszanie atramentu

Drukarka automatycznie od czasu do czasu miesza atrament w celu zapewnienia optymalnej jakości druku. Regularne drukowanie ułatwia utrzymanie atramentu w dobrym stanie.

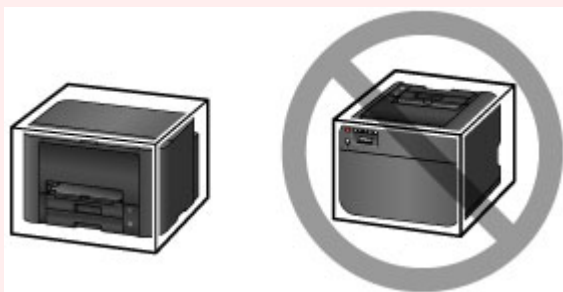
Jeśli drukarka nie była używana przez dłuższy czas, automatycznie zmiesza atrament przed rozpoczęciem drukowania.

Transport drukarki

Przestawiając drukarkę w inne miejsce, np. w celu jej naprawy lub podczas przemeblowania, należy podjąć poniższe środki ostrożności.

»»» Ważne

- Zapakuj drukarkę w prawidłowej pozycji w wytrzymałe pudło. Zastosuj odpowiednią ilość materiału ochronnego, aby zapewnić bezpieczny transport.
- Gdy głowica drukująca i zestaw zbiorników z atramentem będą jeszcze zainstalowane, naciśnij przycisk **WŁ. (ON)**, aby wyłączyć drukarkę. Umożliwi to automatyczne zakrycie głowicy drukującej zapobiegające jej wysychaniu.
- Po zapakowaniu urządzenia opakowania nie należy przechylać ani kłaść na boku lub spodem do góry. Mogłoby to uszkodzić drukarkę i spowodować wyciek atramentu podczas transportu.
- Wysyłając drukarkę kurierem, opakowanie należy oznaczyć napisem „TA STRONA DO GÓRY”. Ponadto wyraźnie oznacz opakowanie słowem „OSTROŻNIE”.



1. Wyłącz drukarkę.
2. Po upewnieniu się, że zgasła kontrolka **ZASILANIE (POWER)**, [odłącz zasilanie drukarki](#).

»»» Ważne

- Nie odłączaj drukarki od zasilania, jeśli kontrolka **ZASILANIE (POWER)** jest włączona lub miga. Może to spowodować uszkodzenie drukarki lub usterkę, która może uniemożliwić drukowanie.

3. Wyjmij kasety i papier. Skrót kasety, przygotowując je do przechowywania w pomieszczeniu.

■ [Źródła papieru](#)

4. Zamknij podpórkę wyprowadzania papieru, a następnie wepchnij przedłużenie tacy wyjściowej i tacę wyprowadzania papieru.
5. Włóż ponownie kasety.
6. Odłącz wszystkie kable oraz kabel zasilania od drukarki.

7. Przymocuj wszystkie pokrywy drukarki taśmą samoprzylepną, aby zapobiec ich otwarciu i wysunięciu się kaset podczas transportu. Włóż drukarkę do plastikowej torby.
8. W opakowaniu obłóż drukarkę materiałem amortyzującym, który ją zabezpieczy.

Ograniczenia prawne dotyczące drukowania

Drukowanie lub modyfikowanie drukowanych kopii poniższych materiałów może podlegać karze.

Poniższa lista nie jest kompletna. W przypadku wątpliwości należy skonsultować się z miejscowym prawnikiem.

- Banknoty
- Przekazy pieniężne
- Certyfikaty depozytowe
- Znaczki pocztowe (ostemplowane lub nieostemplowane)
- Identyfikatory lub emblematy
- Wezwania na komisje wojskowe i inne dokumenty wojskowe
- Czeki lub szkice wystawione przez agendy rządowe
- Dowody rejestracyjne i świadectwa własności pojazdów
- Czeki podróżne
- Bony żywnościowe
- Paszporty
- Dokumenty imigracyjne
- Znaczki skarbowe (ostemplowane lub nieostemplowane)
- Obligacje lub inne papiery dłużne
- Świadectwa własności papierów wartościowych
- Utwory i dzieła sztuki objęte prawami autorskimi, jeśli nie uzyskano zezwolenia właściciela

Specyfikacje

Specyfikacje ogólne

Rozdzielczość drukowania (dpi)	600 (w poziomie) x 1200 (w pionie)
Interfejs	Port USB: Hi-Speed USB *1 Port LAN: Przewodowa sieć LAN: 100BASE-TX / 10BASE-T Bezprzewodowa sieć LAN: IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b *2 *1 Wymagany jest komputer zgodny ze standardem Hi-Speed USB. W związku z tym, że interfejs Hi-Speed USB jest w pełni zgodny ze standardem USB 1.1, może pracować z szybkością interfejsu USB 1.1. *2 Konfiguracja możliwa za pośrednictwem mechanizmów WPS (Wi-Fi Protected Setup), WCN (Windows Connect Now) lub Konfiguracja bez używania kabla. Z portów USB i LAN nie można korzystać równocześnie. Z przewodowej i bezprzewodowej sieci LAN nie można korzystać równocześnie.
Szerokość drukowania	203,2 mm/8 cala
Warunki otoczenia podczas pracy	Temperatura: 5-35°C (41-95°F) Wilgotność: 10-90% (bez kondensacji) * Wydajność drukarki może ulec zmniejszeniu w pewnym zakresie temperatury i wilgotności. Zalecane warunki otoczenia: Temperatura: 15-30°C (59-86°F) Wilgotność: 10-80% (bez kondensacji) * Dane dotyczące zakresów temperatury i wilgotności otoczenia odpowiednich dla poszczególnych rodzajów papieru, np. papieru fotograficznego, można znaleźć na opakowaniu danego papieru lub w dostarczonej z nim dokumentacji.
Warunki otoczenia podczas przechowywania	Temperatura: 0-40°C (32-104°F) Wilgotność: 5-95% (bez kondensacji)
Zasilanie	Prąd zmienny 100-240 V, 50/60 Hz
Pobór prądu	Drukowanie: około 27 W Stan gotowości (wartość minimalna): około 0,9 W *1*2 Po wyłączeniu: około 0,3 W *1 *1 Połączenie z komputerem przy użyciu kabla USB *2 Nie można zmienić czasu, po którego upływie urządzenie samoczynnie przechodzi w stan gotowości.
Wymiary zewnętrzne	Około 463 (szer.) x 394 (głęb.) x 290 (wys.) mm Około 18,3 (szer.) x 15,5 (głęb.) x 11,5 (wys.) cala

	* Po schowaniu tacy wyprowadzania papieru i kaset.
Masa	Okolo 9,6 kg (około 21,2 funta) * Z zainstalowaną głowicą drukującą i z włożonymi zbiornikami z atramentem.
Głowica drukująca/atrament	Łącznie 4352 dysze (1280 dysz BK, 512 x 6 dysz C/M/Y)

Specyfikacje sieci

Protokół komunikacyjny	Protokół SNMP (obsługa protokołu Canon-MIB), TCP/IP
Przewodowa sieć LAN	Zgodność ze standardami: IEEE802.3u (100BASE-TX)/IEEE802.3 (10BASE-T) Szybkość transmisji: 10/100 Mb/s (automatyczne przełączanie)
Bezprzewodowa sieć LAN	Zgodność ze standardami: IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b Pasma częstotliwości: 2,4 GHz Kanał: 1-11 lub 1-13 * Pasma częstotliwości i dostępne kanały zmieniają się w zależności od kraju lub regionu. Odległość komunikacji: 50 m/164 stóp we wnętrzach * Efektywny zasięg zmienia się w zależności od otoczenia i umiejscowienia urządzeń. Zabezpieczenia: WEP (64-/128-bitowy) WPA-PSK (TKIP/AES) WPA2-PSK (TKIP/AES) Konfiguracja: WPS (konfiguracja metodą naciskania przycisku/kodu PIN) WCN (WCN-NET) Konfiguracja bez używania kabla Inne właściwości: hasło administratora

Minimalne wymagania systemowe

Należy stosować się do wymagań systemu operacyjnego, jeśli są one bardziej wygórowane od podanych poniżej.

Windows

System operacyjny	Windows 10, Windows 8.1*, Windows 8 Windows 7, Windows 7 SP1 Windows Vista SP2 * Windows 8.1 z aktualizacją Windows 8.1.
--------------------------	---

	Dla sterownika drukarki oraz programów Quick Utility Toolbox i IJ Network Device Setup Utility: Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 i Windows Server 2012 R2
Wolne miejsce na dysku twardym	3,1 GB Uwaga: na potrzeby instalacji oprogramowania dostarczonego w zestawie. Niezbędna ilość wolnego miejsca na dysku twardym może ulec zmianie bez powiadomienia.
Monitor	XGA 1024 x 768 pikseli

Mac OS

System operacyjny	OS X v10.8.5 - OS X v10.11
Wolne miejsce na dysku twardym	1,5 GB Uwaga: na potrzeby instalacji oprogramowania dostarczonego w zestawie. Niezbędna ilość wolnego miejsca na dysku twardym może ulec zmianie bez powiadomienia.
Monitor	XGA 1024 x 768 pikseli

Inne obsługiwane systemy operacyjne

W przypadku niektórych systemów część funkcji może być niedostępnych. Szczegółowe informacje na temat obsługi z użyciem systemów iOS, Android i Windows RT można znaleźć w witrynie firmy Canon.

Możliwość drukowania z telefonu komórkowego

Apple AirPrint
Google Cloud Print
MAXIFY Cloud Link

- Do pełnego korzystania z programu Easy-WebPrint EX i dokumentu *Podręcznik online* potrzebne jest połączenie z Internetem.
- Windows: prawidłowe działanie jest gwarantowane tylko na komputerze z zainstalowanym fabrycznie systemem operacyjnym Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 lub Windows Vista.
- Windows: do instalacji oprogramowania wymagany jest napęd CD-ROM lub połączenie internetowe.
- Windows: instalacja programu Easy-WebPrint EX wymaga przeglądarki Internet Explorer w wersji 8, 9, 10 lub 11.
- Windows: w przypadku systemu Windows Media Center część funkcji może być niedostępnych.
- Windows: aby korzystać z programów przeznaczonych do systemu Windows, należy zainstalować oprogramowanie .NET Framework 4 lub 4.5.
- Mac OS: w przypadku systemu operacyjnego Mac OS do instalacji oprogramowania wymagane jest połączenie internetowe.

- W wewnętrznym środowisku sieciowym należy otworzyć port 5222. Szczegółowe informacje na ten temat można uzyskać u administratora sieci.

Informacje zawarte w niniejszym podręczniku mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Informacje na temat papieru

- ▶ **Obsługiwane typy nośników**
 - Limit pojemności papieru
- ▶ **Nieobsługiwane typy nośników**
- ▶ **Sposób postępowania z papierem**
- ▶ **Obszar wydruku**
 - Obszar wydruku
 - Formaty standardowe
 - Koperty

Obsługiwane typy nośników

Aby uzyskać najlepsze wyniki, wybierz papier przeznaczony do danych celów. Firma Canon oferuje różne rodzaje papieru odpowiednie do drukowania dokumentów oraz specjalny papier do zdjęć lub ilustracji. Do drukowania ważnych zdjęć zawsze, gdy to możliwe, używaj oryginalnego papieru Canon.

Typy nośników

Oryginalny papier Canon

►► Uwaga

- Objasnienia ostrzeżeń o użyciu strony nieprzeznaczonej do zadrukowania znajdują się w informacjach o korzystaniu z poszczególnych produktów.
- Szczegóły dotyczące rozmiarów strony i typów nośników znajdują się w witrynie firmy Canon w sieci Web.
- Oryginalny papier Canon jest niedostępny w niektórych krajach i regionach. Należy pamiętać, że na terenie Stanów Zjednoczonych Canon papier nie jest sprzedawany według numeru modelu. Można jednak zakupić papier o odpowiedniej nazwie.

Papier do drukowania dokumentów:

- Canon Red Label Superior <WOP111>
- Canon Océ Office Colour Paper <SAT213>
- High Resolution Paper <HR-101N>

Papier do drukowania zdjęć:

- Glossy Photo Paper „Everyday Use” <GP-501/GP-601>
- Photo Paper Glossy <GP-601>
- Photo Paper Plus Glossy II <PP-201>
- Photo Paper Pro Luster <LU-101>
- Photo Paper Plus Semi-gloss <SG-201>
- Matte Photo Paper <MP-101>

Papier inny niż oryginalny papier Canon

- Papier zwykły (w tym papier z makulatury)
- Koperty
- Papier do etykiet

■ [Limit pojemności papieru](#)

■ [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Typ nośnika\)](#) (Windows)

■ [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Typ nośnika\)](#) (Mac OS)

Rozmiary stron

Dostępne są następujące rozmiary stron.

»» Uwaga

- Obsługiwane przez drukarkę rozmiary strony i typy nośników są różne w zależności od używanego systemu operacyjnego.

Rozmiary standardowe:

- Letter
- Legal
- Executive (184,2 x 266,7 mm (7,25 x 10,5 cala))
- A4
- B5
- A5
- A6
- Oficio (215,9 x 317,5 mm (8,5 x 12,5 cala))
- B-Oficio (216,0 x 355,0 mm (8,5 x 14 cali))
- M-Oficio (216,0 x 341,0 mm (8,50 x 13,43 cala))
- Foolscap (215,9 x 330,2 mm (8,5 x 13 cali))
- Legal (India) (215 x 345 mm (8,46 x 13,58 cala))
- L(89x127mm)
- KG/10 x 15 cm (4 x 6 cali)
- 2L/13 x 18 cm (5 x 7 cali)
- Hagaki
- Hagaki 2
- 20x25cm(8"x10")
- Koperta Com 10
- Koperta DL
- Nagagata 3
- Nagagata 4
- Yougata 4
- Yougata 6
- Koperta C5
- Koperta Monarch (98,4 x 190,5 mm (3,88 x 7,5 cala))

Formaty specjalne

Specjalne formaty stron muszą się mieścić w następujących zakresach:

- kaset 1
 - Minimalny rozmiar: 89,0 x 127,0 mm (3,50 x 5,00 cala)
 - Maksymalny format: 216,0 x 355,6 mm (8,50 x 14,00 cala)
- kaset 2
 - Minimalny rozmiar: 210,0 x 279,4 mm (8,27 x 11,00 cala)
 - Maksymalny format: 216,0 x 355,6 mm (8,50 x 14,00 cala)

Gramatura papieru

Można stosować papier o następującej gramaturze.

- 64 do 105 g /m² (17 do 28 funtów) (papier zwykły inny niż oryginalny papier Canon)

Limit pojemności papieru

Oryginalny papier Canon

Papier do drukowania dokumentów:

Nazwa nośnika <nr modelu>	Kaseta 1	Kaseta 2	Taca wyprowadzania papieru
Canon Red Label Superior <WOP111>	Okolo 250 arkuszy	Okolo 250 arkuszy	Okolo 75 arkuszy
Canon Océ Office Colour Paper <SAT213>	Okolo 200 arkuszy	Okolo 200 arkuszy	Okolo 75 arkuszy
High Resolution Paper <HR-101N>	65 arkuszy	nd.*1	65 arkuszy

Papier do drukowania zdjęć:

»»» Uwaga

- Podawanie poniższych rodzajów papieru z kasety 2 może spowodować uszkodzenie drukarki. Papier tego typu należy zawsze ładować do kasety 1.
- Jeśli chcesz uzyskać najlepsze wyniki drukowania ciągłego, usuń wydrukowane wcześniej arkusze z tacy wyprowadzania papieru, aby uniknąć zabrudzenia i odbarwienia papieru.

Nazwa nośnika <nr modelu>	Kaseta 1
Glossy Photo Paper „Everyday Use” <GP-501/GP-601>*2	A4, Letter: 10 arkuszy 10 x 15 cm (4 x 6 cali): 20 arkuszy
Photo Paper Glossy <GP-601>*2	A4, Letter: 10 arkuszy 10 x 15 cm (4 x 6 cali): 20 arkuszy
Photo Paper Plus Glossy II <PP-201>*2	A4, Letter, 13 x 18 cm (5 x 7 cali), 20 x 25 cm (8 x 10 cali): 10 arkuszy 10 x 15 cm (4 x 6 cali): 20 arkuszy
Photo Paper Pro Luster <LU-101>*2	A4, Letter: 10 arkuszy
Photo Paper Plus Semi-gloss <SG-201>*2	A4, Letter, 13 x 18 cm (5 x 7 cali), 20 x 25 cm (8 x 10 cali): 10 arkuszy 10 x 15 cm (4 x 6 cali): 20 arkuszy
Matte Photo Paper <MP-101>	A4, Letter: 10 arkuszy 10 x 15 cm (4 x 6 cali): 20 arkuszy

Papier inny niż oryginalny papier Canon

Popularna nazwa	Kaseta 1	Kaseta 2	Taca wyprowadzania papieru
Papier zwykły (w tym papier z makulatury)*3	Okolo 250 arkuszy	Okolo 250 arkuszy	Okolo 75 arkuszy
Koperty	10 kopert	nd.*1	*4

Papier do etykiet	10 arkuszy	nd. *1	*4
-------------------	------------	------------------------	--------------------

*1 Podawanie poniższych rodzajów papieru i kopert z kasety 2 może spowodować uszkodzenie drukarki.

Papier tego typu należy zawsze ładować do kasety 1.

*2 Podawanie z załadowanego stosu papieru może pozostawiać ślady na zadrukowanej stronie lub uniemożliwiać efektywne podawanie. W takiej sytuacji należy podawać papier po jednym arkuszu.

*3 W przypadku niektórych typów papieru lub warunków pracy (bardzo wysoka lub bardzo niska temperatura albo wilgotność) podawanie papieru przy maksymalnej pojemności może okazać się niemożliwe. W takim przypadku załaduj maksymalnie połowę stosu papieru.

*4 W celu uzyskania najlepszych wyników drukowania ciągłego, usuń wydrukowane wcześniej arkusze papieru lub koperty z tacy wyprowadzania papieru, aby uniknąć zabrudzenia i odbarwienia papieru.

Nieobsługiwane typy nośników

Nie należy używać następującego papieru. Zastosowanie takiego papieru nie tylko obniża jakość druku, lecz także powoduje zacięcia papieru i niewłaściwe działanie drukarki.

- Papier poskładany, wygięty lub pomarszczony
- Papier wilgotny
- Papier zwykły lub z notesu przycięty do mniejszego rozmiaru
- Pocztówki
- Pocztówki z naklejoną fotografią lub naklejką
- Koperty z podwójnymi skrzydełkami
- Koperty z wytłaczanymi lub powlekanymi powierzchniami
- Koperty, których pokryte klejem skrzydełka są już wilgotne
- Dowolny papier z dziurkami
- Papier o kształcie innym niż prostokątny
- Papier zszywany lub klejony
- Papier z powierzchnią samoprzylepną
- Papier pokryty elementami błyszczącymi lub ozdobnymi

Sposób postępowania z papierem


- Należy uważać, aby nie wytrzeć ani nie porysować powierzchni żadnego typu używanego papieru.
- Papier należy trzymać jak najbliżej krawędzi i nie dotykać powierzchni przeznaczonej do zadrukowania. Jakość wydruku może ulec pogorszeniu, jeśli powierzchnia przeznaczona do zadrukowania zostanie zanieczyszczona potem lub tłuszczem pochodzącym z dłoni.
- Nie należy dotykać zadrukowanej powierzchni do momentu wyschnięcia atramentu. Trzymając papier, należy unikać dotykania zadrukowanej powierzchni nawet po wyschnięciu atramentu. Z powodu właściwości atramentu pigmentowego może on zostać usunięty z zadrukowanej powierzchni w wyniku potarcia lub zarysowania.
- Z opakowania należy wyjmować tylko wymaganą liczbę arkuszy, bezpośrednio przed drukowaniem.
- Aby uniknąć zwinienia papieru, podczas przerw w drukowaniu należy wyjąć nieużywany papier z tylnej tacy, włożyć go z powrotem do opakowania i przechowywać poziomo. Ponadto podczas przechowywania należy unikać wysokiej temperatury, wilgoci i bezpośredniego światła słonecznego.


Obszar wydruku

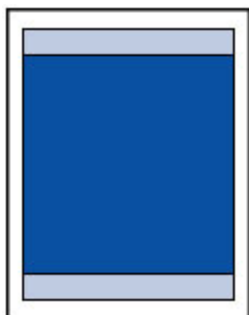
- **Obszar wydruku**
- **Formaty standardowe**
- **Koperty**

Obszar wydruku

W celu uzyskania wysokiej jakości druku drukarka zostawia margines na wszystkich krawędziach papieru. Obszar wydruku znajduje się między marginesami.

 (zalecany obszar wydruku): w miarę możliwości należy drukować w tym obszarze.

 (obszar wydruku): można także drukować w tym obszarze, Może to jednak wpłynąć na dokładność podawania lub jakość druku.

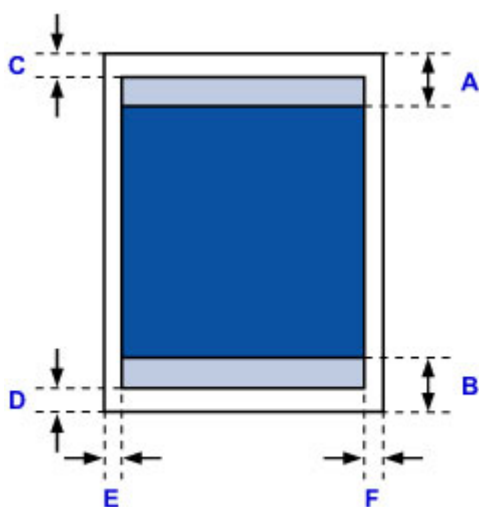



»» Uwaga

- Automatyczne drukowanie dwustronne powoduje zmniejszenie obszaru wydruku o 2 mm (0,08 cala) od górnej krawędzi strony.

Formaty standardowe


Rozmiar	Obszar wydruku (szerokość x wysokość)
Letter	203,2 x 271,4 mm (8,00 x 10,69 cala)
Legal	203,2 x 347,6 mm (8,00 x 13,69 cala)
Executive	177,4 x 258,7 mm (6,98 x 10,19 cala)
A6	98,2 x 140,0 mm (3,87 x 5,51 cala)
A5	141,2 x 202,0 mm (5,56 x 7,95 cala)
A4	203,2 x 289,0 mm (8,00 x 11,38 cala)
B5	175,2 x 249,0 mm (6,90 x 9,80 cala)
Oficio	203,2 x 307,0 mm (8,00 x 12,09 cala)
B-Oficio	203,2 x 347,0 mm (8,00 x 13,66 cala)
M-Oficio	203,2 x 333,0 mm (8,00 x 13,11 cala)
Foolscap	203,2 x 322,2 mm (8,00 x 12,69 cala)
Legal (India)	203,2 x 337,0 mm (8,00 x 13,27 cala)
10 x 15 cm (4 x 6 cali)	94,8 x 144,4 mm (3,73 x 5,69 cala)
13 x 18 cm (5 x 7 cali)	120,2 x 169,8 mm (4,73 x 6,69 cala)
20 x 25 cm (8 x 10 cali)	196,4 x 246,0 mm (7,73 x 9,69 cala)



 Zalecany obszar wydruku

A: 45,8 mm (1,80 cala)

B: 36,8 mm (1,45 cala)

 Możliwy obszar wydruku

Executive, A6, A5, A4, B5, 10 x 15 cm (4 x 6 cali), 13 x 18 cm (5 x 7 cali), 20 x 25 cm (8 x 10 cali)

C: 3,0 mm (0,12 cala)

D: 5,0 mm (0,20 cala)

E: 3,4 mm (0,13 cala)

F: 3,4 mm (0,13 cala)

Letter, Legal, Foolscap

C: 3,0 mm (0,12 cala)

D: 5,0 mm (0,20 cala)

E: 6,4 mm (0,25 cala)

F: 6,3 mm (0,25 cala)

Legal (India)

C: 3,0 mm (0,12 cala)

D: 5,0 mm (0,20 cala)

E: 5,9 mm (0,23 cala)

F: 5,9 mm (0,23 cala)

Oficio

C: 3,0 mm (0,12 cala)

D: 7,5 mm (0,30 cala)

E: 6,4 mm (0,25 cala)

F: 6,3 mm (0,25 cala)

B-Oficio, M-Oficio

C: 3,0 mm (0,12 cala)

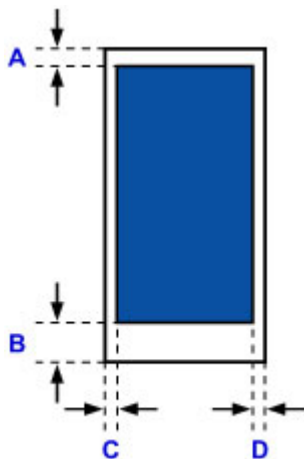
D: 5,0 mm (0,20 cala)


E: 6,4 mm (0,25 cala)

F: 6,4 mm (0,25 cala)

Koperty

Rozmiar	Zalecany obszar wydruku (szerokość x wysokość)
Koperta Com 10	93,5 x 215,9 mm (3,68 x 8,50 cala)
Koperta DL	98,8 x 194,6 mm (3,88 x 7,67 cala)
Koperta C5	150,8 x 203,6 mm (5,94 x 8,02 cala)
Koperta Monarch	87,2 x 165,1 mm (3,43 x 6,50 cala)



 Zalecany obszar wydruku

A: 12,7 mm (0,5 cala)

B: 12,7 mm (0,5 cala)

C: 5,6 mm (0,22 cala)

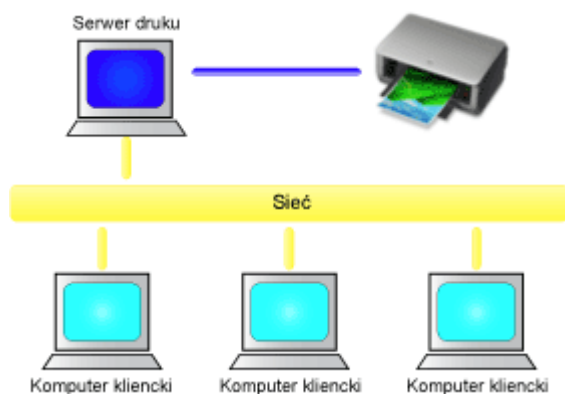
D: 5,6 mm (0,22 cala)

Ustawienia administratora

- ▶ [Udostępnianie drukarki w sieci](#)

Udostępnianie drukarki w sieci

Jeśli komputery działają w środowisku sieciowym, dokumenty można drukować z wielu komputerów korzystających z tej samej drukarki.



- [Konfigurowanie udostępnionej drukarki](#)

W tej części omówiono sposób konfigurowania serwera druku i komputera klienckiego.

»»» Uwaga

- Komputery podłączone do sieci nie muszą mieć zainstalowanej tej samej wersji systemu Windows.
- Przy konfigurowaniu sterownika faksu należy wykonać tę samą procedurę.

Tematy pokrewne

- [Ograniczenia dotyczące udostępniania drukarki](#)

Konfigurowanie udostępnionej drukarki

Na serwerze druku skonfiguruj udostępnianie sterownika drukarki. Następnie należy z poziomu komputera klienckiego skonfigurować połączenie z serwerem druku.

1. [Zainstaluj sterownik drukarki](#) na serwerze druku

2. Wybierz ustawienia w sposób przedstawiony poniżej:

- W przypadku korzystania z systemu Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2012 lub Windows Server 2008 R2 wybierz **Panel sterowania (Control Panel)** -> **Sprzęt i dźwięk (Hardware and Sound) (Sprzęt (Hardware))**-> **Urządzenia i drukarki (Devices and Printers)**.

Pojawi się okno **Urządzenia i drukarki (Devices and Printers)**.

- W przypadku korzystania z systemu Windows Vista lub Windows Server 2008 wybierz kolejno opcje **Panel sterowania (Control Panel)** -> **Sprzęt i dźwięk (Hardware and Sound)** -> **Drukarki (Printers)**.

Pojawi się okno **Drukarki (Printers)**.

3. Kliknij ikonę z nazwą modelu drukarki, którą chcesz udostępnić.

- W przypadku korzystania z systemu Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2012 lub Windows Server 2008 R2 naciśnij klawisz Alt na klawiaturze, a następnie w wyświetlonym menu **Plik (File)** wybierz polecenie **Właściwości drukarki (Printer properties)**, po czym wybierz kartę **Udostępnianie (Sharing)**.
- W przypadku korzystania z systemu Windows Vista naciśnij klawisz Alt na klawiaturze, a następnie w wyświetlonym menu **Plik (File)** wybierz kolejno polecenia **Uruchom jako administrator (Run as administrator)** -> **Udostępnianie... (Sharing...)**.
- W przypadku korzystania z systemu Windows Server 2008 wybierz polecenie **Udostępnianie... (Sharing...)** z menu **Plik (File)**.

»»» Ważne

- Podczas instalacji, odinstalowywania lub uruchamiania programu może pojawić się okno potwierdzenia/ostrzeżenia.
To okno dialogowe zostanie przedstawione, jeśli do wykonania zadania wymagane są uprawnienia administratora.
Jeśli użytkownik jest zalogowany na koncie administratora, należy kliknąć przycisk **Tak (Yes)** (albo **Kontynuuj (Continue)** lub **Zezwól (Allow)**), aby kontynuować.
W przypadku niektórych aplikacji do kontynuowania wymagane jest użycie konta administratora.
W takich przypadkach należy zalogować się na konto administratora i rozpocząć procedurę od nowa.

4. Skonfiguruj udostępnianie.

Na karcie **Udostępnianie (Sharing)** zaznacz (lub wybierz) opcję **Udostępnij tę drukarkę (Share this printer)**, w razie potrzeby nadaj nazwę udostępnianemu zasobowi, a następnie kliknij przycisk **OK**.

5. Jeśli serwer druku i komputer kliencki różnią się architekturą (jeden ma 32-, a drugi 64-bitową), zainstaluj dodatkowy sterownik

1. Wyświetl okno **Urządzenia i drukarki (Devices and Printers)**, **Drukarki (Printers)** lub **Drukarki i fakсы (Printers and Faxes)**.
2. Wybierz ustawienia w sposób przedstawiony poniżej:
 - W przypadku korzystania z systemu Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2012 lub Windows Server 2008 R2 wybierz ikonę drukarki, kliknij polecenie **Właściwości serwera wydruku (Print server properties)** i wybierz kartę **Sterowniki (Drivers)**
 - W przypadku korzystania z systemu Windows Vista naciśnij klawisz Alt na klawiaturze, a następnie w wyświetlonym menu **Plik (File)** wybierz kolejno polecenia **Uruchom jako administrator (Run as administrator)** -> **Właściwości serwera... (Server Properties...)**, po czym wybierz kartę **Sterowniki (Drivers)**
 - W przypadku korzystania z systemu Windows Server 2008 otwórz w menu **Plik (File)** pozycję **Właściwości serwera (Server Properties)** i wybierz kartę **Sterowniki (Drivers)**
3. Kliknij przycisk **Dodaj... (Add...)**.
4. Gdy pojawi się okno **Kreator dodawania sterowników drukarek (Add Printer Driver Wizard)**, kliknij przycisk **Dalej (Next)**.
5. Jeśli serwer druku ma architekturę 32-bitową, wybierz opcję **x64**. Jeśli serwer druku ma architekturę 64-bitową, wybierz opcję **x86**. Następnie kliknij przycisk **Dalej (Next)**.
6. Kliknij przycisk **Z dysku... (Have Disk...)**.
7. W oknie **Zainstaluj z dysku (Install From Disk)** otwórz folder „Sterownik” („Driver”) odpowiedni dla pobranego sterownika drukarki, wskaż plik „.inf” i kliknij przycisk **OK**.
8. Wybierz drukarkę, z której chcesz korzystać, i kliknij przycisk **Dalej (Next)**.

»»» Uwaga

- Jeśli pojawi się komunikat o błędzie, wybierz inną drukarkę.

9. Kliknij przycisk **Zakończ (Finish)**

W ten sposób kończy się konfiguracja systemu serwera druku. Następnie skonfiguruj systemy klienckie.

6. Na komputerze klienckim uruchom program Eksplorator i kliknij dwukrotnie ikonę drukarki, którą chcesz udostępnić

7. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi w oknie i zainstaluj sterownik drukarki

W ten sposób kończy się konfiguracja komputera klienckiego.

Nawet jeśli będziesz przeprowadzać konfigurację na innym komputerze klienckim, czynności do wykonania w punktach 6 i 7 nie ulegną zmianie.

Ograniczenia dotyczące udostępniania drukarki

W przypadku stosowania sterownika drukarki XPS należy podczas czytania niniejszych informacji zamienić nazwę „Podgląd Canon IJ” na „Podgląd Canon IJ XPS”.

Poniżej zostały opisane ograniczenia, które mają zastosowanie, jeśli drukarka jest używana w środowisku sieciowym. Należy sprawdzić ograniczenia dla danego środowiska.

Ograniczenia dotyczące konfiguracji udostępniania drukarki

- Jeśli przy instalowaniu sterownika w oknie dialogowym **Dodaj drukarkę (Add Printer)** pojawi się monit o wskazanie pliku „ntprint.inf”, wybierz go w następujący sposób:
 1. Na serwerze druku uruchom program Eksplorator, a na komputerze klienckim mającym inną architekturę wklej poniższą ścieżkę dostępu i naciśnij klawisz Enter na klawiaturze:
%windir%\system32\driverstore\
 2. Kliknij prawym przyciskiem myszy folder **FileRepository**, a następnie kliknij polecenie **Właściwości (Properties)**.
 3. Kliknij na karcie **Udostępnianie (Sharing)** przycisk **Udostępnij (Share)**.
 4. W oknie komunikatu wyświetlonym na serwerze druku wskaż plik „ntprint.inf_xxxxxxx” w folderze, który został udostępniony w punkcie 3, a następnie kliknij przycisk **OK**.
Jeśli występuje wiele kopii tego pliku, wybierz tę o najnowszej dacie i godzinie aktualizacji.

Ograniczenia dotyczące udostępniania drukarki i korzystania z niej

- Może zostać wyświetlona wiadomość o zakończeniu drukowania. Aby wyłączyć wyświetlanie tego komunikatu, należy wykonać następujące czynności.
 - W przypadku korzystania z systemu Windows 10, Windows 8.1, Windows 8, Windows Server 2012 R2 lub Windows Server 2012:
W oknie **Urządzenia i drukarki (Devices and Printers)** na komputerze klienckim wybierz drukarkę w obszarze **Drukarki (Printers)** i kliknij na pasku poleceń pozycję **Właściwości serwera wydruku (Print server properties)**.
Na karcie **Zaawansowane (Advanced)** usuń zaznaczenie opcji **Pokaż powiadomienia informacyjne dla drukarek sieciowych (Show informational notifications for network printers)** i uruchom ponownie komputer.
 - W przypadku korzystania z systemu Windows 7 lub Windows Server 2008 R2:
W oknie **Urządzenia i drukarki (Devices and Printers)** na komputerze klienckim wybierz drukarkę w obszarze **Drukarki faksy (Printers and Faxes)** i kliknij na pasku poleceń pozycję **Właściwości serwera wydruku (Print server properties)**.
Na karcie **Zaawansowane (Advanced)** usuń zaznaczenie opcji **Pokaż powiadomienia informacyjne dla drukarek sieciowych (Show informational notifications for network printers)** i uruchom ponownie komputer.
 - W przypadku korzystania z systemu Windows Vista:
W oknie **Drukarki (Printers)** na komputerze klienckim naciśnij klawisz Alt i w wyświetlonym menu **Plik (File)** kliknij kolejno polecenia **Uruchom jako administrator (Run as administrator)** -> **Właściwości serwera... (Server Properties...)**.
Na karcie **Zaawansowane (Advanced)** usuń zaznaczenie opcji **Pokaż powiadomienia informacyjne dla drukarek sieciowych (Show informational notifications for network printers)** i uruchom ponownie komputer.

- W przypadku korzystania z systemu Windows Server 2008:

W oknie **Drukarki (Printers)** na komputerze klienckim kliknij w menu **Plik (File)** polecenie **Właściwości serwera... (Server Properties...)**.

Na karcie **Zaawansowane (Advanced)** usuń zaznaczenie opcji **Pokaż powiadomienia informacyjne dla drukarek sieciowych (Show informational notifications for network printers)** i uruchom ponownie komputer.

- Funkcja komunikacji dwustronnej jest wyłączona, aby możliwe było prawidłowe rozpoznanie stanu drukarki.
Jeśli użytkownik komputera klienckiego otworzy okno właściwości sterownika drukarki i kliknie przycisk **OK**, mając niezaznaczone pole wyboru **Włącz obsługę dwukierunkową (Enable bidirectional support)** na karcie **Porty (Ports)**, obsługa dwukierunkowa na serwerze druku również może zostać wyłączona.
W tym wypadku zaznacz pole wyboru **Włącz obsługę dwukierunkową (Enable bidirectional support)** zarówno w systemie serwera druku, jak i w systemie klienckim.
- Podczas wydruku z systemu klienckiego nie jest możliwe korzystanie z funkcji Podgląd Canon IJ.
- Jeśli funkcji na karcie **Obsługa (Maintenance)** nie można ustawić prawidłowo za pomocą systemu klienckiego, mogą one być wyszarzone. W takim przypadku należy zmienić ustawienia na serwerze druku.
Po zmianie ustawień na serwerze druku należy usunąć ikonę udostępnionej drukarki z komputera klienckiego, a następnie określić ponownie ustawienia udostępnione na komputerze klienckim.
- Jeśli na komputerze klienckim zainstalowany jest ten sam sterownik, co na serwerze druku, może zostać automatycznie utworzona ikona drukarki sieciowej.
- W przypadku wystąpienia błędu podczas drukowania dokumentu na udostępnionej drukarce za pomocą komputera klienckiego ekran Monitora stanu Canon IJ z komunikatem o błędzie pojawi się zarówno na komputerze klienckim, jak i na serwerze druku. Jeśli dokument zostanie wydrukowany normalnie, monitor stanu Canon IJ pojawi się tylko na ekranie komputera klienckiego.

Hasło administratora

W zależności od użytkowanego modelu drukarki hasło administratora może być ustawione fabrycznie. Jeśli jest ustawione hasło, ma ono postać słowa „canon” lub numeru seryjnego drukarki.

Model, w którym jako hasło administratora występuje słowo „canon”:

MG7500 series, MG6700 series, MG6600 series, MG5600 series

MG2900 series, MX490 series, MB5300 series, MB5000 series

MB2300 series, MB2000 series, E480 series, E460 series

iP110 series, iB4000 series, PRO-100S series, PRO-10S series

- Ponadto w przypadku powyższych modeli jako nazwa użytkownika ustawione jest fabrycznie słowo „ADMIN”.
- Przy zmianie hasła obowiązują poniższe ograniczenia dotyczące tworzących je znaków.
 - Hasło może się składać z od 0 do 32 znaków.
 - Dozwolone są tylko jednobajtowe znaki alfanumeryczne.
- Ze względów bezpieczeństwa zalecamy użycie co najmniej 6 znaków alfanumerycznych.

Model, w którym jako hasło administratora występuje numer seryjny:

- W przypadku modeli niewymienionych powyżej jako hasło administratora występuje numer seryjny drukarki.
 - [Położenie numeru seryjnego](#)
- Przy zmianie hasła obowiązują poniższe ograniczenia dotyczące tworzących je znaków.
 - Hasło może się składać z od 4 do 32 znaków.
 - Dozwolone są tylko jednobajtowe znaki alfanumeryczne.
- Ze względów bezpieczeństwa zalecamy użycie co najmniej 6 znaków alfanumerycznych.

»»» Ważne

- Hasło można zmienić za pomocą jednego z poniższych narzędzi. (Niektóre z tych narzędzi mogą być niedostępne w zależności od użytkowanej drukarki).
 - panel operacyjny drukarki
 - IJ Network Tool
 - ekran informacji o drukarce wyświetlany w niektórych aplikacjach firmy Canon
 - IJ Network Device Setup Utility*
- * Tylko dla Windows
- Jeśli w udostępnianej Ci drukarce zmieniono hasło i nie znasz go, zapytaj o nie administratora drukarki.
- Przywróć hasło do wartości domyślnej poprzez zainicjowanie ustawień drukarki.

Więcej informacji o inicjowaniu drukarki można uzyskać, wyszukując w Podręczniku online drukarki hasło „UG067” lub „UG505” i postępując zgodnie z wyświetlonymi instrukcjami.

Hasło i plik cookie

■■ [Hasło](#)

■■ [Plik cookie](#)

Hasło

Po pojawieniu się ekranu uwierzytelniania wpisz hasło.

■■ [Hasło administratora](#)

W zależności od użytkowanego modelu drukarki musisz wprowadzić nazwę użytkownika i hasło. Więcej informacji o nazwie użytkownika można uzyskać, korzystając z powyższego łącza.

▶▶▶ Ważne

- W zależności od użytkowanego modelu drukarki może pojawić się komunikat z ostrzeżeniem o braku weryfikacji danych identyfikacyjnych.
- Zalecamy zmianę hasła.

Plik cookie

Plik cookie umożliwia witrynie internetowej tymczasowe zapisywanie informacji o użytkowniku lub dziennika dostępu użytkownika na każdym komputerze za pośrednictwem przeglądarki internetowej.

Drukarka może wysłać jeden lub więcej plików cookie do urządzenia komunikacyjnego, aby zweryfikować **Zdalny interfejs użytkownika (Remote UI)** użytkowników, włączyć drukarkę oraz dostarczać przydatnych informacji poszczególnym użytkownikom.

▶▶▶ Ważne

- Większość przeglądarek automatycznie akceptuje pliki cookie, ale można zmieniać ich ustawienia, aby blokować takie pliki.

Ustawienie przeglądarki tak, aby nie akceptowała plików cookie uniemożliwi logowanie się do **Zdalny interfejs użytkownika (Remote UI)**, a wszystkie jej funkcje będą niedostępne.

▶▶▶ Uwaga

- **Zdalny interfejs użytkownika (Remote UI)** jest dostępny za pośrednictwem poniższych systemów operacyjnych i przeglądarek internetowych.
 - Urządzenia z systemem iOS:
System operacyjny: iOS w wersji 7.0 lub nowszej
Przeglądarka internetowa: Przeglądarka internetowa dostępna domyślnie w systemie iOS (Safari do urządzeń przenośnych)
 - Urządzenia z systemem Android:
System operacyjny: Android 4.0 lub nowszy
Przeglądarka internetowa: Przeglądarka internetowa dostępna domyślnie w urządzeniach z systemem Android (Internet lub Chrome)
 - Urządzenia z systemem Mac OS:

System operacyjny: System Mac OS X v.10.6 lub nowszy

Przeglądarka internetowa: Safari w wersji 5.1 lub nowszej

- Urządzenia z systemem Windows:

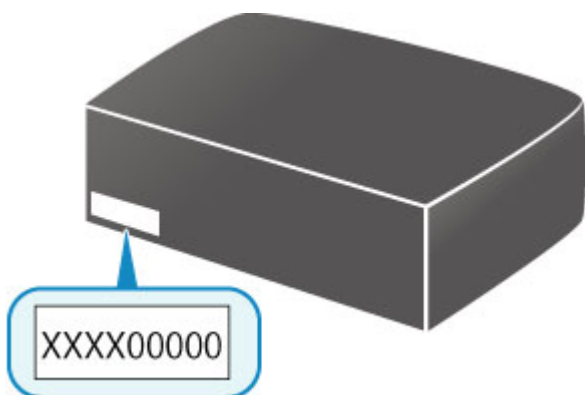
System operacyjny: Windows Vista SP2 lub nowsza wersja

Przeglądarka internetowa: Internet Explorer w wersji 9 lub nowszej / Google Chrome w wersji 41.0.2272.118m lub nowszej / Mozilla Firefox w wersji 37.0.1 lub nowszej

Jak znaleźć numer seryjny drukarki

Numer seryjny jest wydrukowany na białej naklejce dołączonej do każdej drukarki. Numer seryjny składa się z 9 znaków alfanumerycznych (4 liter i następujących po nich 5 cyfr).

Przykład:



»»» Uwaga

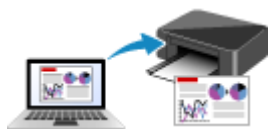
- W zależności od użytkowanego modelu drukarki jej numer seryjny można sprawdzić, drukując informacje o ustawieniach sieciowych drukarki. Więcej informacji o drukowaniu można uzyskać, wyszukując w Podręczniku online drukarki hasło „NR044” i postępując zgodnie z wyświetlonymi instrukcjami.

Rejestrowanie certyfikatu głównego w przeglądarce internetowej

Przy pierwszym wyświetleniu **Zdalny interfejs użytkownika (Remote UI)** w smartfonie, tablecie lub na komputerze pobierz certyfikat główny, a następnie zarejestruj go w przeglądarce internetowej. Bezpieczne połączenie zostanie potwierdzone, a komunikat nie pojawi się.

Szczegółowe informacje można uzyskać, wyszukując w Podręczniku online drukarki hasło „AF111” i postępując zgodnie z wyświetlonymi instrukcjami.

Drukowanie



Drukowanie za pomocą komputera



Drukowanie za pomocą smartfona/tabletu



Ustawienia papieru

Drukowanie za pomocą komputera

- **Drukowanie za pomocą aplikacji (sterownika drukarki do systemu Windows)**
- **Drukowanie za pomocą aplikacji (sterownika drukarki do systemu Mac OS)**
- **Drukowanie za pomocą oprogramowania firmy Canon**
- **Drukowanie za pośrednictwem usługi WWW**
- **Drukowanie za pomocą komputera Mac na drukarce zgodnej ze standardem AirPrint**

Drukowanie za pomocą aplikacji (sterownika drukarki do systemu Windows)

- Drukowanie przy użyciu opcji Łatwa konfiguracja 🏠 Podstawy
- Różne metody drukowania
- Zmiana jakości wydruku oraz korekta danych obrazu
- Sterownik drukarki — przegląd
- Sterownik drukarki — opis
- Aktualizacja sterownika drukarki

Drukowanie przy użyciu opcji Łatwa konfiguracja

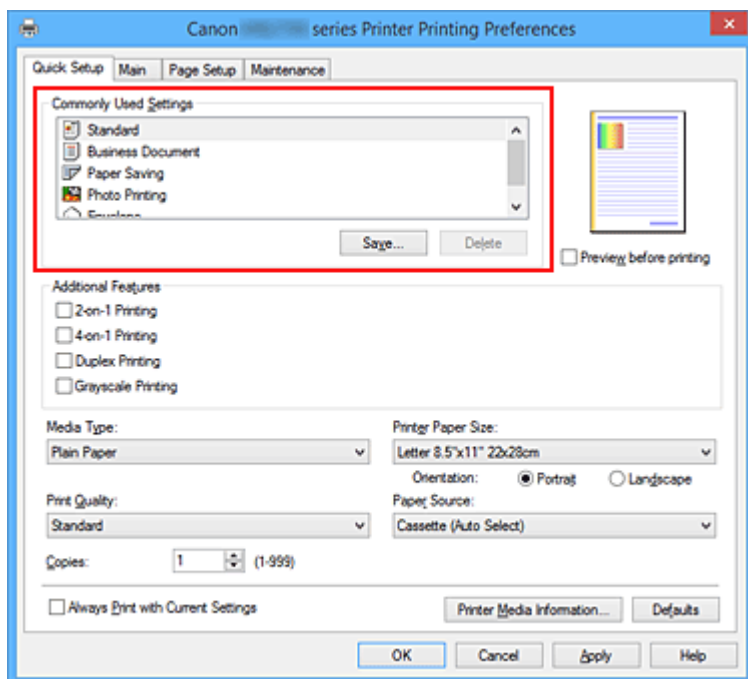
W tej części opisano prostą procedurę wprowadzania ustawień na [karcie Szybki start \(Quick Setup\)](#), które umożliwiają prawidłowe drukowanie za pomocą tej drukarki.

Drukowanie przy użyciu opcji Łatwa konfiguracja

1. [Sprawdź, czy drukarka jest włączona.](#)
2. [Włóż papier](#) do drukarki.
3. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)
4. Wybierz często używany profil.

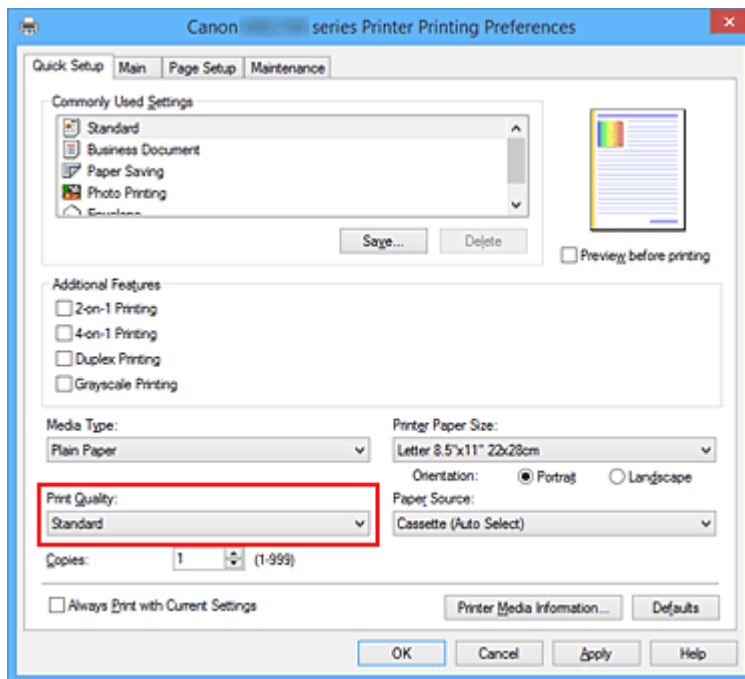
Z listy **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)** na karcie **Szybki start (Quick Setup)** wybierz profil drukowania odpowiedni do danego celu.

Po wybraniu profilu drukowania ustawienia **Funkcje dodatkowe (Additional Features)**, **Typ nośnika (Media Type)** i **Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)** zostaną automatycznie przełączone na wartości wstępnie ustawione.



5. Wybierz jakość wydruku.

Wybierz dla opcji **Jakość wydruku (Print Quality)** ustawienie **Wysoka (High)** lub **Standardowa (Standard)**, zależnie od tego, które najlepiej odpowiada danemu celowi.

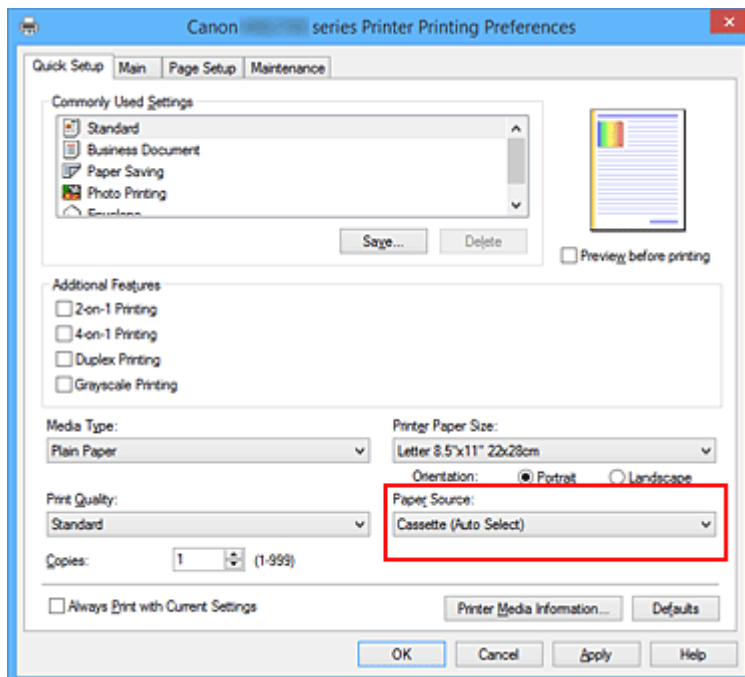


»»» Ważne

- Dostępne ustawienia jakości wydruku mogą różnić się w zależności od profilu drukowania.

6. Wybierz źródło papieru.

Wybierz dla opcji **Źródło papieru (Paper Source)** ustawienie **Kaseta (wybór autom.) (Cassette (Auto Select))**, **Kaseta 1 (Cassette 1)** lub **Kaseta 2 (Cassette 2)**, zależnie od tego, które najlepiej odpowiada danemu celowi.



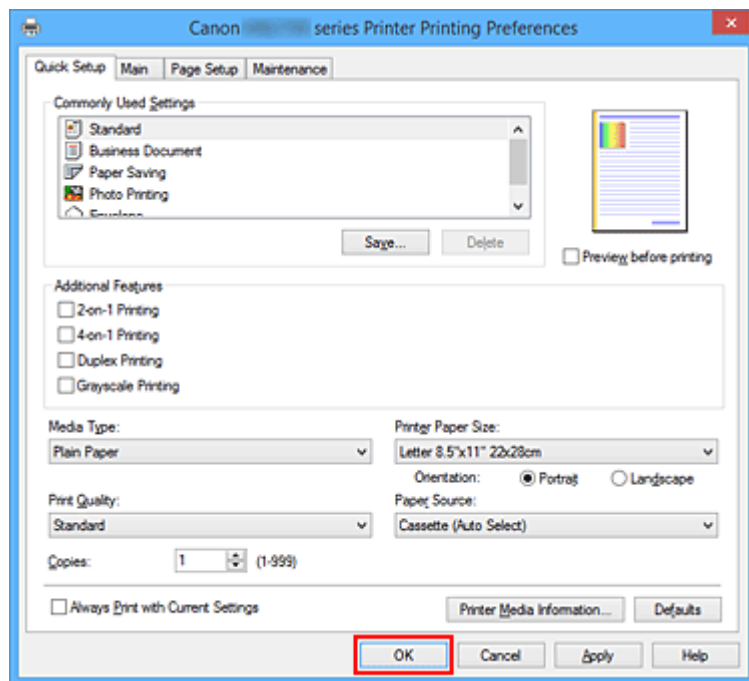
»»» Ważne

- Dostępne ustawienia źródła papieru mogą różnić się w zależności od typu i rozmiaru papieru.

7. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK**.

Dokument jest drukowany przy użyciu ustawień odpowiednich do danego celu.



»» Ważne

- Po zaznaczeniu pola wyboru **Zawsze drukuj z użyciem bieżących ustawień (Always Print with Current Settings)** wszystkie ustawienia na kartach **Szybki start (Quick Setup)**, **Główny (Main)** i **Ustawienia strony (Page Setup)** są zapisywane, a przy następnym drukowaniu można korzystać z tych samych ustawień.
- Aby [zarejestrować wprowadzone ustawienia](#), kliknij w oknie **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)** przycisk **Zapisz... (Save...)**.

»» Uwaga

- Jeśli ustawienia papieru w sterowniku drukarki różnią się od zarejestrowanych w drukarce informacji o papierze umieszczonym w kasecie, może pojawić się komunikat o błędzie. Instrukcje postępowania w przypadku wystąpienia błędu można znaleźć w części „[Ustawienia papieru](#)”.
Aby sprawdzić bieżące ustawienia drukarki albo zastosować ustawienia drukarki w sterowniku drukarki, kliknij opcję **Informacje o nośniku w drukarce... (Printer Media Information...)** na karcie **Szybki start (Quick Setup)** i wybierz odpowiednie ustawienia w wyświetlonym oknie dialogowym. Szczegółowe informacje o papierze umieszczonym w kasecie, które zostaną zarejestrowane w drukarce, można znaleźć poniżej:
 - [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Typ nośnika\)](#)
 - [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Rozmiar papieru\)](#)

Sprawdzanie ustawień drukarki i ich stosowanie w sterowniku drukarki

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

2. Kliknij opcję **Informacje o nośniku w drukarce... (Printer Media Information...)** na karcie **Szybki start (Quick Setup)**.
Zostanie wyświetlone okno dialogowe **Informacje o nośniku w drukarce (Printer Media Information)**.
3. Wybierz opcję **Źródło papieru (Paper Source)**.
Sprawdź ustawienie lub wybierz nowe źródło papieru w menu **Źródło papieru (Paper Source)**.
Bieżące ustawienia drukarki zostaną wyświetlone w polach **Typ nośnika (Media Type)** i **Rozmiar strony (Page Size)**.
4. Zastosuj ustawienia
Aby zastosować ustawienia drukarki w sterowniku drukarki, kliknij przycisk **Ustaw (Set)**.

»»» Uwaga

- Jeśli typ nośnika ustawiony w drukarce to Hagaki, Ink Jet Hagaki lub Hagaki K albo jeśli rozmiar papieru wyjściowego ustawiony w drukarce to 2L/5"x7"(13x18), kliknij przycisk **Ustaw (Set)**, aby wyświetlić okno dialogowe.
Wybierz żądany rodzaj nośnika i rozmiar papieru, a następnie kliknij przycisk **OK**.
- Jeśli typ nośnika i rozmiar papieru wyjściowego nie są ustawione w drukarce, przycisk **Ustaw (Set)** będzie wyszarzony i nie będzie go można kliknąć.
- Jeśli połączenie z drukarką jest wyłączone, opcja **Informacje o nośniku w drukarce... (Printer Media Information...)** nie będzie widoczna albo nie będzie można uzyskać z drukarki informacji o nośniku.

Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce (Typ nośnika)

W trakcie użytkowania tej drukarki wybranie typu nośnika i [rozmiaru papieru](#) zgodnego z przeznaczeniem wydruku pomaga uzyskać najlepsze wyniki drukowania.

Z tą drukarką można używać następujących typów nośników:

Oryginalne papiery firmy Canon (drukowanie dokumentów)

Nazwa nośnika <nr modelu>	Opcja Typ nośnika (Media Type) w sterowniku drukarki	Informacje o papierze zapisane w drukarce
Canon Red Label Superior <WOP111>	Papier zwykły (Plain Paper)	Papier zwyk.
Canon Océ Office Colour Paper <SAT213>	Papier zwykły (Plain Paper)	Papier zwyk.

Oryginalne papiery firmy Canon (drukowanie fotografii)

Nazwa nośnika <nr modelu>	Opcja Typ nośnika (Media Type) w sterowniku drukarki	Informacje o papierze zapisane w drukarce
Photo Paper Plus Glossy II <PP-201>	Photo Paper Plus Glossy II	PlusGlossyII
Photo Paper Pro Luster <LU-101>	Photo Paper Pro Luster	Pro Luster
Photo Paper Plus Semi-gloss <SG-201>	Photo Paper Plus Semi-gloss	Semi-gloss
Photo Paper Glossy <GP-501/GP-601>	Glossy Photo Paper	Glossy
Matte Photo Paper <MP-101>	Matte Photo Paper	Matte

Oryginalne papiery firmy Canon (drukowanie korespondencji biznesowej)

Nazwa nośnika <nr modelu>	Opcja Typ nośnika (Media Type) w sterowniku drukarki	Informacje o papierze zapisane w drukarce
High Resolution Paper <HR-101N>	High Resolution Paper	High Res

Papiery dostępne w handlu

Nazwa nośnika	Opcja Typ nośnika (Media Type) w sterowniku drukarki	Informacje o papierze zapisane w drukarce
Papier zwykły (w tym papier z makulatury)	Papier zwykły (Plain Paper)	Papier zwyk.
Koperty	Koperta (Envelope)	Koperta
Papier do etykiet	Papier etykietowy (Label Paper)	Papier etyk.

Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce (Rozmiar papieru)

W trakcie użytkowania tej drukarki wybranie rozmiaru papieru zgodnego z przeznaczeniem wydruku pomaga uzyskać najlepsze wyniki drukowania.

W drukarce można stosować poniższe formaty papieru.

Opcja Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size) w sterowniku drukarki	Informacje o papierze zapisane w drukarce
Letter 22x28cm 8.5"x11" (Letter 8.5"x11" 22x28cm)	Letter
Legal 22x36cm 8.5"x14" (Legal 8.5"x14" 22x36cm)	Legal
Executive 184.2x266.7mm 7.25"x10.5" (Executive 7.25"x10.5" 184.2x266.7mm)	Exec.
A6	A6
A5	A5
A4	A4
B5	B5
Oficio 215.9x317.5mm 8.5"x12.5" (Oficio 8.5"x12.5" 215.9x317.5mm)	Oficio
B-Oficio 216.0x355.0mm 8.5"x14" (B-Oficio 8.5"x14" 216.0x355.0mm)	B-Ofi.
M-Oficio 216.0x341.0mm 8.50"x13.43" (M-Oficio 8.50"x13.43" 216.0x341.0mm)	M-Ofi.
Foolscap 215.9x330.2mm 8.5"x13" (Foolscap 8.5"x13" 215.9x330.2mm)	Fcap
Legal (Indie) 215x345mm 8.46"x13.58" (Legal (India) 8.46"x13.58" 215x345mm)	LGL In
10x15cm 4"x6" (4"x6" 10x15cm)	KG/10x15
13x18cm 5"x7" (5"x7" 13x18cm)	2L/13x18
20x25cm 8"x10" (8"x10" 20x25cm)	20x25cm
L 89x127mm	L
2L 127x178mm	2L/13x18
Koperta zwykła 10 (Envelope Com 10)	Kop. zw. 10
Koperta DL (Envelope DL)	Koperta DL
Yougata 4 105x235mm (Yougata 4 4.13"x9.25")	Yougata 4
Yougata 6 98x190mm (Yougata 6 3.86"x7.48")	Yougata 6
Koperta C5 (Envelope C5)	Koperta C5

Koperta Monarch 98.4x190.5mm 3.88"x7.5" (Envelope Monarch 3.88"x7.5" 98.4x190.5mm)	K. Monarch
Rozmiar niestandardowy	Inne

Różne metody drukowania

- Ustawianie Rozmiar strony i Orientacja
- Ustawianie liczby kopii i kolejności drukowania
- Ustawianie marginesu na zszycie
- Drukowanie z dopasowaniem do strony
- Drukowanie skalowane
- Drukowanie układu strony
- Drukowanie sąsiadująco/plakatu
- Drukowanie broszury
- Drukowanie dwustronne
- Drukowanie stempla/tła
- Rejestrowanie stempla
- Rejestracja obrazu jako tła
- Konfigurowanie drukowania kopert
- Drukowanie na pocztówkach
- Przełączanie źródła papieru zgodnie z zastosowaniem
- Wyświetlanie wyniku drukowania przed wydrukowaniem
- Ustawianie wymiarów papieru (rozmiar niestandardowy)
- Edytowanie drukowanego dokumentu lub ponowne wydrukowanie z historii drukowania

Ustawianie Rozmiar strony i Orientacja

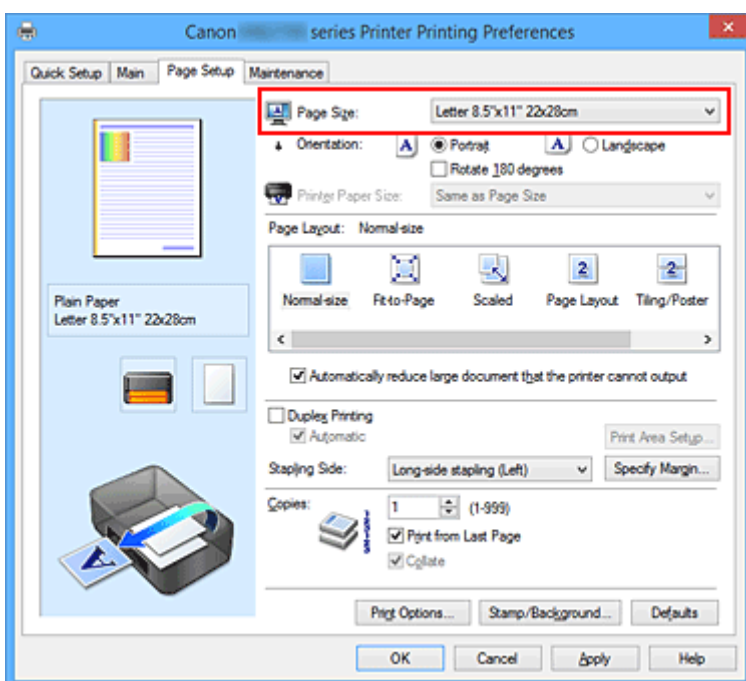
Z reguły rozmiar papieru i orientację strony określa się w użytkowanej aplikacji. Jeśli rozmiar papieru i orientacja strony, ustawione w polu **Rozmiar strony (Page Size)** i **Orientacja (Orientation)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**, są takie jak ustawienia w aplikacji, nie trzeba wybierać ich na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**.

Jeśli nie można ich określić w aplikacji, procedura wyboru orientacji i rozmiaru strony jest następująca: Ustawienia rozmiaru strony i orientacji można również wprowadzić na karcie **Szybki start (Quick Setup)**.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)

2. Wybierz rozmiar papieru.

Wybierz stronę z listy **Rozmiar strony (Page Size)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**.



3. Wprowadź ustawienie opcji **Orientacja (Orientation)**.

Wybierz opcję **Pionowa (Portrait)** lub **Pozioma (Landscape)** dla ustawienia **Orientacja (Orientation)**. Jeśli oryginał ma być obrócony na wydruku o 180 stopni, zaznacz pole wyboru **Obróć o 180 stopni (Rotate 180 degrees)**.

4. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK**.

Po rozpoczęciu drukowania dokument zostanie wydrukowany zgodnie z wybranym rozmiarem strony i orientacją.

»»» Uwaga

- Po wybraniu dla opcji **Układ strony (Page Layout)** ustawienia **Rozmiar normalny (Normal-size)** pojawia się pole wyboru **Autom. zmniejszaj duże dokumenty, których drukarka nie może**

wydrukować (Automatically reduce large document that the printer cannot output).

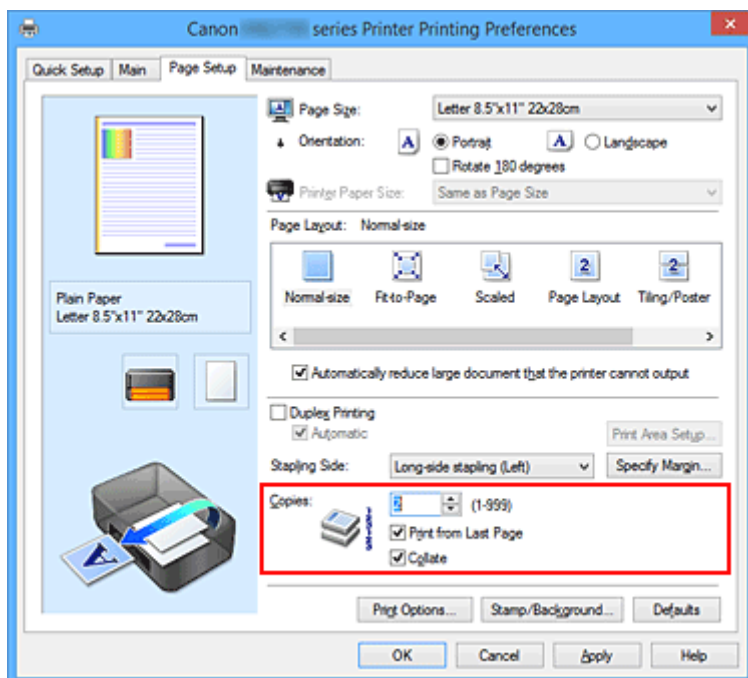
Zwykle pole wyboru można pozostawić zaznaczone. Jeśli podczas drukowania nie chcesz zmniejszać dużych dokumentów, których drukarka nie może wydrukować, usuń zaznaczenie tego pola wyboru.

Ustawianie liczby kopii i kolejności drukowania

Procedura wyboru liczby kopii i kolejności drukowania jest następująca:
Liczbę kopii można również ustawić na karcie **Szybki start (Quick Setup)**.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)
2. Określ liczbę kopii do wydrukowania.

W polu **Kopie (Copies)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** określ liczbę kopii do wydrukowania.

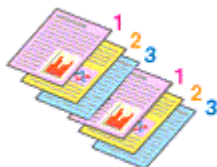


3. Określ kolejność drukowania.

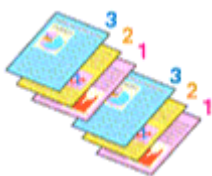
Zaznacz pole wyboru **Drukuj od ostatniej strony (Print from Last Page)**, jeśli drukowanie ma następować kolejno od ostatniej strony, a usuń jego zaznaczenie, gdy drukowanie ma się odbywać kolejno od pierwszej strony.

Zaznacz pole wyboru **Sortuj (Collate)**, jeśli w przypadku drukowania wielu kopii tego samego dokumentu wszystkie strony każdej kopii mają być drukowane za jednym razem. Usuń zaznaczenie tego pola wyboru, aby wydrukować za jednym razem wszystkie strony z tym samym numerem strony.

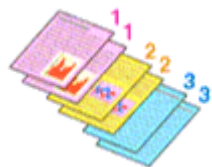
- **Drukuj od ostatniej strony (Print from Last Page):** / **Sortuj (Collate):**



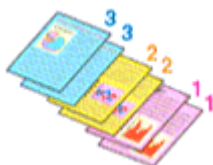
- **Drukuj od ostatniej strony (Print from Last Page):** / **Sortuj (Collate):**



- **Drukuj od ostatniej strony (Print from Last Page):** / **Sortuj (Collate):**



- **Drukuj od ostatniej strony (Print from Last Page):** / **Sortuj (Collate):**



4. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK**.

Po rozpoczęciu drukowania zostanie wydrukowana określona liczba kopii w wybranej kolejności.

»»» Ważne

- Jeśli w aplikacji użytej do tworzenia dokumentu jest dostępna ta sama funkcja, wprowadź ustawienia w sterowniku drukarki. Jeśli jednak wyniki są niewłaściwe, określ ustawienia funkcji w aplikacji. Jeśli liczba kopii i kolejność drukowania zostały określone jednocześnie w aplikacji i w sterowniku, to liczba wydrukowanych kopii może odpowiadać sumie tych ustawień, a funkcja drukowania w odpowiedniej kolejności może działać nieprawidłowo.
- Opcja **Drukuj od ostatniej strony (Print from Last Page)** jest wyszarzona i niedostępna w przypadku wybrania dla opcji **Układ strony (Page Layout)** ustawienia **Sąsiadująco/plakat (Tiling/Poster)**.
- Jeśli dla opcji **Układ strony (Page Layout)** wybrano ustawienie **Broszura (Booklet)**, ustawienia **Drukuj od ostatniej strony (Print from Last Page)** i **Sortuj (Collate)** są wyszarzone i niedostępne.
- Jeśli wybrano ustawienie **Drukowanie dwustronne (Duplex Printing)**, opcja **Drukuj od ostatniej strony (Print from Last Page)** jest wyszarzona i niedostępna.

»»» Uwaga

- Po ustawieniu opcji **Drukuj od ostatniej strony (Print from Last Page)** i **Sortuj (Collate)** można drukować w taki sposób, aby arkusze papieru były sortowane kolejno, poczynając od ostatniej strony. Tych ustawień można używać w połączeniu z opcjami **Rozmiar normalny (Normal-size)**, **Z dopasowaniem do strony (Fit-to-Page)**, **Ze skalowaniem (Scaled)** i **Układ strony (Page Layout)**.

Ustawianie marginesu na zszycie

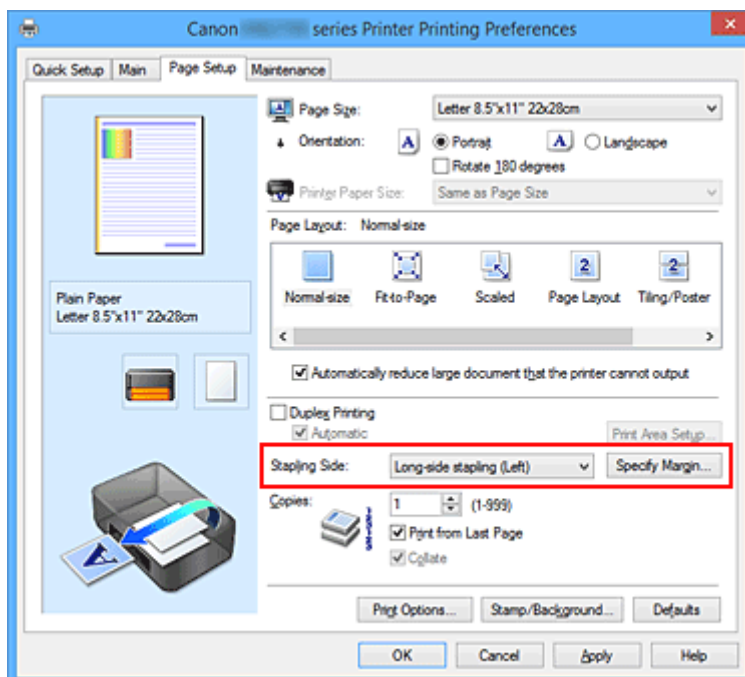


Procedura ustawiania zszywanego boku i określania szerokości marginesu jest następująca:

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)
2. Określ stronę, która ma być zszyta.

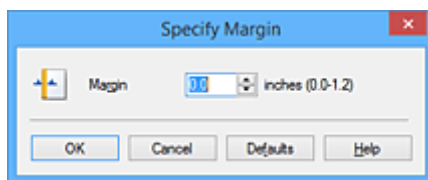
Sprawdź położenie marginesu na zszycie w ustawieniu **Zszywany bok (Stapling Side)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**.

Drukarka analizuje ustawienia **Orientacja (Orientation)** oraz **Układ strony (Page Layout)** i automatycznie wybiera najlepsze miejsce zszywania. Aby zmienić to ustawienie, wybierz z listy inną wartość.



3. Ustaw szerokość marginesu.

W razie potrzeby kliknij przycisk **Określ margines... (Specify Margin...)** i ustaw szerokość marginesu, a następnie kliknij przycisk **OK**.



»»» Uwaga

- Drukarka automatycznie zmniejsza obszar wydruku w zależności od marginesu na miejsce zszywania.

4. Zakończ konfigurację.

Na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** kliknij przycisk **OK**.

Gdy wybierzesz polecenie drukowania, tekst zostanie wydrukowany z określonym marginesem i miejscem zszywania.

»»» Ważne

- Ustawienie **Zszywany bok (Stapling Side)** i przycisk **Określ margines... (Specify Margin...)** są wyszarzone i niedostępne, jeśli:
 - Dla opcji **Układ strony (Page Layout)** wybrano ustawienie **Sąsiadująco/plakat (Tiling/Poster)** lub **Broszura (Booklet)**
 - dla opcji **Układ strony (Page Layout)** wybrano ustawienie **Ze skalowaniem (Scaled)** (gdy wybrano też ustawienie **Drukowanie dwustronne (Duplex Printing)**), można wybrać tylko ustawienie **Zszywany bok (Stapling Side)**.

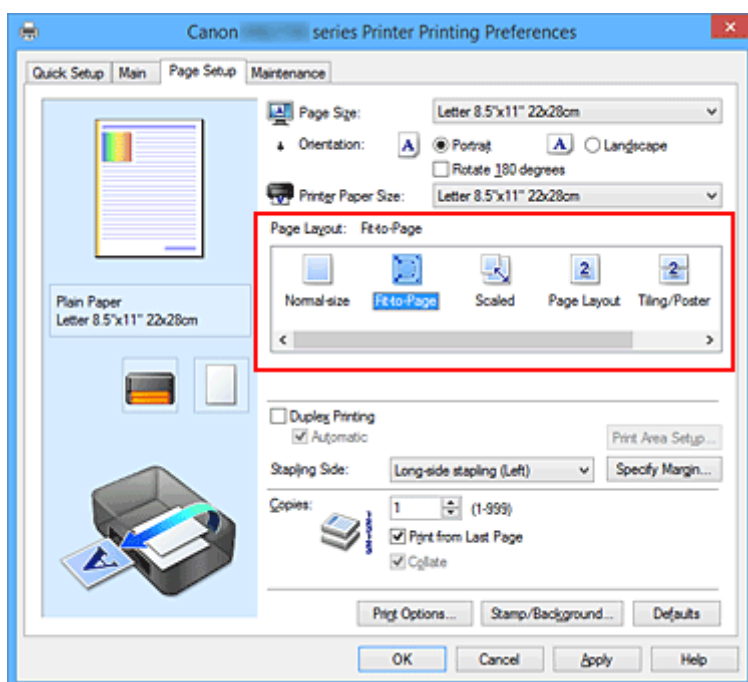
Drukowanie z dopasowaniem do strony



Procedura drukowania dokumentu, który został automatycznie powiększony lub pomniejszony w celu dopasowania do wybranego rozmiaru strony, jest następująca:

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)
2. Ustaw drukowanie z dopasowaniem do strony.

Wybierz opcję **Z dopasowaniem do strony (Fit-to-Page)** z listy **Układ strony (Page Layout)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**.



3. Wybieranie rozmiaru papieru dokumentu

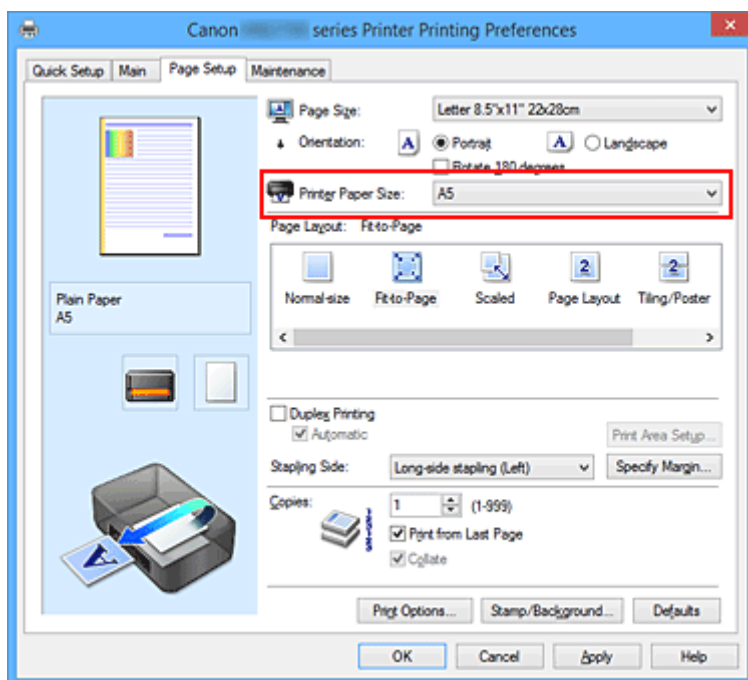
Korzystając z funkcji **Rozmiar strony (Page Size)**, wybierz rozmiar strony ustawiony w aplikacji.

4. Wybierz rozmiar papieru.

Z listy **Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)** wybierz rozmiar papieru załadowanego do drukarki.

Jeśli rozmiar wybrany dla opcji **Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)** jest mniejszy niż określony w polu **Rozmiar strony (Page Size)**, obraz strony zostanie pomniejszony. Jeśli rozmiar wybrany dla opcji **Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)** jest większy niż określony w polu **Rozmiar strony (Page Size)**, obraz strony zostanie powiększony.

Bieżące ustawienia wyświetlane są w oknie podglądu ustawień po lewej stronie sterownika drukarki.

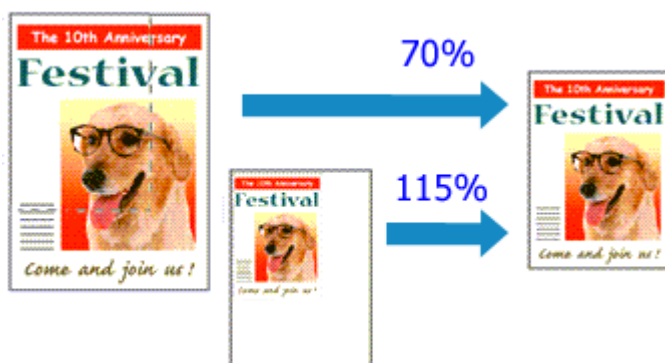


5. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK**.

Po uruchomieniu drukowania dokument zostanie powiększony lub pomniejszony zgodnie z rozmiarem strony.

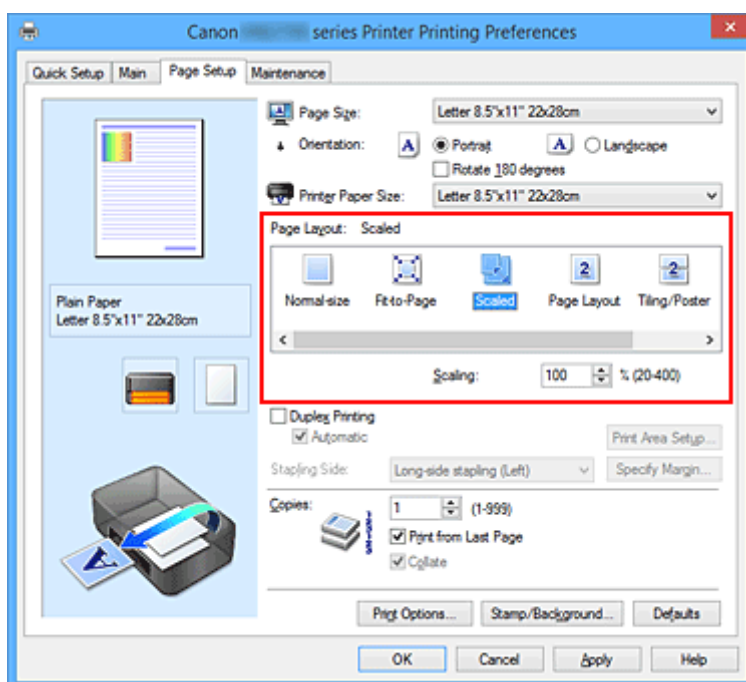
Drukowanie skalowane



Procedura drukowania dokumentu z powiększonymi lub zmniejszonymi stronami jest następująca:

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)
2. Wybierz drukowanie skalowane.

Wybierz opcję **Ze skalowaniem (Scaled)** na liście **Układ strony (Page Layout)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**.



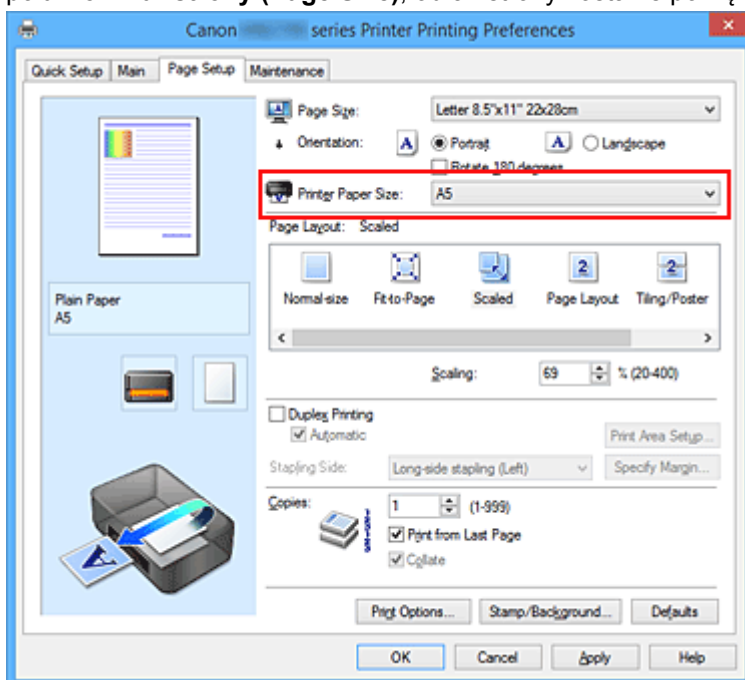
3. Wybieranie rozmiaru papieru dokumentu

Korzystając z funkcji **Rozmiar strony (Page Size)**, wybierz rozmiar strony ustawiony w aplikacji.

4. Ustaw poziom skalowania, używając jednej z poniższych metod:

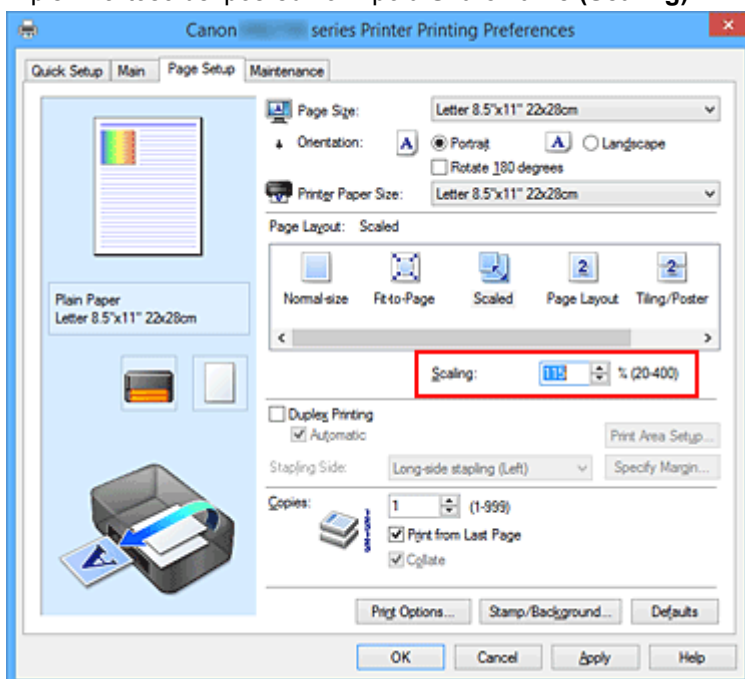
- Wybierz opcję **Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)**.

Jeśli rozmiar papieru w drukarce jest mniejszy niż określony w polu **Rozmiar strony (Page Size)**, obraz strony zostanie pomniejszony. Jeśli rozmiar papieru drukarki jest większy niż określony w polu **Rozmiar strony (Page Size)**, obraz strony zostanie powiększony.



- Określ czynnik skalowania.

Wpisz wartość bezpośrednio w polu **Skalowanie (Scaling)**.



Bieżące ustawienia wyświetlane są w oknie podglądu ustawień po lewej stronie sterownika drukarki.

5. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK**.

Podczas drukowania dokument zostanie wydrukowany w ostatnio określonej skali.

»» Ważne

- Jeśli aplikacja, za której pomocą utworzono oryginał, udostępnia funkcję drukowania skalowanego, należy skonfigurować te ustawienia w aplikacji. Nie jest wymagane konfigurowanie tego samego ustawienia w sterowniku drukarki.

»» Uwaga

- Wybranie opcji **Ze skalowaniem (Scaled)** powoduje zmianę obszaru wydruku dokumentu.

Drukowanie układu strony

Funkcja ta umożliwia wydruk więcej niż jednego obrazu strony na pojedynczym arkuszu papieru.



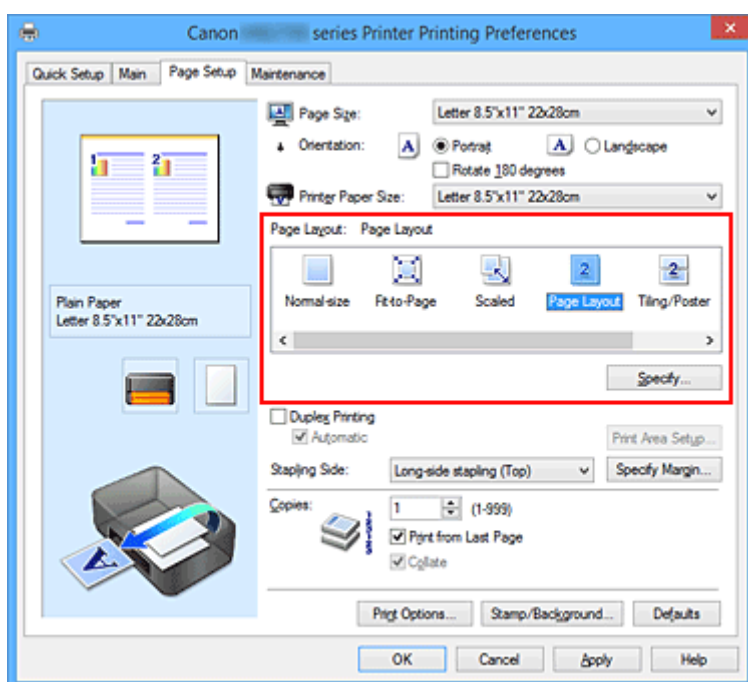
Procedura drukowania układu strony jest następująca:

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)

2. Ustaw drukowanie układu strony.

Wybierz opcję **Układ strony (Page Layout)** z listy **Układ strony (Page Layout)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**.

Bieżące ustawienia wyświetlane są w oknie podglądu ustawień po lewej stronie sterownika drukarki.

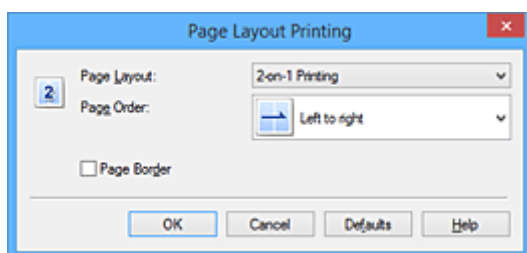


3. Wybierz rozmiar papieru.

Z listy **Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)** wybierz rozmiar papieru załadowanego do drukarki.

4. Ustaw liczbę stron drukowanych na jednym arkuszu i kolejność stron.

W razie potrzeby kliknij przycisk **Określ... (Specify...)** i w oknie dialogowym **Drukowanie układu strony (Page Layout Printing)** określ następujące ustawienia, a następnie kliknij przycisk **OK**.



Układ strony (Page Layout)

Aby zmienić liczbę stron drukowanych na jednym arkuszu papieru, wybierz z listy odpowiednią liczbę stron.

Kolejność stron (Page Order)

Aby zmienić kolejność rozmieszczenia stron, wybierz na liście metodę ich układania.

Obramowanie strony (Page Border)

Aby wydrukować obramowanie strony wokół każdej strony dokumentu, zaznacz to pole wyboru.

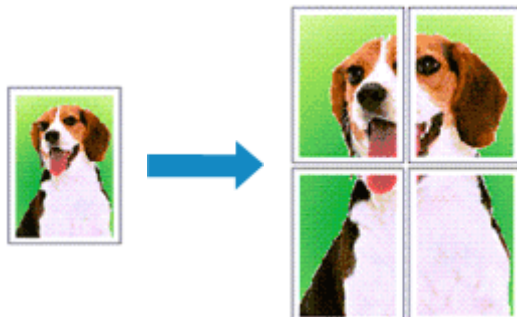
5. Zakończ konfigurację.

Na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** kliknij przycisk **OK**.

Podczas drukowania określona liczba stron zostanie na każdym arkuszu rozmieszczona zgodnie z określoną kolejnością.

Drukowanie sąsiadująco/plakatu

Funkcja ta umożliwia powiększenie obrazu, podzielenie go na kilka stron i wydrukowanie tych stron na oddzielnych arkuszach papieru. Można też skleić te strony ze sobą w celu uzyskania jednego dużego wydruku, np. plakatu.



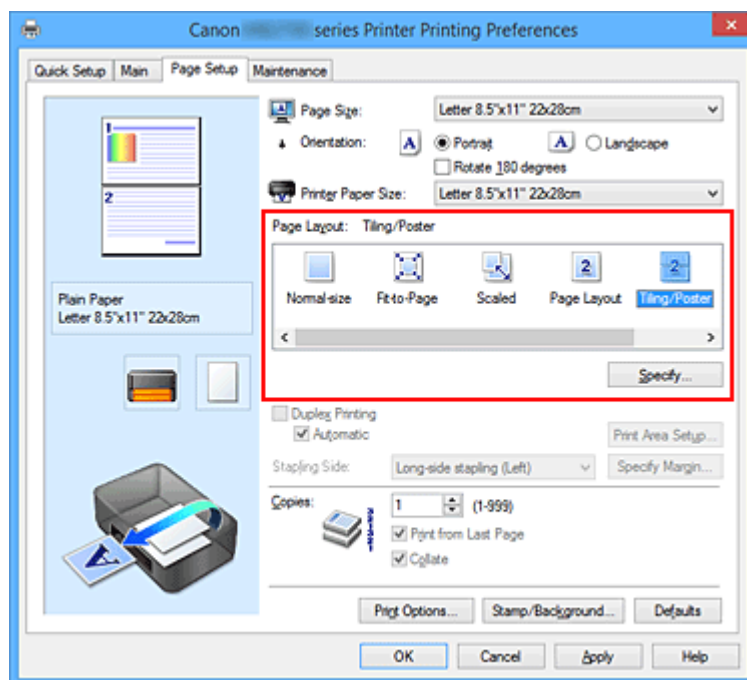
Procedura mozaikowania/drukowania plakatu jest następująca:

Ustawianie opcji Drukowanie sąsiadująco/plakatu

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)
2. Ustaw opcję mozaikowania/drukowania plakatu.

Wybierz opcję **Sąsiadująco/plakat (Tiling/Poster)** z listy **Układ strony (Page Layout)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**.

Bieżące ustawienia wyświetlane są w oknie podglądu ustawień po lewej stronie sterownika drukarki.

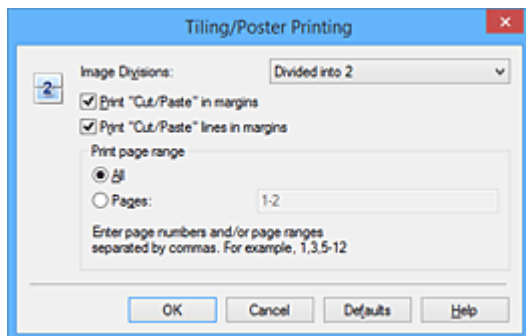


3. Wybierz rozmiar papieru.

Z listy **Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)** wybierz rozmiar papieru załadowanego do drukarki.

4. Podaj liczbę fragmentów obrazu i stron do wydrukowania.

W razie potrzeby kliknij przycisk **Określ... (Specify...)**, określ poniższe ustawienia w oknie dialogowym **Drukowanie sąsiadująco/plakatu (Tiling/Poster Printing)** i kliknij przycisk **OK**.



Fragmenty obrazu (Image Divisions)

Wybierz liczbę fragmentów (pionowo x poziomo).

Wraz ze wzrostem liczby podziałów dokumentu rośnie liczba arkuszy do zadrukowania. W przypadku łączenia stron w celu otrzymania plakatu zwiększanie liczby podziałów dokumentu umożliwia utworzenie większego plakatu.

Drukuj na marginesie "Wytnij/Wklej" (Print "Cut/Paste" in margins)

Aby usunąć słowa „Wytnij” i „Wklej”, odznacz to pole.

»»» Uwaga

- Funkcja ta może być niedostępna w przypadku korzystania z niektórych sterowników drukarki lub systemów operacyjnych.

Drukuj na marginesie wiersz "Wytnij/Wklej" (Print "Cut/Paste" lines in margins)

Aby usunąć linie, odznacz to pole.

Zakres stron wydruku (Print page range)

Umożliwia określenie zakresu drukowania. W normalnych warunkach należy wybrać ustawienie **Wszystkie (All)**.

Aby ponownie wydrukować tylko wybraną stronę, wybierz pozycję **Strony (Pages)** i wprowadź numery stron, które chcesz wydrukować. Aby wybrać wiele różnych stron, wprowadź ich numery, oddzielając je przecinkami lub umieszczając między nimi myślniki.

»»» Uwaga

- Możesz także określić zakres drukowania, klikając strony w podglądzie ustawień.

5. Zakończ konfigurację.

Na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** kliknij przycisk **OK**.

Drukowany dokument zostanie podzielony na kilka stron.

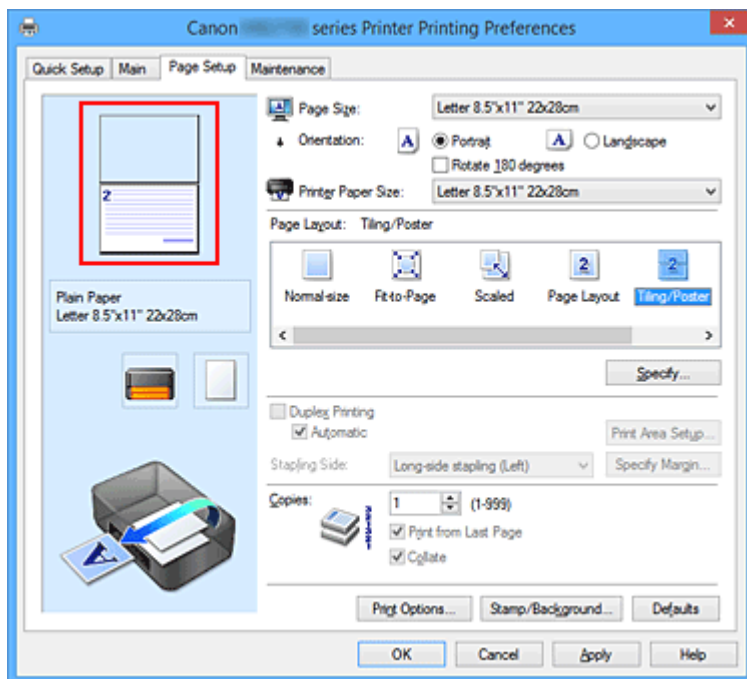
Drukowanie konkretnych stron

Jeśli atrament jest słabo widoczny lub skończył się podczas drukowania, można ponownie wydrukować tylko potrzebne strony, postępując zgodnie z następującą procedurą:

1. Określ zakres druku.

W podglądzie ustawień po lewej stronie karty **Ustawienia strony (Page Setup)** kliknij strony, których nie należy drukować.

Kliknięcie powoduje usunięcie danej strony. W oknie podglądu pozostaną tylko strony przeznaczone do wydruku.



»»» Uwaga

- Aby ponownie wyświetlić usunięte strony, należy je kliknąć.
- Kliknij prawym przyciskiem myszy podgląd ustawień, aby wybrać polecenie **Drukuj wszystkie strony (Print all pages)** lub **Usuń wszystkie strony (Delete all pages)**.

2. Zakończ konfigurację.

Po wybraniu stron kliknij przycisk **OK**.

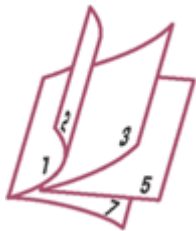
Gdy wybierzesz polecenie wydruku, wydrukowane zostaną tylko określone strony.

»»» Ważne

- Z uwagi na to, że funkcja mozaikowania/drukowania plakatu powoduje powiększenie dokumentu, wydruk może być ziarnisty.

Drukowanie broszury

Funkcja ta umożliwia drukowanie danych w postaci broszury. Dane są drukowane na obu stronach arkusza papieru. Ten rodzaj wydruku zapewnia, że wydrukowane strony zachowują właściwą kolejność po złożeniu i zszyciu pośrodku.

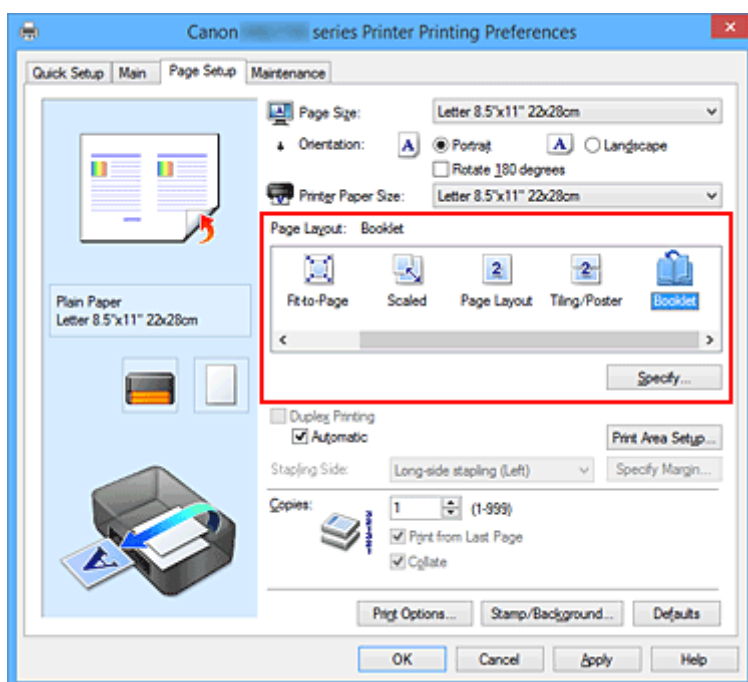


Procedura drukowania broszury jest następująca:

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)
2. Ustaw drukowanie broszury.

Wybierz opcję **Broszura (Booklet)** z listy **Układ strony (Page Layout)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**.

Bieżące ustawienia wyświetlane są w oknie podglądu ustawień po lewej stronie okna.

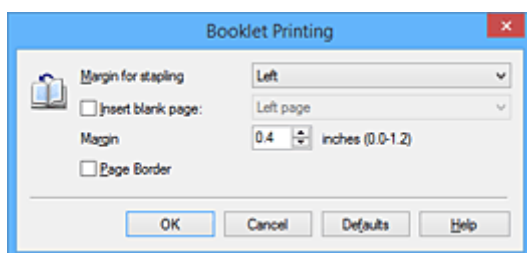


3. Wybierz rozmiar papieru.

Z listy **Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)** wybierz rozmiar papieru załadowanego do drukarki.

4. Ustaw margines na zszyciu i szerokość marginesu.

Kliknij przycisk **Określ... (Specify...)**, w oknie dialogowym **Drukowanie broszury (Booklet Printing)** określ poniższe ustawienia, a następnie kliknij przycisk **OK**.



Margines na zszywie (Margin for stapling)

Wybierz, z której strony ma się znajdować margines na zszywie podczas składania broszury.

Wstaw pustą stronę (Insert blank page)

Zaznacz to pole wyboru, aby pozostawić jedną stronę arkusza pustą, a następnie wybierz stronę, która ma pozostać pusta.

Margines (Margin)

Wprowadź szerokość marginesu. Określona w tym miejscu odległość od środka arkusza papieru stanowi szerokość marginesu jednej strony.

Obramowanie strony (Page Border)

Zaznacz to pole wyboru, aby wydrukować obramowanie strony wokół każdej strony dokumentu.

5. Zakończ konfigurację.

Na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** kliknij przycisk **OK**.

Strony dokumentu są automatycznie drukowane po jednej stronie arkusza papieru, a następnie po drugiej.

Po zakończeniu drukowania zegnij arkusze papieru wzdłuż środka marginesu i utwórz broszurę.

»»» Ważne

- Opcji **Broszura (Booklet)** nie można wybrać, jeśli dla opcji **Typ nośnika (Media Type)** na karcie **Główny (Main)** wybrano ustawienie inne niż **Papier zwykły (Plain Paper)**.

»»» Uwaga

- Stempla i tła nie można drukować na pustych arkuszach za pomocą funkcji drukowania broszury **Wstaw pustą stronę (Insert blank page)**.

Drukowanie dwustronne



Procedura drukowania na dwóch stronach arkusza papieru jest następująca:

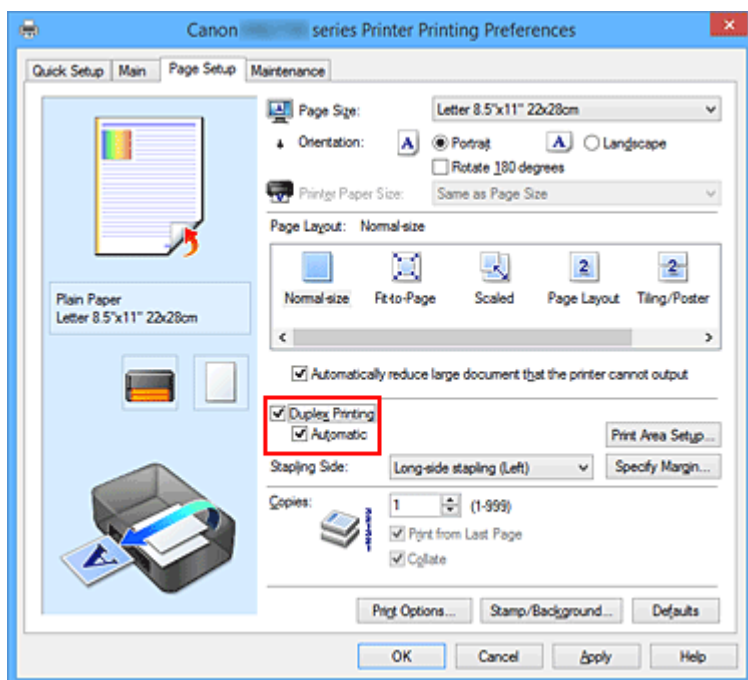
Drukowanie dwustronne można również ustawić w obszarze **Funkcje dodatkowe (Additional Features)** na karcie **Szybki start (Quick Setup)**.

Automatyczne drukowanie dwustronne

Funkcja ta umożliwia drukowanie dwustronne bez konieczności odwracania arkusza papieru.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)
2. Ustaw automatyczne drukowanie dwustronne.

Zaznacz pole wyboru **Drukowanie dwustronne (Duplex Printing)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** i upewnij się, że zaznaczono pole wyboru **Automatyczne (Automatic)**.



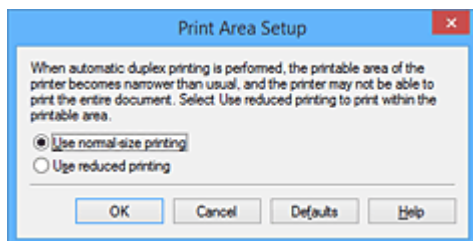
3. Wybierz układ.

Z listy **Układ strony (Page Layout)** wybierz opcję **Rozmiar normalny (Normal-size)**, **Z dopasowaniem do strony (Fit-to-Page)**, **Ze skalowaniem (Scaled)** lub **Układ strony (Page Layout)**.

4. Określ obszar wydruku.

Przy drukowaniu dwustronnym obszar wydruku nieco się zwęża, w wyniku czego dokument może nie mieścić się na jednej stronie.

Kliknij opcję **Konfigurowanie obszaru wydruku... (Print Area Setup...)**, wybierz jedną z następujących metod przetwarzania i kliknij przycisk **OK**.



Drukuj w rozmiarze normalnym (Use normal-size printing)

Drukowanie bez zmniejszania strony.

Drukuj w rozmiarze zmniejszonym (Use reduced printing)

Nieznaczne zmniejszenie strony podczas drukowania.

5. Określ stronę, która ma być zszyta.

Najlepsze ustawienie opcji **Zszywany bok (Stapling Side)** jest wybierane automatycznie z uwzględnieniem ustawień opcji **Orientacja (Orientation)** i **Układ strony (Page Layout)**. Aby zmienić to ustawienie, wybierz z listy inny zszywany bok.

6. Ustaw szerokość marginesu.

W razie potrzeby kliknij przycisk **Określ margines... (Specify Margin...)** i ustaw szerokość marginesu, a następnie kliknij przycisk **OK**.

7. Zakończ konfigurację.

Na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** kliknij przycisk **OK**.

Po włączeniu drukowania rozpocznie się drukowanie dwustronne.

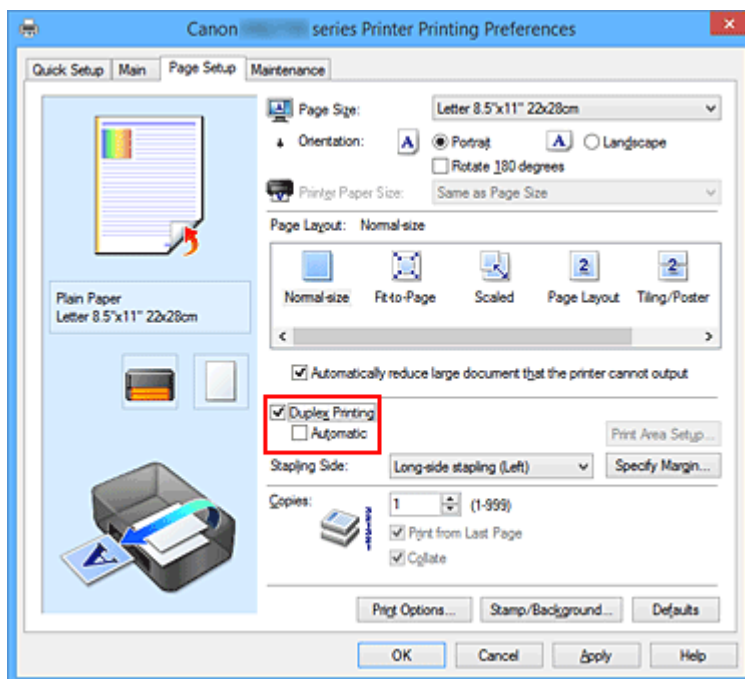
Ręczne drukowanie dwustronne

Istnieje możliwość ręcznego drukowania dwustronnego.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)

2. Ustaw drukowanie dwustronne.

Zaznacz pole wyboru **Drukowanie dwustronne (Duplex Printing)** i usuń zaznaczenie pola wyboru **Automatyczne (Automatic)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**.



3. Wybierz układ.

Z listy **Układ strony (Page Layout)** wybierz opcję **Rozmiar normalny (Normal-size)**, **Z dopasowaniem do strony (Fit-to-Page)**, **Ze skalowaniem (Scaled)** lub **Układ strony (Page Layout)**.

4. Określ stronę, która ma być zszyta.

Najlepsze ustawienie opcji **Zszywany bok (Stapling Side)** jest wybierane automatycznie z uwzględnieniem ustawień opcji **Orientacja (Orientation)** i **Układ strony (Page Layout)**. Aby zmienić to ustawienie, wybierz z listy inny zszywany bok.

5. Ustaw szerokość marginesu.

W razie potrzeby kliknij przycisk **Określ margines... (Specify Margin...)** i ustaw szerokość marginesu, a następnie kliknij przycisk **OK**.

6. Zakończ konfigurację.

Na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** kliknij przycisk **OK**.

Po rozpoczęciu drukowania strony dokumentu będą drukowane najpierw po jednej stronie arkusza papieru. Po zadrukowaniu jednej strony załaduj ponownie papier w sposób podany w wyświetlonym komunikacie.

Następnie kliknij przycisk **Rozpocznij drukowanie (Start Printing)**, aby drukować po drugiej stronie.

▶▶▶ Ważne

- Jeśli na karcie **Główny (Main)** wybrano z listy **Typ nośnika (Media Type)** opcję inną niż **Papier zwykły (Plain Paper)**, opcja **Drukowanie dwustronne (Duplex Printing)** będzie wyszarzona i niedostępna.

- W przypadku wybrania z listy **Układ strony (Page Layout)** opcji **Sąsiadująco/plakat (Tiling/Poster)** lub **Broszura (Booklet)** opcje **Drukowanie dwustronne (Duplex Printing)** i **Zszywany bok (Stapling Side)** są wyszarzone i niedostępne.
- Funkcję **Drukowanie dwustronne (Duplex Printing)** można uruchomić tylko wtedy, gdy z listy **Rozmiar strony (Page Size)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** wybrano jeden z następujących rozmiarów papieru.
 - **Letter 22x28cm 8.5"x11" (Letter 8.5"x11" 22x28cm), A4**
- Po wydrukowaniu przedniej strony i przed rozpoczęciem drukowania tylnej następuje chwila przerwy przeznaczonej na wyschnięcie atramentu (drukarka chwilowo przerywa działanie). Nie należy wtedy dotykać papieru. Czas oczekiwania na wyschnięcie atramentu można określić w sekcji **Ustawienia niestandardowe (Custom Settings)** na karcie **Obsługa (Maintenance)**.

Tematy pokrewne

- [Zmiana trybu pracy drukarki](#)

Drukowanie stempla/tła

Funkcja **Stempel (Stamp)** lub **Tło (Background)** może być niedostępna w przypadku użycia niektórych sterowników drukarki lub systemów operacyjnych.

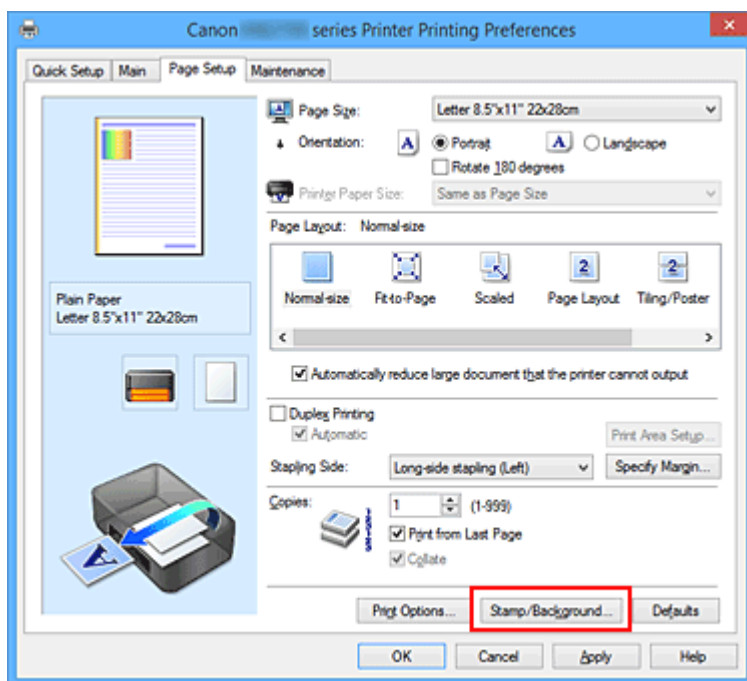
Funkcja **Stempel (Stamp)** pozwala na drukowanie tekstu w postaci stempla lub mapy bitowej na danych dokumentu lub w ich tle. Ponadto umożliwia wydrukowanie daty, godziny i nazwy użytkownika. Funkcja **Tło (Background)** pozwala na drukowanie jasnych ilustracji jako tła dokumentu.

Procedura drukowania stempla/tła jest następująca:

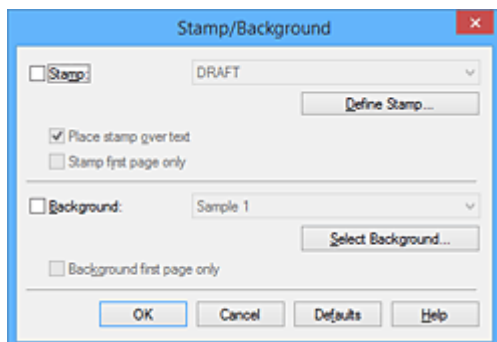
Drukowanie stempla

„POUFNE”, „WAŻNE” i inne stemple często używane w korespondencji służbowej są udostępnione jako przykład.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)
2. Kliknij przycisk **Stempel/Tło... (Stamp/Background...) (Stempel... (Stamp...))** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**.



Zostanie otwarte okno dialogowe **Stempel/Tło (Stamp/Background) (Stempel (Stamp))**.



»» Uwaga

- Po zastosowaniu sterownika drukarki XPS przycisk **Stempel/Tło... (Stamp/Background...)** zmienia nazwę na **Stempel... (Stamp...)** i można korzystać tylko z funkcji stempla.

3. Wybierz stempel.

Zaznacz pole wyboru **Stempel (Stamp)** i wybierz z listy stempel, którego chcesz użyć.

Bieżące ustawienia są wyświetlane w podglądzie ustawień po lewej stronie karty **Ustawienia strony (Page Setup)**.

4. Określ szczegóły stempla.

W razie potrzeby określ poniższe ustawienia i kliknij przycisk **OK**.

Przycisk Definiuj stempel... (Define Stamp...)

Aby [zmienić tekst stempla lub jego mapę bitową albo zmodyfikować ich położenie](#), kliknij tutaj.

Umieść stempel na tekście (Place stamp over text)

Aby wydrukować stempel z przodu tekstu, zaznacz to pole wyboru.

»» Uwaga

- Stempel ma priorytet, tzn. jest drukowany na danych dokumentu w miejscach, gdzie stempel i dane dokumentu zachodzą na siebie. Jeśli to pole wyboru nie jest zaznaczone, stempel jest drukowany z tyłu, jako tło dokumentu, i może być częściowo zasłonięty w miejscach, gdzie obrazy zachodzą na siebie, w zależności od używanej aplikacji.
- Po zastosowaniu sterownika drukarki XPS nie można korzystać z funkcji **Umieść stempel na tekście (Place stamp over text)**.
Po zastosowaniu sterownika drukarki XPS stempel jest zwykle drukowany na pierwszym planie dokumentu.

Drukuj znak wodny (Print semitransparent stamp)

Zaznacz to pole wyboru, aby wydrukować na dokumencie znak wodny.

Funkcja ta jest dostępna tylko po zastosowaniu sterownika drukarki XPS.

Stempel jedynie na pierwszej stronie (Stamp first page only)

Aby wydrukować stempel tylko na pierwszej stronie, zaznacz to pole wyboru.

5. Zakończ konfigurację.

Na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** kliknij przycisk **OK**.

Gdy wybierzesz polecenie drukowania, tekst zostanie wydrukowany z określonym stemplem.

Drukowanie tła

Dwie mapy bitowe udostępniane są jako przykład.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)
2. Kliknij przycisk **Stempel/Tło... (Stamp/Background...)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**.

Zostanie otwarte okno dialogowe **Stempel/Tło (Stamp/Background)**.

3. Wybierz tło.

Zaznacz pole wyboru **Tło (Background)** i wybierz z listy tło, którego chcesz użyć.

Bieżące ustawienia są wyświetlane w podglądzie ustawień po lewej stronie karty **Ustawienia strony (Page Setup)**.

4. Określ szczegóły tła.

W razie potrzeby określ poniższe ustawienia i kliknij przycisk **OK**.

Przycisk Wybierz tło... (Select Background...)

Aby [użyć innego tła lub zmienić układ bądź gęstość tła](#), kliknij tutaj.

Tło jedynie na pierwszej stronie (Background first page only)

Aby wydrukować tło tylko na pierwszej stronie, zaznacz to pole wyboru.

5. Zakończ konfigurację.

Na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** kliknij przycisk **OK**.

Podczas drukowania dane są drukowane z określonym tłem.

»»» Uwaga

- Stempla i tła nie można drukować na pustych arkuszach za pomocą funkcji drukowania broszury **Wstaw pustą stronę (Insert blank page)**.

Tematy pokrewne

- [Rejestrowanie stempla](#)
- [Rejestracja obrazu jako tła](#)

Rejestrowanie stempla

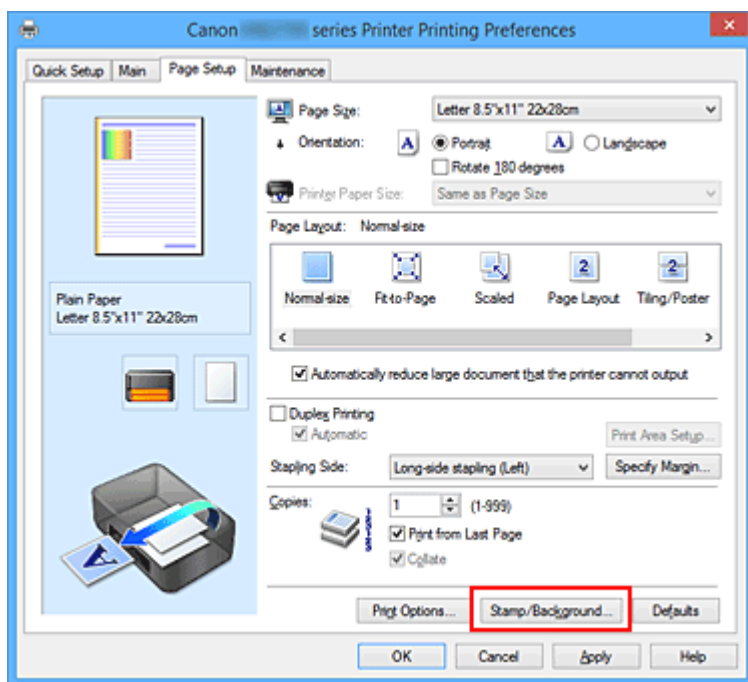
Funkcja ta może być niedostępna w przypadku korzystania z niektórych sterowników drukarki lub systemów operacyjnych.

Istnieje możliwość utworzenia i zarejestrowania nowego stempla. Można również zmienić i ponownie zapisać niektóre ustawienia istniejących stempli. Niepotrzebne stemple można usunąć w dowolnym momencie.

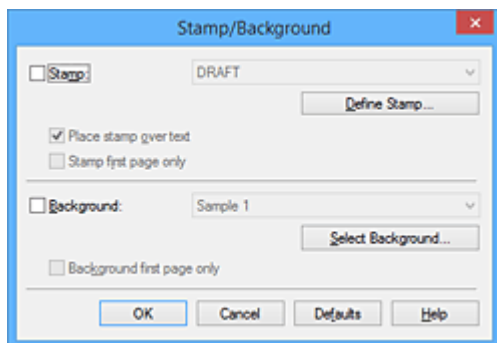
Procedura rejestrowania nowego stempla jest następująca:

Rejestrowanie nowego stempla

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)
2. Kliknij przycisk **Stempel/Tło... (Stamp/Background...)** (**Stempel... (Stamp...)**) na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**.



Zostanie otwarte okno dialogowe **Stempel/Tło (Stamp/Background)** (**Stempel (Stamp)**).

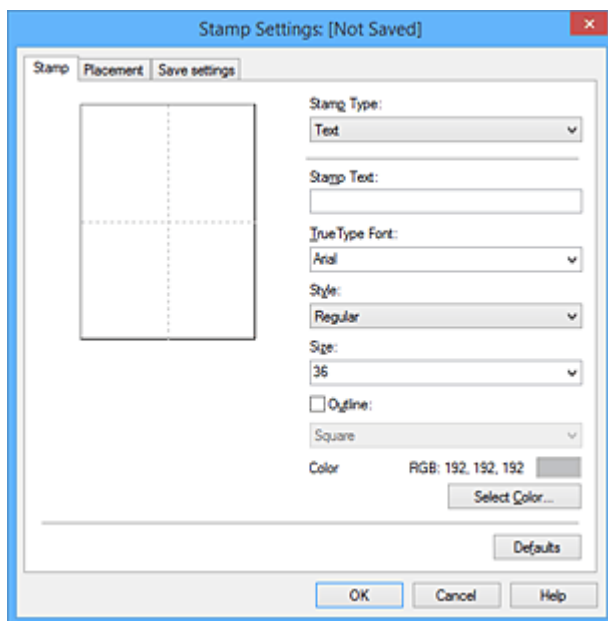


»»» Uwaga

- Po zastosowaniu sterownika drukarki XPS przycisk **Stempel/Tło... (Stamp/Background...)** zmienia nazwę na **Stempel... (Stamp...)** i można korzystać tylko z funkcji stempla.

3. Kliknij przycisk **Definiuj stempel... (Define Stamp...)**.

Zostanie otwarte okno dialogowe **Ustawienia stempla (Stamp Settings)**.



4. Skonfiguruj stempel przy użyciu okna podglądu.

• Karta **Stempel (Stamp)**

Wybierz dla opcji **Typ stempla (Stamp Type)** ustawienie **Tekst (Text)**, **Mapa bitowa (Bitmap)** lub **Data/godzina/nazwa użytkownika (Date/Time/User Name)** zależnie od danego celu.

- W przypadku rejestrowania opcji **Tekst (Text)** żądana treść musi być wpisana w polu **Tekst stempla (Stamp Text)**. W razie potrzeby zmień ustawienia **Czcionka TrueType (TrueType Font)**, **Styl (Style)**, **Rozmiar (Size)** i **Ramka (Outline)**. Możesz wybrać kolor stempla, klikając przycisk **Wybierz kolor... (Select Color...)**.
- W przypadku wybrania opcji **Mapa bitowa (Bitmap)**, kliknij przycisk **Wybierz plik... (Select File...)** i wybierz plik mapy bitowej (.bmp), którego chcesz użyć. W razie potrzeby zmień ustawienia w polu **Rozmiar (Size)** i **Przezroczysty biały obszar (Transparent white area)**.
- W przypadku wybrania opcji **Data/godzina/nazwa użytkownika (Date/Time/User Name)** data, godzina i nazwa użytkownika drukowanego obiektu są wyświetlane w polu **Tekst stempla (Stamp Text)**. W razie potrzeby zmień ustawienia **Czcionka TrueType (TrueType Font)**, **Styl (Style)**, **Rozmiar (Size)** i **Ramka (Outline)**. Możesz wybrać kolor stempla, klikając przycisk **Wybierz kolor... (Select Color...)**.

»»» Ważne

- Po wybraniu opcji **Data/godzina/nazwa użytkownika (Date/Time/User Name)** opcja **Tekst stempla (Stamp Text)** jest wyszarzona i niedostępna.

• Karta **Położenie (Placement)**

Wybierz położenie stempla z listy **Położenie (Position)**. Możesz też wybrać opcję **Niestandardowe (Custom)** z listy **Położenie (Position)** i określić współrzędne **Współrzędna X (X-Position)** oraz **Współrzędna Y (Y-Position)**.

Możesz także zmienić pozycję stempla, przeciągając stempel w oknie podglądu.

Aby zmienić kąt, pod jakim położony jest stempel, wpisz odpowiednią wartość w polu **Orientacja (Orientation)**.

»»» Ważne

- Nie można zmienić ustawienia opcji **Orientacja (Orientation)**, jeśli na karcie **Stempel (Stamp)** wybrano dla opcji **Typ stempla (Stamp Type)** ustawienie **Mapa bitowa (Bitmap)**.

5. Zapisz stempel.

Kliknij kartę **Zapisz ustawienia (Save settings)** i wpisz nazwę w polu **Tytuł (Title)**, a następnie kliknij przycisk **Zapisz (Save)**.

Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk **OK**.

»»» Uwaga

- Na początku i końcu tytułu nie można wprowadzać znaków spacji, tabulacji ani przejścia do nowego wiersza.

6. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK**. Ponownie zostanie otwarte okno dialogowe **Stempel/Tło (Stamp/Background)** (**Stempel (Stamp)**).

Zarejestrowana nazwa pojawi się na liście **Stempel (Stamp)**.

Zmiana i rejestracja niektórych ustawień stempla

1. Wybierz stempel, dla którego mają być zmienione ustawienia.

Zaznacz pole wyboru **Stempel (Stamp)** w oknie dialogowym **Stempel/Tło (Stamp/Background)** (**Stempel (Stamp)**). Następnie wybierz z listy tytuł stempla do zmiany.

2. Kliknij przycisk **Definiuj stempel... (Define Stamp...)**.

Zostanie otwarte okno dialogowe **Ustawienia stempla (Stamp Settings)**.

3. Skonfiguruj stempel przy użyciu okna podglądu.

4. Zastąp stempel.

Kliknij przycisk **Zastąp podczas zapisywania (Save overwrite)** na karcie **Zapisz ustawienia (Save settings)**.

Aby zapisać ustawienia stempla pod inną nazwą, wpisz nową nazwę w polu **Tytuł (Title)** i kliknij przycisk **Zapisz (Save)**.

Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk **OK**.

5. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK**. Ponownie zostanie otwarte okno dialogowe **Stempel/Tło (Stamp/Background) (Stempel (Stamp))**.

Zarejestrowana nazwa pojawi się na liście **Stempel (Stamp)**.

Usuwanie niepotrzebnego stempla

1. Kliknij przycisk **Definiuj stempel... (Define Stamp...)** w oknie dialogowym **Stempel/Tło (Stamp/Background) (Stempel (Stamp))**.

Zostanie otwarte okno dialogowe **Ustawienia stempla (Stamp Settings)**.

2. Wybierz stempel, który chcesz usunąć.

Wybierz z listy **Stemple (Stamps)** na karcie **Zapisz ustawienia (Save settings)** nazwę stempla, który chcesz usunąć. Następnie kliknij przycisk **Usuń (Delete)**.

Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk **OK**.

3. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK**. Ponownie zostanie otwarte okno dialogowe **Stempel/Tło (Stamp/Background) (Stempel (Stamp))**.

Rejestracja obrazu jako tła

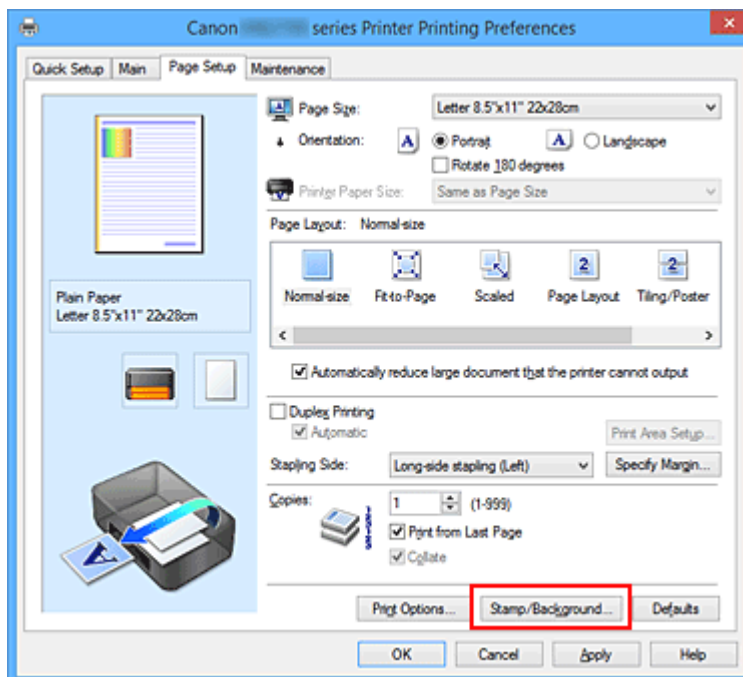
Funkcja ta może być niedostępna w przypadku korzystania z niektórych sterowników drukarki lub systemów operacyjnych.

Umożliwia ona wybranie pliku mapy bitowej (.bmp) i zarejestrowanie go jako nowego tła. Można również zmienić i zapisać niektóre ustawienia istniejących rodzajów tła. Niepotrzebne tło można usunąć.

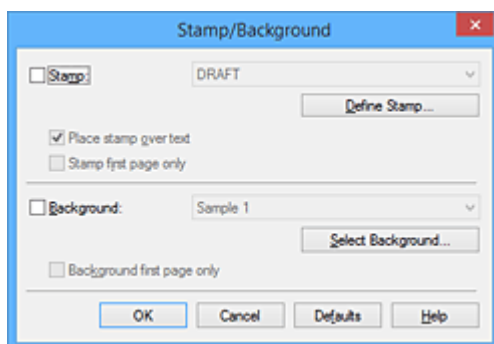
Procedura rejestracji obrazu jako tła jest następująca:

Rejestrowanie nowego tła

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)
2. Kliknij przycisk **Stempel/Tło... (Stamp/Background...)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**.



Zostanie otwarte okno dialogowe **Stempel/Tło (Stamp/Background)**.

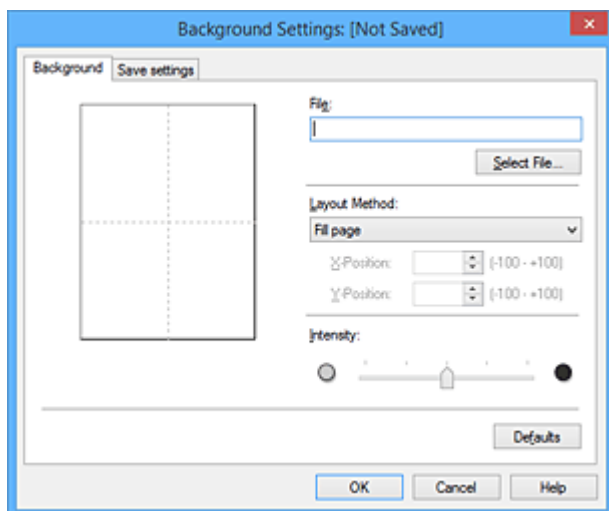


»» Uwaga

- Po zastosowaniu sterownika drukarki XPS przycisk **Stempel/Tło...** (**Stamp/Background...**) zmienia nazwę na **Stempel...** (**Stamp...**) i nie można korzystać z funkcji **Tło** (**Background**).

3. Kliknij przycisk **Wybierz tło...** (**Select Background...**).

Ponownie zostanie otwarte okno dialogowe **Ustawienia tła** (**Background Settings**).



4. Wybierz obraz do zarejestrowania jako tło.

Kliknij przycisk **Wybierz plik...** (**Select File...**). Wybierz docelowy plik mapy bitowej (.bmp) i kliknij przycisk **Otwórz** (**Open**).

5. Podczas korzystania z okna podglądu określ następujące ustawienia:

Metoda rozkładu (Layout Method)

Określ sposób umieszczenia obrazu.

W przypadku wybrania opcji **Niestandardowe (Custom)** można określić współrzędne **Współrzędna X (X-Position)** i **Współrzędna Y (Y-Position)**.

Położenie tła można również zmienić, przeciągając obraz w oknie podglądu.

Intensywność (Intensity)

Ustaw intensywność obrazu tła za pomocą suwaka **Intensywność (Intensity)**. Przesunięcie suwaka w prawo przyciemnia obraz, a w lewo — rozjaśnia. Aby wydrukować tło z oryginalną intensywnością pliku mapy bitowej, przesunij suwak skrajnie w prawo.

6. Zapisz tło.

Kliknij kartę **Zapisz ustawienia (Save settings)** i wpisz nazwę w polu **Tytuł (Title)**, a następnie kliknij przycisk **Zapisz (Save)**.

Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk **OK**.

»» Uwaga

- Na początku i końcu tytułu nie można wprowadzać znaków spacji, tabulacji ani przejścia do nowego wiersza.

7. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK** — nastąpi powrót do okna dialogowego **Stempel/Tło (Stamp/Background)**.
Zarejestrowany tytuł zostanie wyświetlony na liście **Tło (Background)**.

Zmiana i rejestracja niektórych ustawień tła

1. Wybierz tło, dla którego mają być zmienione ustawienia.

Zaznacz pole wyboru **Tło (Background)** w oknie dialogowym **Stempel/Tło (Stamp/Background)**.
Następnie wybierz z listy tytuł tła do zmiany.

2. Kliknij przycisk **Wybierz tło... (Select Background...)**.

Ponownie zostanie otwarte okno dialogowe **Ustawienia tła (Background Settings)**.

3. Podczas wyświetlania okna podglądu wprowadź ustawienia każdej opcji na karcie **Tło (Background)**.

4. Zapisz tło.

Kliknij przycisk **Zastąp podczas zapisywania (Save overwrite)** na karcie **Zapisz ustawienia (Save settings)**. Aby zapisać ustawienia tła pod inną nazwą, wpisz nową nazwę w polu **Tytuł (Title)** i kliknij przycisk **Zapisz (Save)**.

Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk **OK**.

5. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK** — nastąpi powrót do okna dialogowego **Stempel/Tło (Stamp/Background)**.
Zarejestrowany tytuł zostanie wyświetlony na liście **Tło (Background)**.

Usuwanie niepotrzebnego tła

1. Kliknij przycisk **Wybierz tło... (Select Background...)** w oknie dialogowym **Stempel/Tło (Stamp/Background)**.

Ponownie zostanie otwarte okno dialogowe **Ustawienia tła (Background Settings)**.

2. Wybierz tło do usunięcia.

Wybierz tytuł tła do usunięcia z listy **Tła (Backgrounds)** na karcie **Zapisz ustawienia (Save settings)**, a następnie kliknij przycisk **Usuń (Delete)**.

Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk **OK**.

3. Zakończ konfigurację.

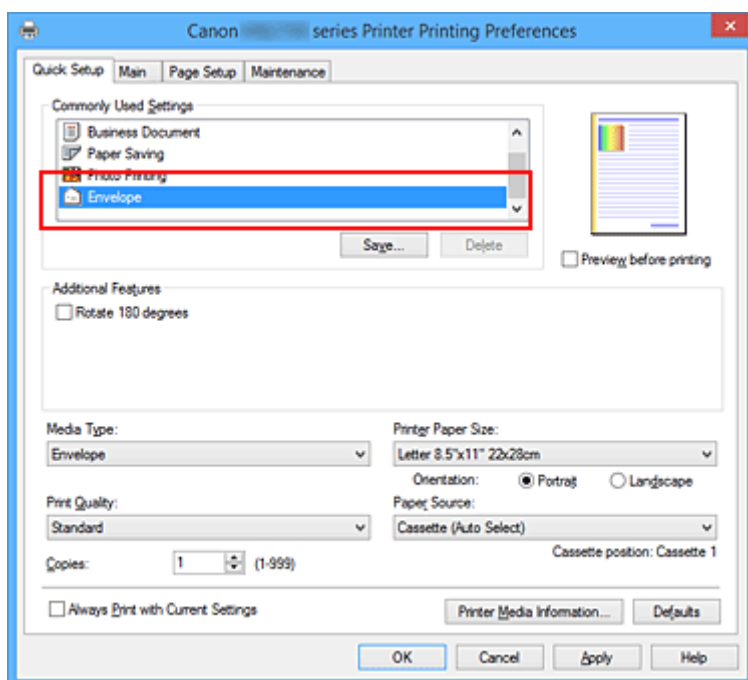
Kliknij przycisk **OK** — nastąpi powrót do okna dialogowego **Stempel/Tło (Stamp/Background)**.

Konfigurowanie drukowania kopert

Procedura drukowania koperty jest następująca:

1. [Włóż kopertę](#) do drukarki.
2. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)
3. Wybierz typ nośnika.

Wybierz opcję **Koperta (Envelope)** z listy **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)** na karcie **Szybki start (Quick Setup)**.

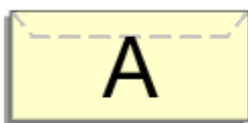


4. Wybierz rozmiar papieru.

Gdy zostanie wyświetlone okno dialogowe **Ustawienie rozmiaru koperty (Envelope Size Setting)**, wybierz opcję **Koperta zwykła 10 (Envelope Com 10)**, **Koperta DL (Envelope DL)**, **Yougata 4 105x235mm (Yougata 4 4.13"x9.25")**, **Yougata 6 98x190mm (Yougata 6 3.86"x7.48")**, **Koperta C5 (Envelope C5)** lub **Koperta Monarch 98.4x190.5mm 3.88"x7.5" (Envelope Monarch 3.88"x7.5" 98.4x190.5mm)**, a następnie kliknij przycisk **OK**.

5. Ustaw orientację

Aby wydrukować poziomo dane adresata, wybierz wartość **Pozioma (Landscape)** dla ustawienia **Orientacja (Orientation)**.



»»» Uwaga

- Jeśli z listy **Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)** wybrano **Yougata 4 105x235mm (Yougata 4 4.13"x9.25")**, **Yougata 6 98x190mm (Yougata 6 3.86"x7.48")**, **Koperta zwykła 10 (Envelope Com 10)**, **Koperta DL (Envelope DL)**, **Koperta C5 (Envelope C5)** lub **Koperta Monarch 98.4x190.5mm 3.88"x7.5" (Envelope Monarch 3.88"x7.5" 98.4x190.5mm)**, drukarka obróci papier do wydruku o 90 stopni w lewo, niezależnie od ustawienia **Obróć o 90 stopni w lewo, gdy orientacja jest [Pozioma] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])** w menu **Ustawienia niestandardowe (Custom Settings)** na karcie **Obsługa (Maintenance)**.

6. Wybierz jakość wydruku.

Wybierz dla opcji **Jakość wydruku (Print Quality)** ustawienie **Wysoka (High)** lub **Standardowa (Standard)**, zależnie od tego, które najlepiej odpowiada danemu celowi.

7. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK**.

Po rozpoczęciu procesu drukowania informacje są drukowane na kopercie.

»»» Ważne

- Po rozpoczęciu drukowania kopert wyświetlane są komunikaty przewodnika. Aby ukryć komunikaty przewodnika, zaznacz pole wyboru **Nie pokazuj więcej tego komunikatu (Do not show this message again)**. Aby ponownie wyświetlić przewodnik, kliknij przycisk **Wyświetl stan drukarki (View Printer Status)** na karcie **Obsługa (Maintenance)** i uruchom Monitor stanu Canon IJ. Aby następnie włączyć to ustawienie, kliknij pozycję **Drukowanie kopert (Envelope Printing)** w podmenu **Wyświetl komunikat pomocniczy (Display Guide Message)** menu **Opcje (Option)**.

»»» Uwaga

- Jeśli ustawienia papieru w sterowniku drukarki różnią się od zarejestrowanych w drukarce informacji o papierze umieszczonym w kasecie, może pojawić się komunikat o błędzie. Instrukcje postępowania w przypadku wystąpienia błędu można znaleźć w części „[Ustawienia papieru](#)”. Aby sprawdzić bieżące ustawienia drukarki albo zastosować ustawienia drukarki w sterowniku drukarki, kliknij opcję **Informacje o nośniku w drukarce... (Printer Media Information...)** na karcie **Szybki start (Quick Setup)** i wybierz odpowiednie ustawienia w wyświetlonym oknie dialogowym. Szczegółowe informacje o papierze umieszczonym w kasecie, które zostaną zarejestrowane w drukarce, można znaleźć poniżej:
 - [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Typ nośnika\)](#)
 - [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Rozmiar papieru\)](#)

Drukowanie na pocztówkach

W tej części opisano procedurę drukowania pocztówek.

1. [Umieść pocztówkę](#) w drukarce
2. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)
3. Wybierz najczęściej używane ustawienia

Wyświetl kartę **Szybki start (Quick Setup)** i dla opcji **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)** wybierz ustawienie **Standardowa (Standard)**.

4. Wybierz typ nośnika.

Wybierz dla opcji **Typ nośnika (Media Type)** ustawienie **Ink Jet Hagaki (A), Ink Jet Hagaki, Hagaki K (A), Hagaki K, Hagaki (A)** lub **Hagaki**.

▶▶▶ Ważne

- Drukarka nie może drukować na pocztówkach z przytwierdzonymi zdjęciami lub naklejkami.
- W przypadku drukowania po obu stronach pocztówki z osobną czystszy wydruk można otrzymać, drukując najpierw po stronie wiadomości, a następnie po stronie adresowej.
- Ustawienia papieru w sterowniku drukarki różnią się w zależności od tego, czy użytkownik drukuje po stronie adresowej, czy po stronie wiadomości.

Aby sprawdzić bieżące ustawienia drukarki albo zastosować ustawienia drukarki w sterowniku drukarki, kliknij opcję **Informacje o nośniku w drukarce... (Printer Media Information...)** na karcie **Szybki start (Quick Setup)** i wybierz odpowiednie ustawienia w wyświetlonym oknie dialogowym.

Szczegółowe informacje o papierze umieszczonym w kasecie, które zostaną zarejestrowane w sterowniku drukarki i w drukarce, można znaleźć poniżej:

- [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Typ nośnika\)](#)
- [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Rozmiar papieru\)](#)

5. Wybierz rozmiar papieru.

Wybierz dla opcji **Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)** ustawienie **Hagaki 100x148mm** lub **Hagaki 2 200x148mm**.

▶▶▶ Ważne

- Pocztówki zwrotne można stosować tylko w przypadku drukowania z komputera.
- W przypadku drukowania pocztówki zwrotnej należy zawsze w aplikacji lub w sterowniku drukarki wybierać dla rozmiaru papieru ustawienie **Hagaki 2 200x148mm**.
- Pocztówki zwrotnej nie należy składać. Jeśli powstanie zagięcie, drukarka nie będzie mogła prawidłowo pobrać pocztówki, co może w konsekwencji doprowadzić do wykrzywiania się linii na wydruku lub do zacięcia papieru.

6. Ustaw orientację wydruku

Aby wydrukować adres w poziomie, wybierz dla opcji **Orientacja (Orientation)** ustawienie **Pozioma (Landscape)**.

7. Wybierz jakość wydruku.

Wybierz dla opcji **Jakość wydruku (Print Quality)** ustawienie **Wysoka (High)** lub **Standardowa (Standard)**, zależnie od tego, które najlepiej odpowiada danemu celowi.

8. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK**.

Podczas drukowania dane zostaną wydrukowane na pocztówce.

Ważne

- Po rozpoczęciu drukowania pocztówek wyświetlany jest komunikat przewodnika. Gdy jest wyświetlany komunikat przewodnika, możesz wybrać opcję **Nie pokazuj więcej tego komunikatu (Do not show this message again)**, jeśli nie chcesz, aby pojawiały się jakiegokolwiek komunikaty przewodnika. Aby włączyć ponowne wyświetlanie komunikatów przewodnika, otwórz kartę **Obsługa (Maintenance)** i kliknij przycisk **Wyświetl stan drukarki (View Printer Status)** w celu uruchomienia Monitora stanu Canon IJ. W menu **Opcje (Option)** wybierz polecenie **Wyświetl komunikat pomocniczy (Display Guide Message)** i kliknij opcję **Drukowanie kart Hagaki (Hagaki Printing)**, aby ją włączyć.
- W przypadku drukowania na innym nośniku niż pocztówki załaduj nośnik zgodnie ze sposobem jego eksploatacji i kliknij przycisk **Rozpocznij drukowanie (Start Printing)**.

Przełączanie źródła papieru zgodnie z zastosowaniem

W drukarce są dostępne dwa źródła papieru: kaseata 1 i kaseata 2.

Przed rozpoczęciem drukowania należy wybrać ustawienie źródła papieru odpowiadające typowi nośnika i przeznaczeniu wydruku.

Procedura ustawiania źródła papieru jest następująca:

Na karcie **Szybki start (Quick Setup)** również można ustawić źródło papieru.

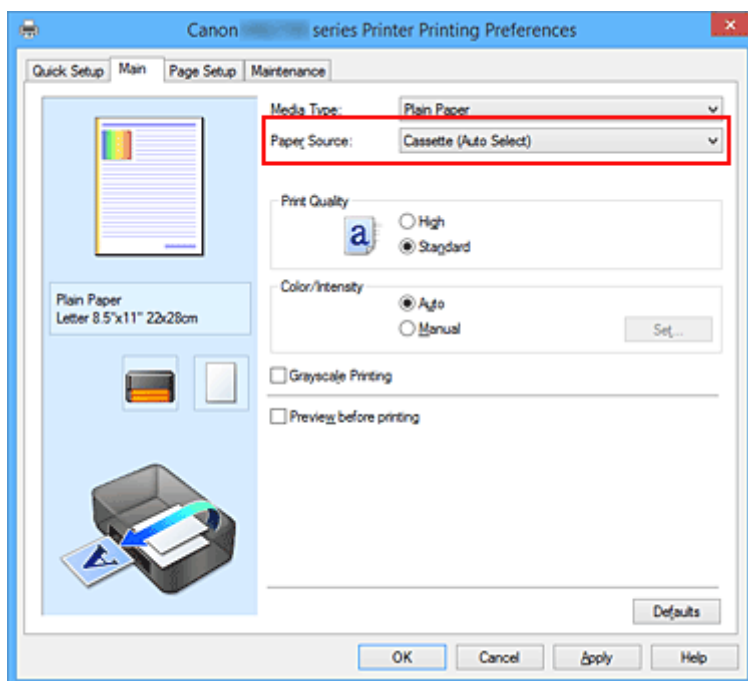
1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)

2. Wybierz typ nośnika.

Z listy **Typ nośnika (Media Type)** umieszczonej na karcie **Główny (Main)** wybierz rodzaj papieru włożonego do drukarki.

3. Wybierz źródło papieru.

Z listy **Źródło papieru (Paper Source)** wybierz źródło papieru odpowiadające danemu zastosowaniu.



Kaseata (wybór autom.) (Cassette (Auto Select))

Na podstawie ustawień papieru wprowadzonych w sterowniku drukarki oraz informacji o papierze w kasecie zarejestrowanych w drukarce automatycznie określa ona, której kaseaty użyć, i pobiera papier z tej kaseaty.

Kaseata 1 (Cassette 1)

Papier jest zawsze podawany z kaseaty 1.

Kaseata 2 (Cassette 2)

Papier jest zawsze podawany z kaseaty 2.

»» Ważne

- Jeśli z menu **Typ nośnika (Media Type)** na karcie **Główny (Main)** wybrano inny typ nośnika niż **Papier zwykły (Plain Paper)**, drukarka nie może pobierać papieru z kasety 2.
- Jeśli z listy **Rozmiar strony (Page Size)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** wybrano rozmiar papieru inny niż **Letter 22x28cm 8.5"x11" (Letter 8.5"x11" 22x28cm)**, **Legal 22x36cm 8.5"x14" (Legal 8.5"x14" 22x36cm)**, **A4**, **Oficio 215.9x317.5mm 8.5"x12.5" (Oficio 8.5"x12.5" 215.9x317.5mm)**, **B-Oficio 216.0x355.0mm 8.5"x14" (B-Oficio 8.5"x14" 216.0x355.0mm)**, **M-Oficio 216.0x341.0mm 8.50"x13.43" (M-Oficio 8.50"x13.43" 216.0x341.0mm)**, **Foolscap 215.9x330.2mm 8.5"x13" (Foolscap 8.5"x13" 215.9x330.2mm)** lub **Legal (Indie) 215x345mm 8.46"x13.58" (Legal (India) 8.46"x13.58" 215x345mm)**, drukarka nie może pobierać papieru z kasety 2.

4. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK**.

Drukarka drukuje dane przy użyciu określonego źródła papieru.

»» Uwaga

- Jeśli ustawienia papieru w sterowniku drukarki różnią się od zarejestrowanych w drukarce informacji o papierze umieszczonym w kasecie, może pojawić się komunikat o błędzie. Instrukcje postępowania w przypadku wystąpienia błędu można znaleźć w części „[Ustawienia papieru](#)”. Aby sprawdzić bieżące ustawienia drukarki albo zastosować ustawienia drukarki w sterowniku drukarki, kliknij opcję **Informacje o nośniku w drukarce... (Printer Media Information...)** na karcie **Szybki start (Quick Setup)** i wybierz odpowiednie ustawienia w wyświetlonym oknie dialogowym.

Szczegółowe informacje o papierze umieszczonym w kasecie, które zostaną zarejestrowane w drukarce, można znaleźć poniżej:

- [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Typ nośnika\)](#)
- [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Rozmiar papieru\)](#)

Wyświetlanie wyniku drukowania przed wydrukowaniem

W przypadku stosowania sterownika drukarki XPS należy podczas czytania niniejszych informacji zamienić nazwę „Podgląd Canon IJ” na „Podgląd Canon IJ XPS”.

Można wyświetlić i sprawdzić wynik drukowania przed wydrukowaniem.

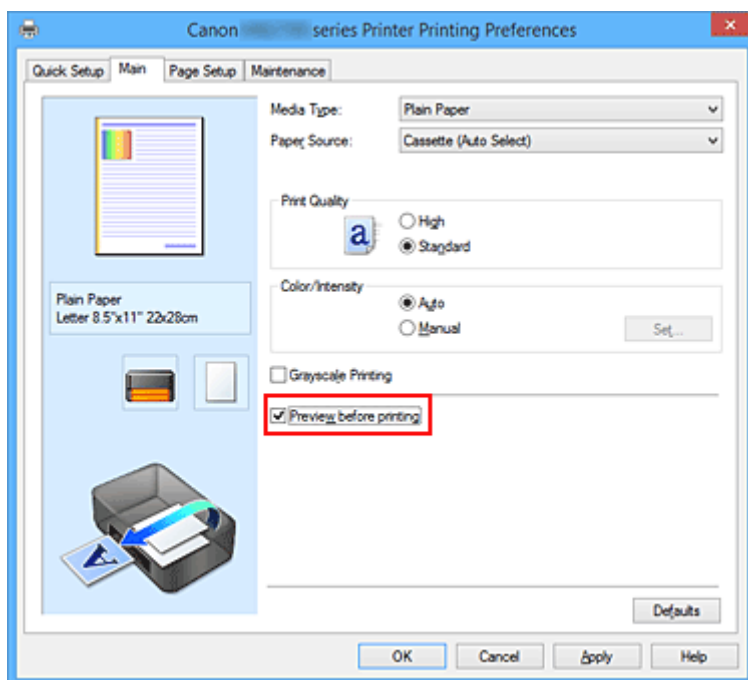
Procedura wyświetlania wyniku drukowania przed wydrukowaniem jest następująca:

Wyświetlanie wyników drukowania można również ustawić na karcie **Szybki start (Quick Setup)**.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)

2. Ustaw podgląd.

Zaznacz pole wyboru **Wyświetl podgląd przed rozpoczęciem drukowania (Preview before printing)** na karcie **Główny (Main)**.



3. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK**.

Po rozpoczęciu drukowania pojawi się okno funkcji Podgląd Canon IJ z widokiem wyników drukowania.

►► Ważne

- Karta **Dopasowywanie kolorów (Color Adjustment)** w oknie dialogowym **Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment)** zawiera pole wyboru **Drukuj wzór dopasowywania kolorów (Print a pattern for color adjustment)**. Jeśli to pole jest zaznaczone, opcja **Wyświetl podgląd przed rozpoczęciem drukowania (Preview before printing)** jest wyszarzona i niedostępna.

Tematy pokrewne

- [Podgląd Canon IJ](#)

Ustawianie wymiarów papieru (rozmiar niestandardowy)

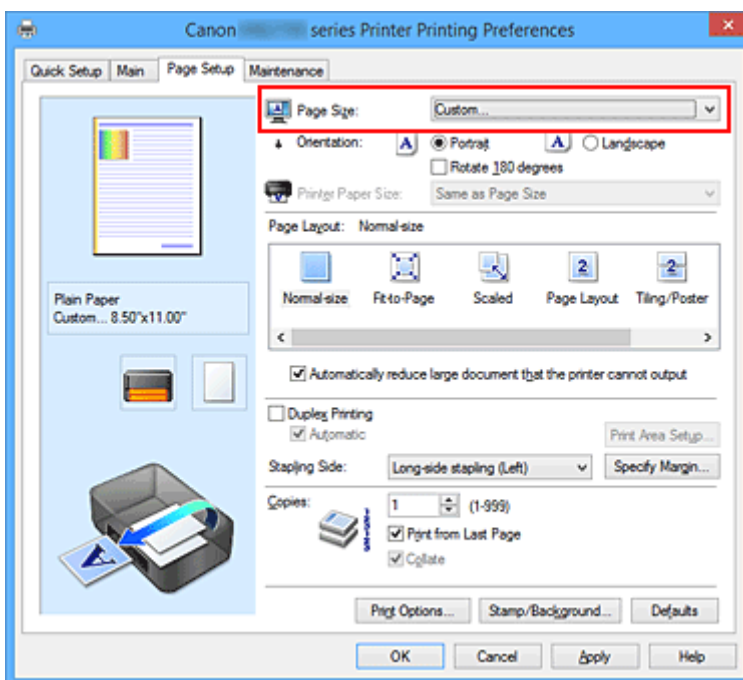
Można określić wysokość i szerokość papieru, jeśli ten rozmiar nie może być wybrany w polu **Rozmiar strony (Page Size)**. Taki rozmiar papieru nazywany jest „niestandardowym”.

Procedura definiowania niestandardowego rozmiaru papieru jest następująca:

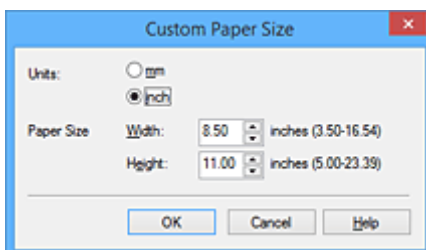
Rozmiar niestandardowy można również ustawić w polu **Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)** na karcie **Szybki start (Quick Setup)**.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)
2. Wybierz rozmiar papieru.

Wybierz opcję **Niestandardowy... (Custom...)** dla ustawienia **Rozmiar strony (Page Size)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**.



Zostanie otwarte okno dialogowe **Niestandardowy rozmiar papieru (Custom Paper Size)**.



3. Ustaw niestandardowy rozmiar papieru.

Określ wartość **Jednostki (Units)** oraz wprowadź wartości **Szerokość (Width)** i **Wysokość (Height)** dla używanego papieru. Następnie kliknij przycisk **OK**.

4. Zakończ konfigurację.

Na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** kliknij przycisk **OK**.

Gdy wybierzesz polecenie wydruku, tekst zostanie wydrukowany na papierze określonego rozmiaru.

»» Ważne

- Jeśli aplikacja, za pomocą której utworzono dokument, ma funkcję określania wysokości i szerokości papieru, użyj jej, aby ustawić te wartości. Jeśli aplikacja nie ma takiej funkcji albo dokument jest drukowany nieprawidłowo, wprowadź te wartości, wykonując powyższą procedurę za pomocą sterownika drukarki.
- Drukowanie może zostać wyłączone w zależności od formatu danego nośnika zdefiniowanego przez użytkownika.

Informacje o rozmiarze obszaru wydruku dla nośników zdefiniowanych przez użytkownika można znaleźć w części „[Obsługiwane typy nośników](#)”.

»» Uwaga

- Jeśli ustawienia papieru w sterowniku drukarki różnią się od zarejestrowanych w drukarce informacji o papierze umieszczonym w kasecie, może pojawić się komunikat o błędzie. Instrukcje postępowania w przypadku wystąpienia błędu można znaleźć w części „[Ustawienia papieru](#)”.

Aby sprawdzić bieżące ustawienia drukarki albo zastosować ustawienia drukarki w sterowniku drukarki, kliknij opcję **Informacje o nośniku w drukarce... (Printer Media Information...)** na karcie **Szybki start (Quick Setup)** i wybierz odpowiednie ustawienia w wyświetlonym oknie dialogowym.

Szczegółowe informacje o papierze umieszczonym w kasecie, które zostaną zarejestrowane w drukarce, można znaleźć poniżej:

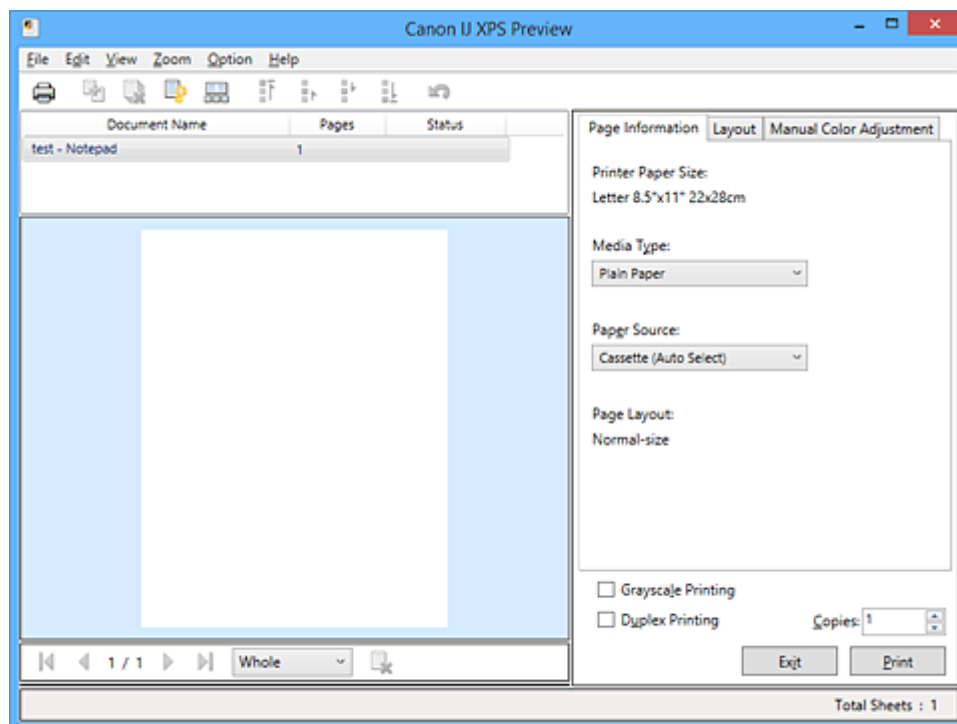
- [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Typ nośnika\)](#)
- [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Rozmiar papieru\)](#)

Edytowanie drukowanego dokumentu lub ponowne wydrukowanie z historii drukowania

Funkcja ta jest niedostępna po zastosowaniu standardowego sterownika drukarki IJ.

W oknie Canon IJ XPS Preview można edytować drukowany dokument lub pobierać historię drukowania dokumentów w celu wydrukowania dokumentu.

Procedura korzystania z funkcji Canon IJ XPS Preview jest następująca:



Drukuj (Print)



Połącz dokumenty (Combine Documents)



Usuń dokument (Delete Document)



Resetuj dokumenty (Reset Documents)



Widok miniatur (View Thumbnails)



Przenieś dokument



Cofnij (Undo)





Przenieś stronę



Usuń stronę (Delete Page)

»»» Uwaga

- Klikając  **Widok miniatur (View Thumbnails)**, można wyświetlać lub ukrywać miniatury dokumentów do wydruku zaznaczonych na liście **Nazwa dokumentu (Document Name)**.

- Kliknięcie przycisku  **Cofnij (Undo)** powoduje cofnięcie ostatniej wprowadzonej zmiany.

Edytowanie drukowanego dokumentu i drukowanie

W przypadku drukowania wielu dokumentów lub stron można połączyć dokumenty, zmienić kolejność drukowania dokumentów lub stron albo usuwać dokumenty lub strony.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)

2. Ustaw podgląd.

Zaznacz pole wyboru **Wyświetl podgląd przed rozpoczęciem drukowania (Preview before printing)** na karcie **Główny (Main)**.

3. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK**.

Zostanie uruchomiony program Canon IJ XPS Preview, a przed wydrukowaniem dokumentu pojawi się podgląd wydruku.

4. Edytowanie drukowanych stron i dokumentów.

- Łączenie drukowanych dokumentów

Możesz połączyć wiele drukowanych dokumentów w celu utworzenia pojedynczego dokumentu. Dzięki połączeniu drukowanych dokumentów można zapobiec wstawianiu pustych stron przy drukowaniu dwustronnym lub drukowaniu układu strony.

Na liście **Nazwa dokumentu (Document Name)** zaznacz dokumenty do połączenia. W menu **Edytuj (Edit)** wybierz w części **Dokumenty (Documents)** opcję **Połącz dokumenty (Combine Documents)**, aby połączyć dokumenty w wyświetlonej kolejności.

Aby wybrać wiele drukowanych dokumentów, naciśnij i przytrzymaj klawisz Ctrl, a następnie klikaj dokumenty do połączenia lub naciśnij i przytrzymaj klawisz Shift i naciskaj klawisz strzałki w górę lub w dół. Można też kliknąć puste miejsce na liście dokumentów i przeciągnąć kursor, aby wybrać wiele dokumentów.

Podczas łączenia dokumenty wybrane przed jego rozpoczęciem są usuwane z listy, a połączony dokument jest dodawany do listy.

- Zmiana kolejności drukowanych stron lub dokumentów

- Aby zmienić kolejność drukowanych dokumentów, przejdź do listy **Nazwa dokumentu (Document Name)** i wybierz drukowany dokument do przeniesienia. Następnie w menu **Edytuj (Edit)**, w części **Dokumenty (Documents)** wybierz opcję **Przenieś dokument (Move Document)**, a następnie wybierz odpowiednią pozycję. Można też kliknąć i przeciągnąć drukowany dokument, aby zmienić kolejność drukowania.

- Aby zmienić kolejność drukowanych stron, kliknij w menu **Opcje (Option)** pozycję **Widok miniatur (View Thumbnails)** i wybierz drukowaną stronę do przeniesienia. Następnie w menu **Edytuj (Edit)** wybierz w części **Strony (Pages)** opcję **Przenieś stronę (Move Page)**, a następnie wybierz odpowiednią pozycję. Można też kliknąć i przeciągnąć drukowaną stronę, aby zmienić kolejność drukowania.

- Usuwanie drukowanych stron i dokumentów

- Aby usunąć drukowany dokument, wybierz docelowy dokument z listy **Nazwa dokumentu (Document Name)** i w menu **Edytuj (Edit)** wybierz opcję **Dokumenty (Documents)**, a następnie **Usuń dokument (Delete Document)**.
 - Aby usunąć drukowaną stronę, kliknij w menu **Opcje (Option)** pozycję **Widok miniatur (View Thumbnails)** i wybierz drukowaną stronę do usunięcia. Następnie w menu **Edytuj (Edit)** wybierz w części **Strony (Pages)** opcję **Usuń stronę (Delete Page)**.
- Odzyskiwanie drukowanych stron

Można odzyskać strony, które zostały usunięte za pomocą opcji **Usuń stronę (Delete Page)**. Aby odzyskać strony, zaznacz w menu **Opcje (Option)** pole wyboru **Pokaż usunięte strony (View Deleted Pages)**, a następnie spośród miniatur wybierz strony do odzyskania. Następnie w menu **Edytuj (Edit)** wybierz kolejno opcje **Strony (Pages)** i **Przywróć stronę (Restore Page)**.

Po zakończeniu edycji drukowanych stron lub dokumentów możesz w razie konieczności zmienić ustawienia drukowania na kartach **Informacje o stronie (Page Information)**, **Układ (Layout)** i **Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment)**.

»» Ważne

- Aby wyświetlić wiele dokumentów na liście, otwórz okno podglądu i wykonaj ponownie drukowanie.
- Aby przywrócić drukowane dokumenty do ich pierwotnego stanu sprzed poddania edycji w oknie podglądu, wybierz w menu **Edytuj (Edit)** w części **Dokumenty (Documents)** opcję **Resetuj dokumenty (Reset Documents)**.
- Jeśli dokumenty do połączenia mają różne ustawienia drukowania, może pojawić się stosowny komunikat.
Przed połączeniem dokumentów zapoznaj się z treścią wyświetlonego komunikatu.
- Jeśli dokumenty do połączenia mają różne rozmiary papieru wyjściowego oraz przypisane drukowanie dwustronne lub drukowanie układu strony, drukarka może w przypadku określonych stron nie zapewnić oczekiwanych wyników drukowania.
Sprawdź podgląd przed rozpoczęciem drukowania.
- W zależności od ustawień drukowania danego dokumentu niektóre funkcje mogą być niedostępne w oknie Canon IJ XPS Preview.

»» Uwaga

- Nazwę w polu **Nazwa dokumentu (Document Name)** można dowolnie zmieniać.

5. Rozpoczynanie drukowania.

Kliknij przycisk **Drukuj (Print)**.

Drukowanie danych odbywa się przy użyciu określonych ustawień drukarki.

Ponowne drukowanie historii drukowania

Po kliknięciu w menu **Plik (File)** pozycji **Zapisz historię drukowania (Save Print History)** w celu włączenia tego ustawienia zostaje zapisany dokument drukowany za pośrednictwem okna podglądu oraz można ponownie wydrukować ten dokument z tymi samymi ustawieniami.

1. Wyświetlanie historii drukowania.

Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#). Następnie wybierz na karcie **Obsługa (Maintenance)** opcję **Wyświetl historię drukowania (View Print History)**.

Zapisany drukowany dokument zostanie wyświetlony w oknie podglądu.

▶▶▶ Ważne

- Aby ograniczyć liczbę wpisów w historii drukowania, kliknij w menu **Plik (File)** opcję **Limit wpisów historii (History Entry Limit)**.
- Po osiągnięciu wartości granicznej liczby wpisów rozpoczyna się usuwanie wpisów z historii drukowania, począwszy od najstarszego.

2. Wybieranie drukowanego dokumentu.

Na liście **Nazwa dokumentu (Document Name)** wybierz dokument do wydrukowania.

3. Rozpoczęcie drukowania.

Kliknij przycisk **Drukuj (Print)**.

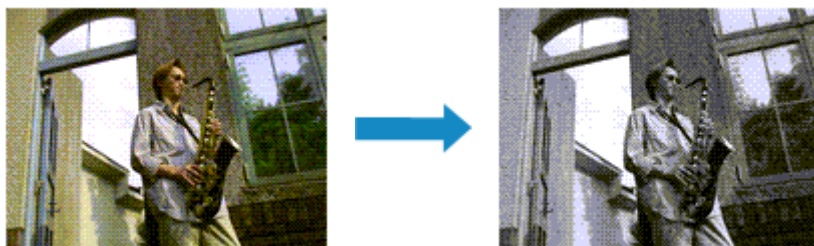
Tematy pokrewne

- [Wyświetlanie wyniku drukowania przed wydrukowaniem](#)

Zmiana jakości wydruku oraz korekta danych obrazu

- Drukowanie kolorowego obrazu w trybie monochromatycznym
- Wybieranie ustawienia korekcji kolorów
- Optymalne drukowanie danych obrazu
- Dopasowywanie kolorów za pomocą sterownika drukarki
- Drukowanie przy użyciu profili ICC
- Dopasowywanie balansu kolorów
- Dopasowywanie balansu kolorów przy użyciu wzorów przykładowych (sterownik drukarki)
- Dopasowywanie jasności
- Dopasowywanie intensywności koloru
- Dopasowywanie kontrastu
- Dopasowywanie intensywności/kontrastu przy użyciu wzorów przykładowych (sterownik drukarki)

Drukowanie kolorowego obrazu w trybie monochromatycznym

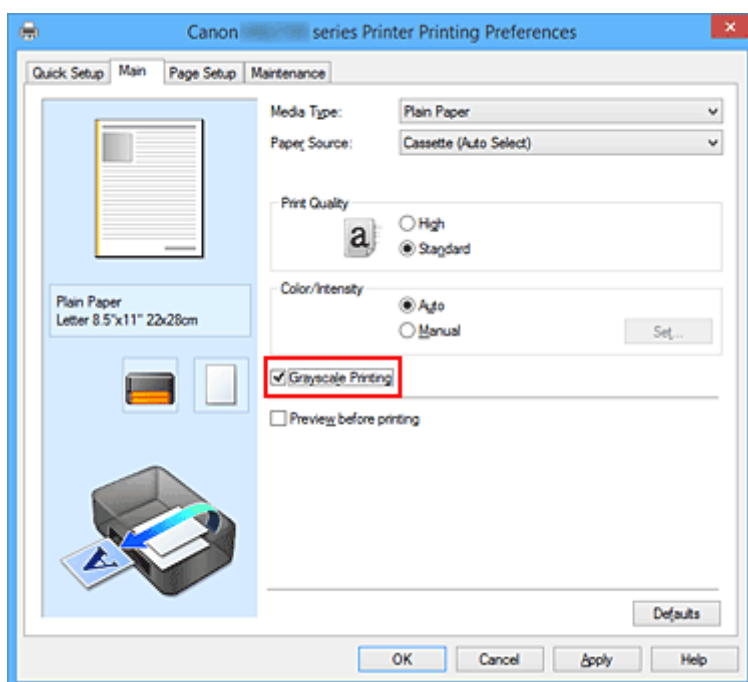


Procedura drukowania kolorowego dokumentu w trybie monochromatycznym jest następująca:

Drukowanie w odcieniach szarości można również ustawić w obszarze **Funkcje dodatkowe (Additional Features)** na karcie **Szybki start (Quick Setup)**.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)
2. Ustaw wydruk w odcieniach szarości.

Zaznacz pole wyboru **Wydruk w odcieniach szarości (Grayscale Printing)** na karcie **Główny (Main)**.



3. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK**.

Podczas drukowania dokument jest konwertowany na dane skali szarości. Umożliwia to drukowanie dokumentów kolorowych w trybie monochromatycznym.

»»» Ważne

- W przypadku zaznaczenia pola wyboru **Wydruk w odcieniach szarości (Grayscale Printing)** sterownik drukarki przetwarza dane obrazu jako dane sRGB. W takim przypadku kolory na wydruku mogą różnić się od tych z oryginalnego obrazu.

W przypadku korzystania funkcji wydruku w odcieniach szarości do drukowania danych Adobe RGB należy skonwertować dane do formatu sRGB przy użyciu odpowiedniej aplikacji.

»» Uwaga

- Podczas korzystania z funkcji **Wydruk w odcieniach szarości (Grayscale Printing)** można używać atramentu innego niż czarny.

Wybieranie ustawienia korekcji kolorów

Można określić metodę korekcji kolorów odpowiednią do typu drukowanego dokumentu.

Zazwyczaj sterownik drukarki dopasowuje kolor za pomocą technologii Canon Digital Photo Color, w związku z czym dane są drukowane z użyciem odcieni kolorów preferowanych przez większość osób. Ta metoda jest przydatna do drukowania danych sRGB.

Aby drukować z efektywnym wykorzystaniem przestrzeni kolorów (sRGB) przypisanej do obrazu, wybierz ustawienie **ICM (Dopasowanie do profilu ICC (ICC Profile Matching))**. Jeśli aplikacja ma określić profil drukowania ICC, należy wybrać opcję **Brak (None)**.

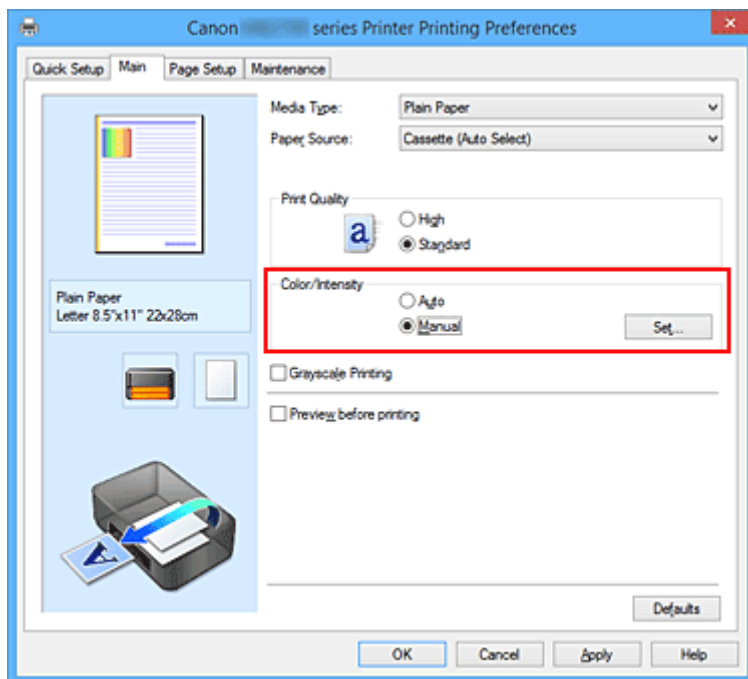
Procedura określania korekcji kolorów jest następująca:

Korekcję kolorów można również ustawić na karcie **Szybki start (Quick Setup)**, wybierając opcję **Drukowanie fotografii (Photo Printing)** w obszarze **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)**, a następnie wybierając opcję **Ręczne dostosowanie koloru/intensywności (Color/Intensity Manual Adjustment)** w obszarze **Funkcje dodatkowe (Additional Features)**.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)

2. Wybierz Ręczne dopasowywanie kolorów.

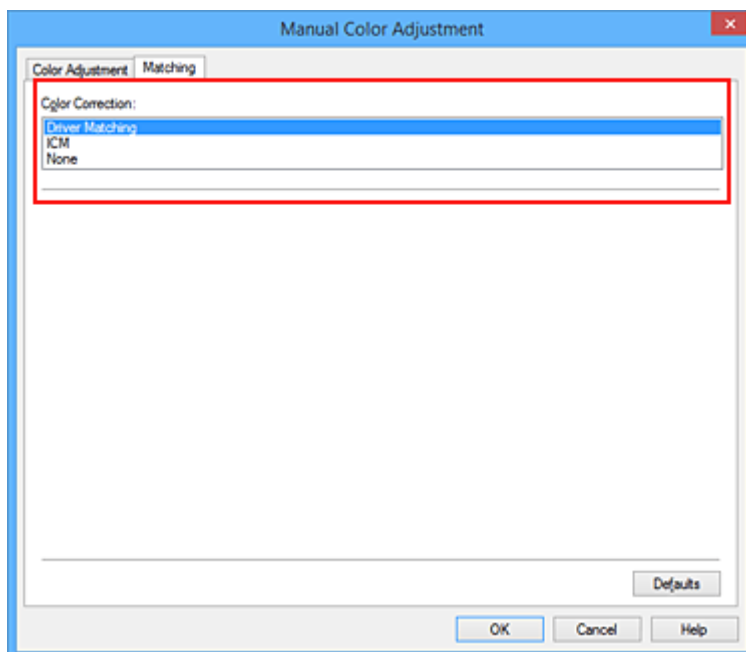
Na karcie **Główny (Main)** wybierz opcję **Ręczne (Manual)** dla ustawienia **Kolor/intensywność (Color/Intensity)** i kliknij przycisk **Ustaw... (Set...)**.



Zostanie otwarte okno dialogowe **Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment)**.

3. Wybierz korekcję kolorów.

Kliknij kartę **Dopasowanie (Matching)**, wybierz ustawienie **Korekcja kolorów (Color Correction)** odpowiednie do danego celu, a następnie kliknij przycisk **OK**.



Dopasowanie przez sterownik (Driver Matching)

Przy użyciu technologii Canon Digital Photo Color można drukować dane sRGB w odcieniach kolorów preferowanych przez większość osób.

ICM (Dopasowanie do profilu ICC (ICC Profile Matching))

Dostosowywanie kolorów przez użycie profilu ICC podczas drukowania.

Brak (None)

Drukarka nie wykonuje korekty kolorów. Tę wartość należy wybrać w przypadku drukowania danych z zastosowaniem profilu drukowania ICC utworzonego indywidualnie w aplikacji lub profilu drukowania ICC dla specjalnego papieru firmy Canon.

4. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK** na karcie **Główny (Main)**.

Podczas drukowania dokumentu dane są drukowane z użyciem określonej metody korekcji kolorów.

»»» Ważne

- Jeśli funkcja ICM jest wyłączona w aplikacji, wartość **ICM** dla ustawienia **Korekcja kolorów (Color Correction)** jest niedostępna i drukarka może drukować obraz nieprawidłowo.
- W przypadku zaznaczenia pola wyboru **Wydruk w odcieniach szarości (Grayscale Printing)** na karcie **Główny (Main)** ustawienie **Korekcja kolorów (Color Correction)** jest wyszarzone i niedostępne.

Tematy pokrewne

- [Optymalne drukowanie danych obrazu](#)
- [Dopasowywanie kolorów za pomocą sterownika drukarki](#)
- [Drukowanie przy użyciu profili ICC](#)

Optymalne drukowanie danych obrazu

Drukując zdjęcia wykonane cyfrowym aparatem fotograficznym, czasami można dostrzec różnicę między odcieniami kolorów na wydruku i na zdjęciu bądź na monitorze.

Aby wyniki drukowania były jak najbliższe żądanym odcieniom kolorów, należy wybrać metodę drukowania najlepiej dostosowaną do używanej aplikacji lub celu.

Zarządzanie kolorami

Urządzenia, np. cyfrowe aparaty fotograficzne, skanery, monitory i drukarki, przetwarzają kolory w różny sposób. Zarządzanie kolorami (dopasowywanie kolorów) to metoda określania „kolorów” zależnych od urządzenia w ramach wspólnej przestrzeni kolorów.

W systemie Windows system zarządzania kolorem o nazwie „ICM” jest wbudowany w system operacyjny. sRGB to jedna z najpopularniejszych i najczęściej używanych przestrzeni kolorów.

Profile ICC przekształcają „kolory” zależne od urządzenia na kolory wspólnej przestrzeni kolorów. Korzystając z profilu ICC i zarządzania kolorami, można nakreślić przestrzeń kolorów obrazu w ramach obszaru odtwarzania kolorów dostępnego dla drukarki.

Wybór metody drukowania odpowiedniej dla obrazu

Zalecana metoda drukowania zależy od przestrzeni kolorów (sRGB) obrazu oraz zastosowanego oprogramowania.

Istnieją dwie typowe metody drukowania.

Sprawdź przestrzeń kolorów (sRGB) obrazu i zastosowane oprogramowanie, a następnie wybierz metodę drukowania odpowiednią do własnych potrzeb.

Dopasowywanie kolorów za pomocą sterownika drukarki

Opisuje procedurę drukowania danych sRGB przy użyciu funkcji korekcji kolorów sterownika drukarki.

- Aby drukować za pomocą technologii Canon Digital Photo Color

Drukarka drukuje dane w odcieniach kolorów preferowanych przez większość osób, reprodukuje kolory oryginalnych danych obrazu oraz wytwarzając efekty trójwymiarowości obrazu i wysoki, ostry kontrast.

- Aby drukować z bezpośrednim zastosowaniem wyników edycji i retuszu dostępnych w aplikacji

Podczas drukowania danych drukarka uwypatnia subtelne różnice kolorów między ciemnymi i jasnymi obszarami, nie zmieniając obszarów najciemniejszych i najjaśniejszych.

Podczas drukowania danych drukarka stosuje wyniki precyzyjnego dopasowania, na przykład dopasowania jasności dokonane za pomocą aplikacji.

Drukowanie przy użyciu profili ICC

Opisuje procedurę drukowania z efektywnym wykorzystaniem przestrzeni kolorów sRGB.

Ustawiając ten sam profil wejściowy ICC danych obrazu w aplikacji i sterowniku drukarki, można drukować we wspólnej przestrzeni kolorów.

Metoda konfiguracji sterownika drukarki różni się w zależności od używanego oprogramowania.

Dopasowywanie kolorów za pomocą sterownika drukarki

Można tak skonfigurować funkcję korekcji kolorów sterownika drukarki, aby drukować dane sRGB w odcieniach preferowanych przez większość osób (przy użyciu technologii Canon Digital Photo Color). W przypadku drukowania z aplikacji, która umożliwia identyfikowanie i określanie profilów ICC, należy użyć profilu ICC drukowania w aplikacji oraz wybrać ustawienia zarządzania kolorami.

Procedura dopasowywania kolorów za pomocą sterownika drukarki jest następująca:

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)

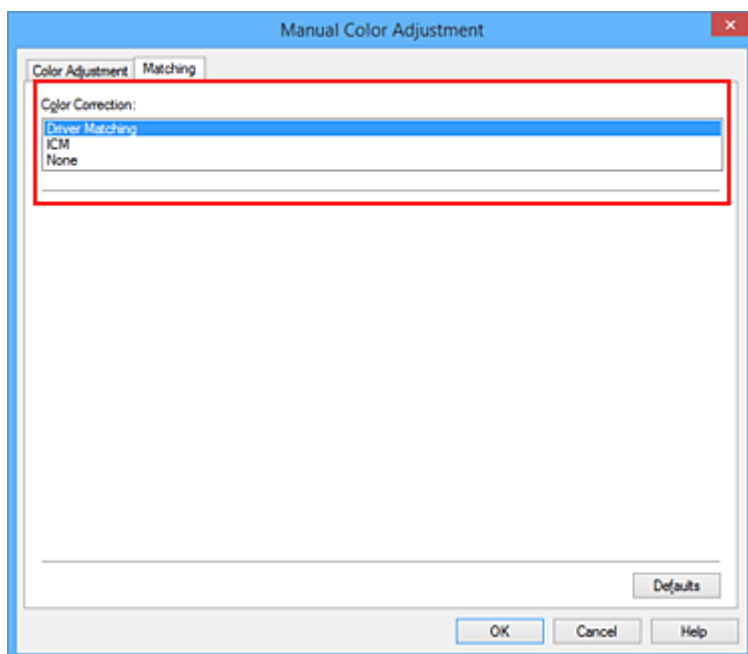
2. Wybierz Ręczne dopasowywanie kolorów.

Na karcie **Główny (Main)** wybierz opcję **Ręczne (Manual)** dla ustawienia **Kolor/Intensywność (Color/Intensity)** i kliknij przycisk **Ustaw... (Set...)**.

Zostanie otwarte okno dialogowe **Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment)**.

3. Wybierz korekcję kolorów.

Kliknij kartę **Dopasowanie (Matching)** i wybierz wartość **Dopasowanie przez sterownik (Driver Matching)** dla ustawienia **Korekcja kolorów (Color Correction)**.



4. Ustaw pozostałe elementy.

W razie potrzeby kliknij kartę **Dopasowywanie kolorów (Color Adjustment)** i zmień balans następujących kolorów: **Błękitny (Cyan)**, **Amarantowy (Magenta)**, **Żółty (Yellow)** oraz wyreguluj ustawienia **Jasność (Brightness)**, **Intensywność (Intensity)** i **Kontrast (Contrast)**, a następnie kliknij przycisk **OK**.

5. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK** na karcie **Główny (Main)**.

Podczas drukowania sterownik drukarki dopasowuje kolory do drukowanych danych.

Tematy pokrewne

- [Wybieranie ustawienia korekcji kolorów](#)
- [Dopasowywanie balansu kolorów](#)
- [Dopasowywanie jasności](#)
- [Dopasowywanie intensywności koloru](#)
- [Dopasowywanie kontrastu](#)

Drukowanie przy użyciu profili ICC

Jeśli dane obrazu mają określony profil wejściowy ICC, można drukować z użyciem przestrzeni kolorów (sRGB) przypisanej do danych.

Procedura konfiguracji sterownika drukarki różni się w zależności od oprogramowania używanego do drukowania.

Określanie profilu ICC za pomocą oprogramowania i drukowanie danych

Podczas drukowania wyników edycji i retuszu programu Adobe Photoshop Canon Digital Photo Professional lub dowolnej aplikacji, która umożliwia określenie profilu wejściowego ICC i profilu drukowania ICC, drukarka efektywnie wykorzystuje przestrzeń kolorów profilu wejściowego ICC określonego w danych obrazu.

Aby skorzystać z tej metody drukowania, należy za pomocą oprogramowania wybrać opcje zarządzania kolorem oraz określić profil wejściowy ICC i profil drukowania ICC w danych obrazu.

Nawet w przypadku drukowania z użyciem samodzielnie utworzonego profilu drukowania ICC należy wybrać opcje zarządzania kolorem w aplikacji.

Instrukcje można znaleźć w podręczniku używanej aplikacji.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)

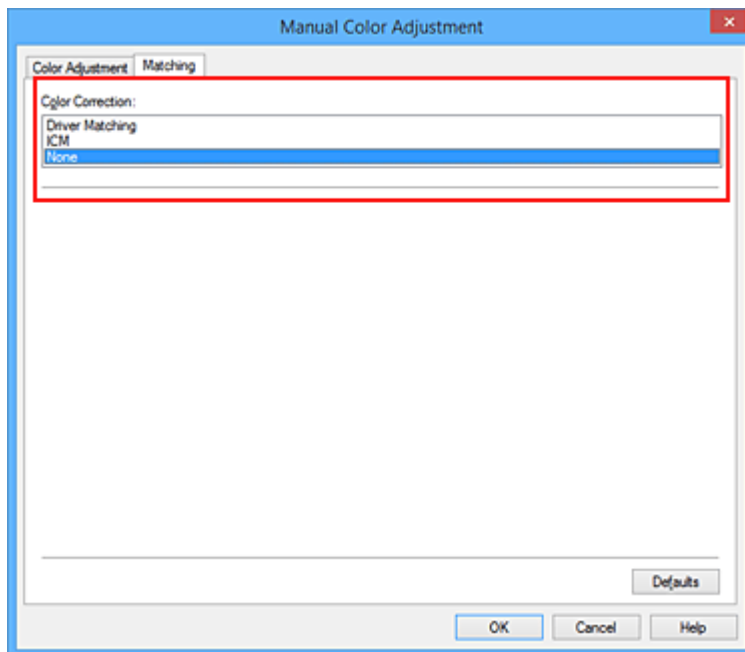
2. Wybierz Ręczne dopasowywanie kolorów.

Na karcie **Główny (Main)** wybierz opcję **Ręczne (Manual)** dla ustawienia **Kolor/Intensywność (Color/Intensity)** i kliknij przycisk **Ustaw... (Set...)**.

Zostanie otwarte okno dialogowe **Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment)**.

3. Wybierz korekcję kolorów.

Kliknij kartę **Dopasowanie (Matching)** i wybierz wartość **Brak (None)** dla ustawienia **Korekcja kolorów (Color Correction)**.



4. Ustaw pozostałe elementy.

W razie potrzeby kliknij kartę **Dopasowywanie kolorów (Color Adjustment)** i zmień balans następujących kolorów: **Błękitny (Cyan)**, **Amarantowy (Magenta)**, **Żółty (Yellow)** oraz wyreguluj ustawienia **Jasność (Brightness)**, **Intensywność (Intensity)** i **Kontrast (Contrast)**, a następnie kliknij przycisk **OK**.

5. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK** na karcie **Główny (Main)**.

Podczas drukowania drukarka używa przestrzeni kolorów danych obrazu.

Określanie profilu ICC za pomocą sterownika drukarki i drukowanie

Drukowanie z aplikacji, która nie pozwala na identyfikowanie i określanie profili wejściowych ICC z użyciem przestrzeni kolorów wejściowego profilu ICC (sRGB) znajdującego się w danych.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)

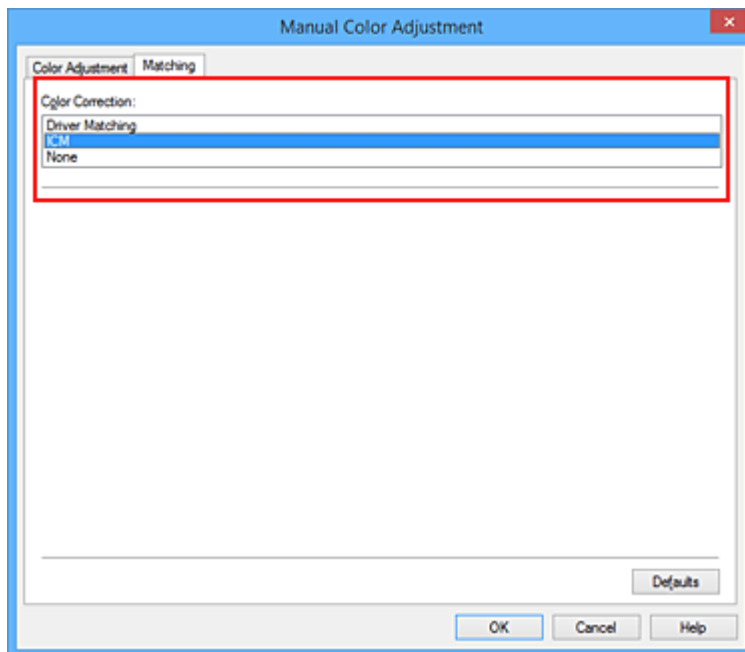
2. Wybierz Ręczne dopasowywanie kolorów.

Na karcie **Główny (Main)** wybierz opcję **Ręczne (Manual)** dla ustawienia **Kolor/Intensywność (Color/Intensity)** i kliknij przycisk **Ustaw... (Set...)**.

Zostanie otwarte okno dialogowe **Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment)**.

3. Wybierz korekcję kolorów.

Kliknij kartę **Dopasowanie (Matching)** i wybierz ustawienie **ICM (Dopasowanie do profilu ICC (ICC Profile Matching))** dla opcji **Korekcja kolorów (Color Correction)**.



4. Ustaw pozostałe elementy.

W razie potrzeby kliknij kartę **Dopasowywanie kolorów (Color Adjustment)** i zmień ustawienia następujących opcji: **Błękitny (Cyan)**, **Amarantowy (Magenta)**, **Żółty (Yellow)**, **Jasność (Brightness)**, **Intensywność (Intensity)** i **Kontrast (Contrast)**, a następnie kliknij przycisk **OK**.

5. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK** na karcie **Główny (Main)**.

Podczas drukowania drukarka używa przestrzeni kolorów danych obrazu.

Tematy pokrewne

- [Wybieranie ustawienia korekcji kolorów](#)
- [Dopasowywanie balansu kolorów](#)
- [Dopasowywanie jasności](#)
- [Dopasowywanie intensywności koloru](#)
- [Dopasowywanie kontrastu](#)

Dopasowywanie balansu kolorów

Podczas drukowania można ustawiać odcienie kolorów.

Funkcja ta dopasowuje balans kolorów wydruku przez zmianę stosunku atramentów każdego koloru, więc zmienia ona całkowity balans kolorów dokumentu. Aby w znacznym stopniu zmienić balans kolorów, należy użyć ustawień aplikacji. Aby w niewielkim stopniu zmienić balans kolorów, należy użyć sterownika drukarki. Poniższy przykład ilustruje sytuację, gdy balans kolorów służy do intensyfikacji koloru błękitnego i stłumienia koloru żółtego, aby ogólne kolory były bardziej jednolite.



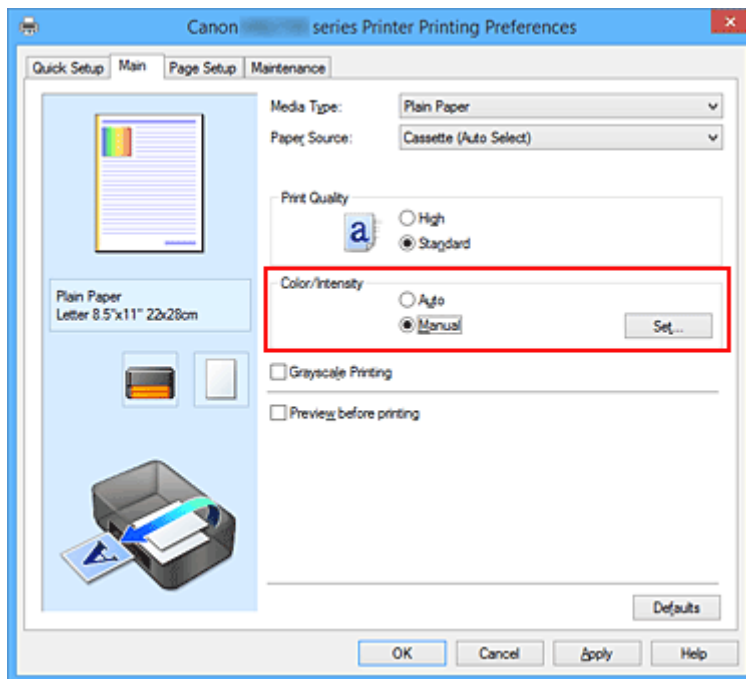
Bez dopasowania Z dopasowaniem

Procedura dopasowywania ustawienia balansu kolorów jest następująca:

Balans kolorów można również ustawić na karcie **Szybki start (Quick Setup)**, wybierając opcję **Drukowanie fotografii (Photo Printing)** w obszarze **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)**, a następnie wybierając opcję **Ręczne dostosowanie koloru/intensywności (Color/Intensity Manual Adjustment)** w obszarze **Funkcje dodatkowe (Additional Features)**.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)
2. Wybierz Ręczne dopasowywanie kolorów.

Na karcie **Główny (Main)** wybierz opcję **Ręczne (Manual)** dla ustawienia **Kolor/intensywność (Color/Intensity)** i kliknij przycisk **Ustaw... (Set...)**.



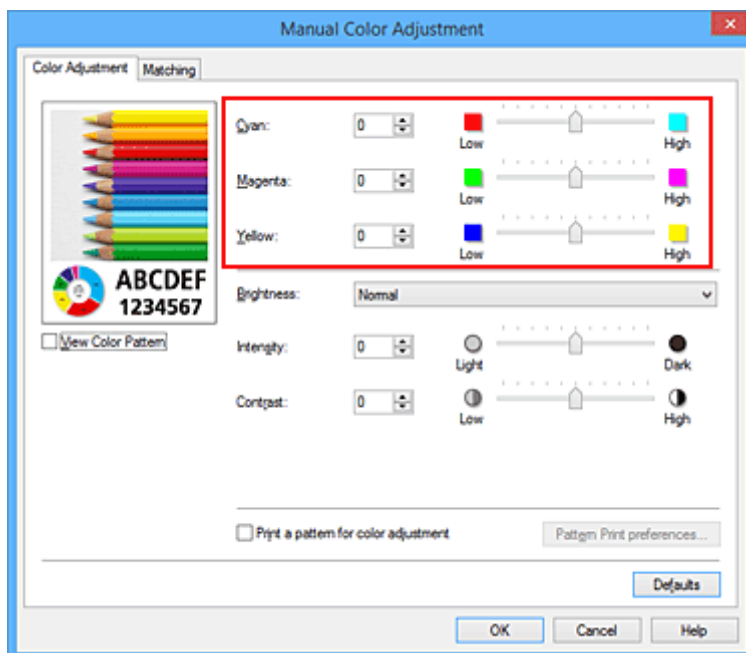
Zostanie otwarte okno dialogowe **Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment)**.

3. Z dopasowaniem

Dla kolorów **Błękitny (Cyan)**, **Amarantowy (Magenta)** i **Żółty (Yellow)** są dostępne oddzielne suwaki. Każdy kolor jest wzmacniany w miarę przesuwania odpowiedniego suwaka w prawo i osłabiany w miarę przesuwania odpowiedniego suwaka w lewo. Jeśli na przykład zostanie osłabiony kolor błękitny, wzmożony zostanie kolor czerwony.

Można także bezpośrednio wprowadzić wartość dla suwaka. Wprowadź wartość z zakresu od -50 do 50. Bieżące ustawienia wyświetlane są w oknie podglądu ustawień po lewej stronie sterownika drukarki.

Po dopasowaniu każdego koloru kliknij przycisk **OK**.



4. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK** na karcie **Główny (Main)**.

Podczas drukowania dokument jest drukowany z dopasowanym balansem kolorów.

»»» Ważne

- Jeśli na karcie **Główny (Main)** zaznaczono pole wyboru **Wydruk w odcieniach szarości (Grayscale Printing)**, ustawienia balansu kolorów (**Błękitny (Cyan)**, **Amarantowy (Magenta)**, **Żółty (Yellow)**) są wyszarzone i niedostępne.

Tematy pokrewne

- [Wybieranie ustawienia korekcji kolorów](#)
- [Dopasowywanie balansu kolorów przy użyciu wzorów przykładowych \(sterownik drukarki\)](#)
- [Dopasowywanie jasności](#)
- [Dopasowywanie intensywności koloru](#)
- [Dopasowywanie kontrastu](#)
- [Dopasowywanie intensywności/kontrastu przy użyciu wzorów przykładowych \(sterownik drukarki\)](#)

Dopasowywanie balansu kolorów przy użyciu wzorów przykładowych (sterownik drukarki)

Po ocenie wyników wydruku wzoru można dostosować balans kolorów.

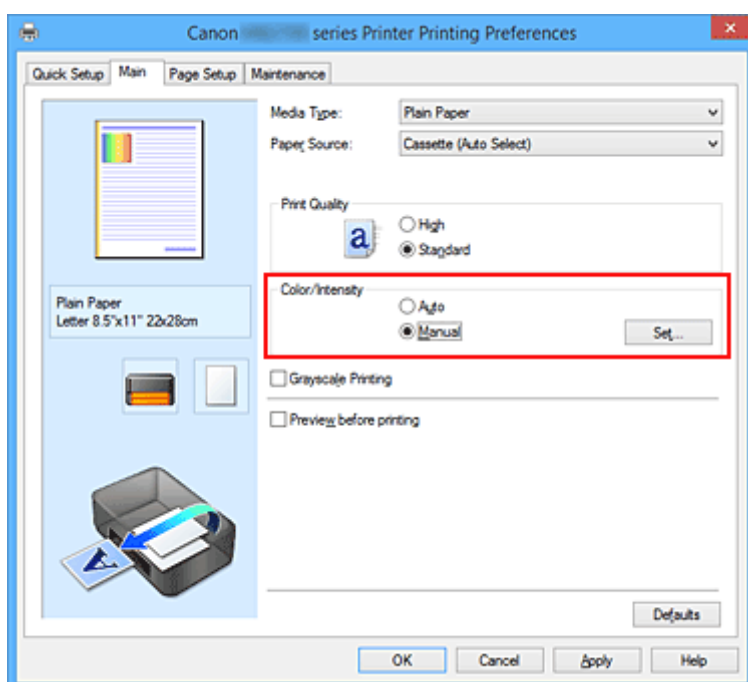
W przypadku zmiany balansu kolorów lub intensywności/kontrastu dokumentu funkcja drukowania wzoru wydrukuje wyniki dopasowania na liście, razem z wartościami dopasowania.

Poniżej opisano procedurę dostosowywania balansu kolorów w trakcie oceny wzoru.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)

2. Wybierz Ręczne dopasowywanie kolorów.

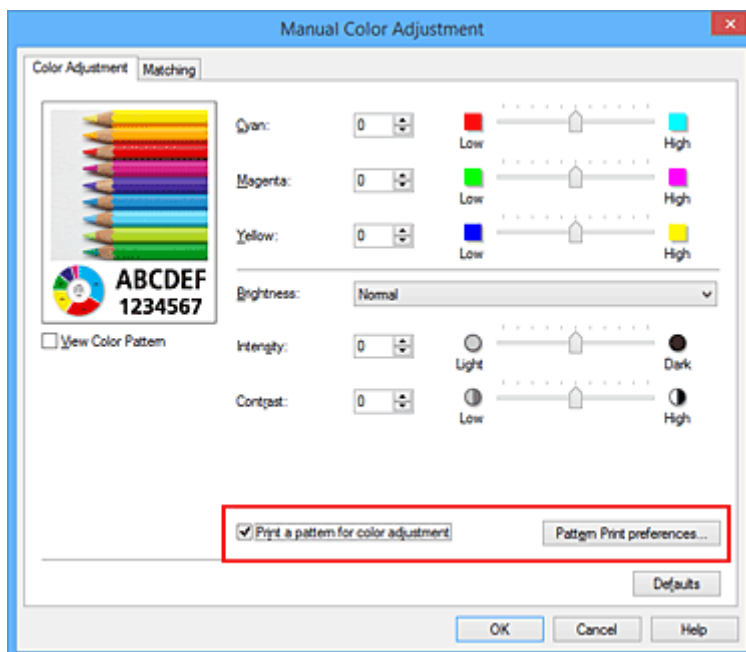
Na karcie **Główny (Main)** wybierz opcję **Ręczne (Manual)** dla ustawienia **Kolor/Intensywność (Color/Intensity)** i kliknij przycisk **Ustaw... (Set...)**.



Zostanie otwarte okno dialogowe **Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment)**.

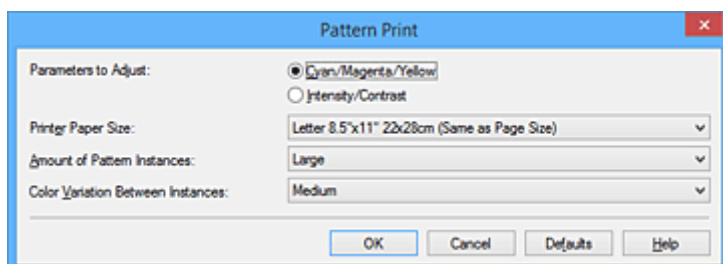
3. Wybór drukowania wzoru.

Na karcie **Dopasowywanie kolorów (Color Adjustment)** zaznacz pole wyboru **Drukuj wzór dopasowywania kolorów (Print a pattern for color adjustment)** i kliknij przycisk **Preferencje drukowania wzoru... (Pattern Print preferences...)**.



4. Ustawianie drukowania wzoru.

Po otwarciu okna dialogowego **Drukowanie wzoru (Pattern Print)** wprowadź poniższe ustawienia i kliknij przycisk **OK**.



Parametry do dopasowywania (Parameters to Adjust)

Wybierz ustawienie **Błękitny/Amarantowy/Żółty (Cyan/Magenta/Yellow)**.

»»» Ważne

- Gdy na karcie **Główny (Main)** zaznaczono opcję **Wydruk w odcieniach szarości (Grayscale Printing)**, opcje **Błękitny/Amarantowy/Żółty (Cyan/Magenta/Yellow)** są wyszarzone i niedostępne.

Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)

Wybierz rozmiar papieru używanego do drukowania wzoru.

»»» Uwaga

- W zależności od rozmiaru papieru wybranego na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**, niektóre rozmiary mogą być niedostępne.

Liczba instancji wzoru (Amount of Pattern Instances)

Wybierz opcję **Największa (Largest)**, **Duża (Large)** lub **Mała (Small)**, aby ustawić liczbę wzorów do wydrukowania.

»» Uwaga

- Opcji **Największa (Largest)** i **Duża (Large)** nie można wybrać, gdy wybrano niektóre rozmiary papieru lub rozmiary papieru wyjściowego.

Różnica kolorów między instancjami (Color Variation Between Instances)

Ustaw stopień zmiany koloru między sąsiednimi wzorami.

»» Uwaga

- Opcja **Duża (Large)** stanowi około dwukrotność ustawienia **Średnia (Medium)**, a opcja **Mała (Small)** stanowi około połowę ustawienia **Średnia (Medium)**.

5. Sprawdzanie wyników drukowania wzoru.

Na karcie **Dopasowywanie kolorów (Color Adjustment)** kliknij przycisk **OK**, aby zamknąć okno dialogowe **Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment)**.

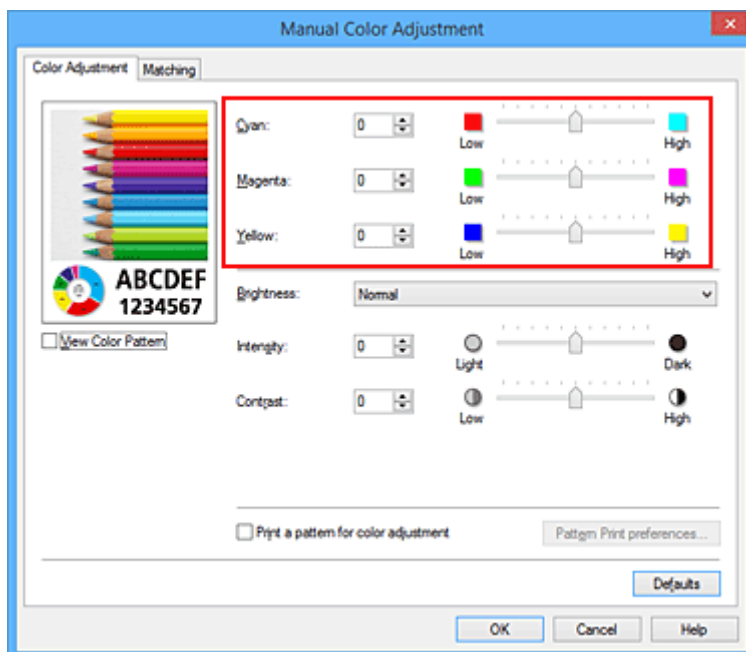
Na karcie **Główny (Main)** kliknij przycisk **OK** i uruchom drukowanie. Drukarka następnie wydrukuje wzór, którego wartością środkową będzie ustawiona wartość balansu kolorów.



6. Dopasowywanie balansu kolorów.

Oceń wynik wydruku i wybierz najbardziej odpowiedni obraz. Następnie wpisz wartości balansu kolorów wskazane na dole tego obrazu do pól **Błękitny (Cyan)**, **Amarantowy (Magenta)** i **Żółty (Yellow)** na karcie **Dopasowywanie kolorów (Color Adjustment)**.

Usuń zaznaczenie pola wyboru **Drukuj wzór dopasowywania kolorów (Print a pattern for color adjustment)** i kliknij przycisk **OK**.



»» Uwaga

- Balans kolorów można również ustawić na karcie **Szybki start (Quick Setup)**, wybierając opcję **Drukowanie fotografii (Photo Printing)** w obszarze **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)**, a następnie wybierając opcję **Ręczne dostosowanie koloru/intensywności (Color/Intensity Manual Adjustment)** w obszarze **Funkcje dodatkowe (Additional Features)**.

7. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK** na karcie **Główny (Main)**.

Podczas drukowania dokument jest drukowany z balansem kolorów dopasowanym przez funkcję drukowania wzoru.

»» Ważne

- W przypadku wybrania opcji **Drukuj wzór dopasowywania kolorów (Print a pattern for color adjustment)** na karcie **Dopasowywanie kolorów (Color Adjustment)** następujące elementy są wyszarzone i nie można ich ustawić:
 - **Wyświetl podgląd przed rozpoczęciem drukowania (Preview before printing)** na karcie **Główny (Main)**
 - Opcje **Zszywany bok (Stapling Side)** i **Określ margines... (Specify Margin...)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** (jeśli wybrano opcję **Drukowanie dwustronne (Duplex Printing)**), można skorzystać tylko z opcji **Zszywany bok (Stapling Side)**).
- Jeśli na karcie **Dopasowywanie kolorów (Color Adjustment)** jest zaznaczona opcja **Drukuj wzór dopasowywania kolorów (Print a pattern for color adjustment)**, **Układ strony (Page Layout)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** zostanie ustawiony na **Rozmiar normalny (Normal-size)**.
- W przypadku zaznaczenia pola wyboru **Wydruk w odcieniach szarości (Grayscale Printing)** na karcie **Główny (Main)** opcje **Błękitny (Cyan)**, **Amarantowy (Magenta)** i **Żółty (Yellow)** są wyszarzone i niedostępne.
- W zależności od używanej aplikacji funkcja ta może być niedostępna.

Tematy pokrewne

- [Dopasowywanie balansu kolorów](#)
- [Dopasowywanie intensywności koloru](#)
- [Dopasowywanie kontrastu](#)
- [Dopasowywanie intensywności/kontrastu przy użyciu wzorów przykładowych \(sterownik drukarki\)](#)

Dopasowywanie jasności

Podczas drukowania danych obrazu można zmienić ogólną jasność.

Funkcja nie zmienia czystej bieli lub czerni, ale zmienia jasność kolorów pośrednich.

Poniższy przykład pokazuje wynik drukowania, gdy zostanie zmienione ustawienie jasności.



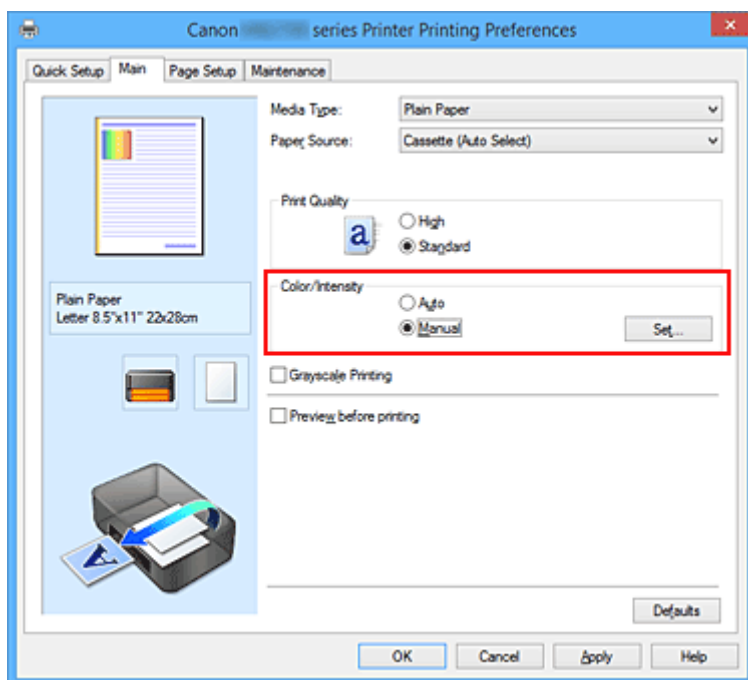
Wybrano wartość **Jasny (Light)** Wybrano wartość **Normalny (Normal)** Wybrano wartość **Ciemny (Dark)**

Procedura dopasowywania jasności jest następująca:

Jasność można również ustawić na karcie **Szybki start (Quick Setup)**, wybierając opcję **Drukowanie fotografii (Photo Printing)** w obszarze **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)**, a następnie wybierając opcję **Ręczne dostosowanie koloru/intensywności (Color/Intensity Manual Adjustment)** w obszarze **Funkcje dodatkowe (Additional Features)**.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)
2. Wybierz Ręczne dopasowywanie kolorów.

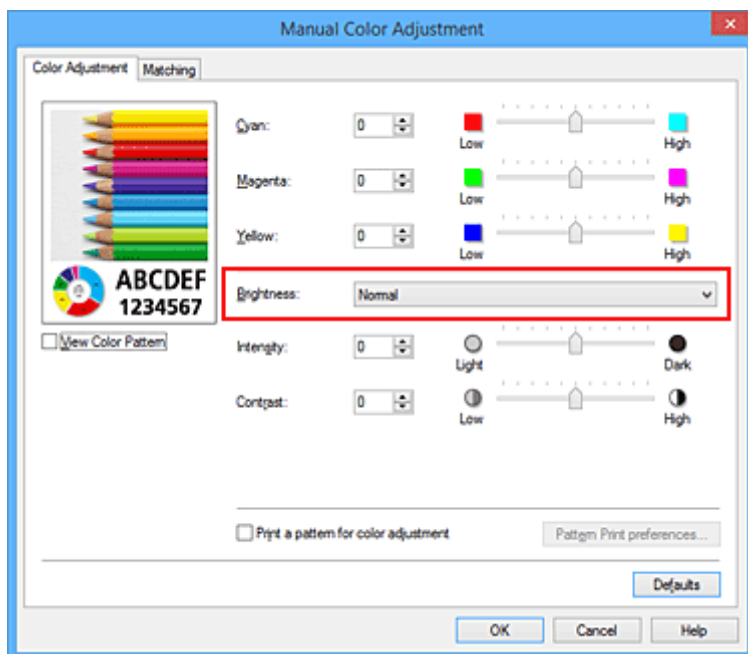
Na karcie **Główny (Main)** wybierz opcję **Ręczne (Manual)** dla ustawienia **Kolor/intensywność (Color/Intensity)** i kliknij przycisk **Ustaw... (Set...)**.



Zostanie otwarte okno dialogowe **Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment)**.

3. Określ jasność.

Wybierz wartość **Jasny (Light)**, **Normalny (Normal)** lub **Ciemny (Dark)** dla ustawienia **Jasność (Brightness)**, a następnie kliknij przycisk **OK**. Bieżące ustawienia wyświetlane są w oknie podglądu ustawień po lewej stronie sterownika drukarki.



4. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK** na karcie **Główny (Main)**.

Podczas drukowania dane są drukowane z określoną jasnością.

Tematy pokrewne

- [Wybieranie ustawienia korekcji kolorów](#)
- [Dopasowywanie balansu kolorów](#)
- [Dopasowywanie intensywności koloru](#)
- [Dopasowywanie kontrastu](#)

Dopasowywanie intensywności koloru

Podczas drukowania można osłabić (rozjaśnić) lub zintensyfikować (przyciemnić) kolory całego obrazu.

Poniższy przykład pokazuje przypadek, gdy intensywność została zwiększona tak, że wszystkie kolory stały się bardziej intensywne podczas drukowania danych obrazu.



Bez dopasowania



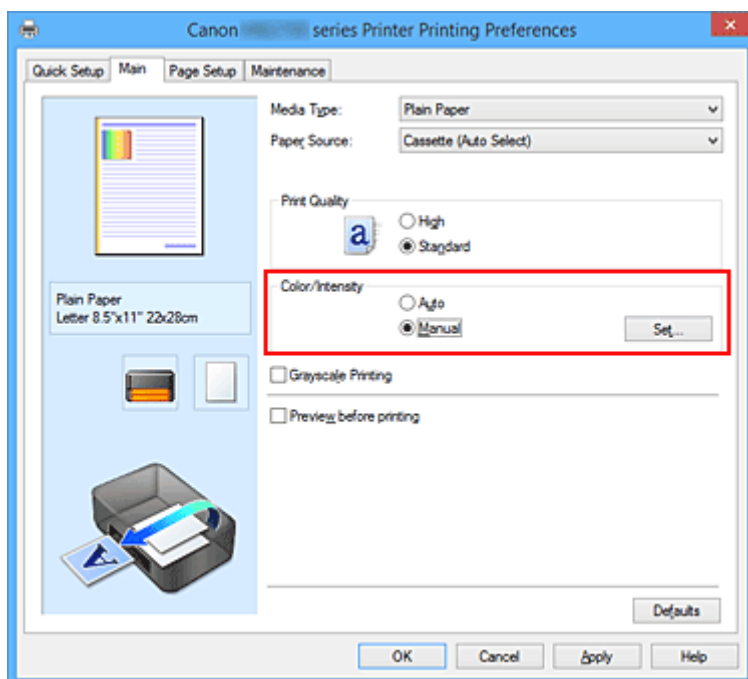
Większa intensywność koloru

Procedura dopasowywania intensywności jest następująca:

Intensywność można również ustawić na karcie **Szybki start (Quick Setup)**, wybierając opcję **Drukowanie fotografii (Photo Printing)** w obszarze **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)**, a następnie wybierając opcję **Ręczne dostosowanie koloru/intensywności (Color/Intensity Manual Adjustment)** w obszarze **Funkcje dodatkowe (Additional Features)**.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)
2. Wybierz Ręczne dopasowywanie kolorów.

Na karcie **Główny (Main)** wybierz opcję **Ręczne (Manual)** dla ustawienia **Kolor/Intensywność (Color/Intensity)** i kliknij przycisk **Ustaw... (Set...)**.



Zostanie otwarte okno dialogowe **Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment)**.

3. Dopasuj intensywność.

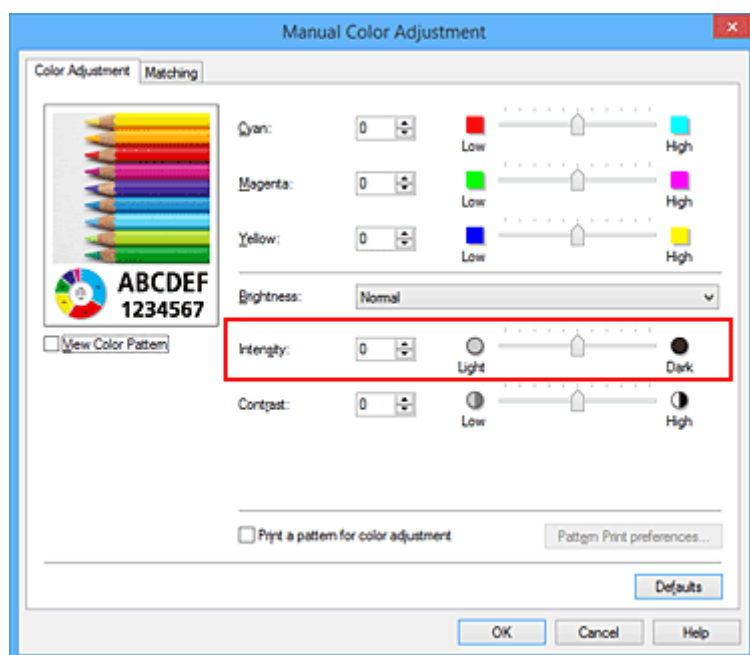
Przesunięcie suwaka **Intensywność (Intensity)** w prawo intensyfikuje (przyciemnia) kolory.

Przesuwanie suwaka w lewo osłabia (rozjaśnia) kolory.

Można także bezpośrednio wprowadzić wartość dla suwaka. Wprowadź wartość z zakresu od -50 do 50.

Bieżące ustawienia wyświetlane są w oknie podglądu ustawień po lewej stronie sterownika drukarki.

Po dopasowaniu każdego koloru kliknij przycisk **OK**.



4. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK** na karcie **Główny (Main)**.

Po rozpoczęciu drukowania dane obrazu drukowane będą ze zmienioną intensywnością.

Tematy pokrewne

- [Wybieranie ustawienia korekcji kolorów](#)
- [Dopasowywanie balansu kolorów](#)
- [Dopasowywanie balansu kolorów przy użyciu wzorów przykładowych \(sterownik drukarki\)](#)
- [Dopasowywanie jasności](#)
- [Dopasowywanie kontrastu](#)
- [Dopasowywanie intensywności/kontrastu przy użyciu wzorów przykładowych \(sterownik drukarki\)](#)

Dopasowywanie kontrastu

Istnieje możliwość ustawienia kontrastu obrazu podczas drukowania.

Aby uwydatnić różnice między jasnymi i ciemnymi partiami obrazów, należy zwiększyć kontrast. Z drugiej strony, aby zmniejszyć różnice między jasnymi i ciemnymi partiami obrazów, należy zmniejszyć kontrast.



Bez dopasowania

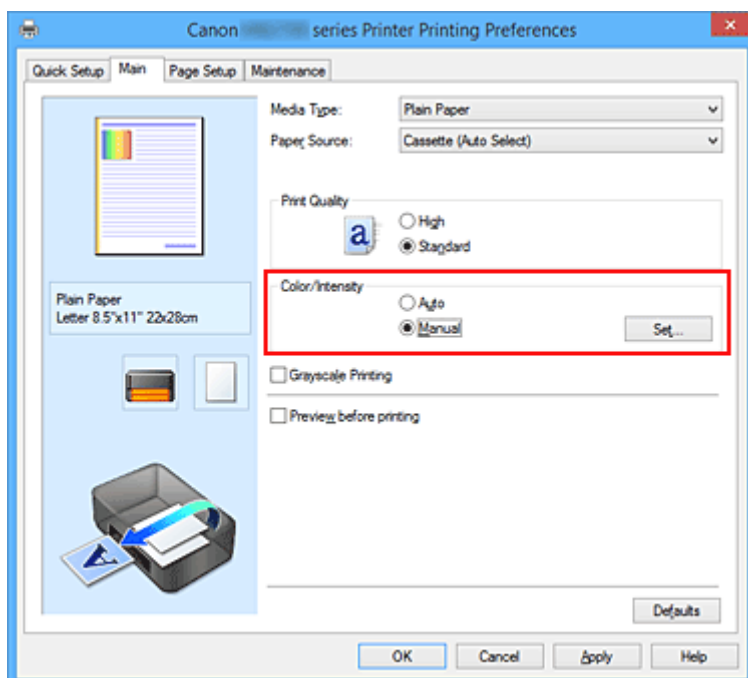
Z dopasowaniem kontrastu

Procedura dopasowywania kontrastu jest następująca:

Kontrast można również ustawić na karcie **Szybki start (Quick Setup)**, wybierając opcję **Drukowanie fotografii (Photo Printing)** w obszarze **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)**, a następnie wybierając opcję **Ręczne dostosowanie koloru/intensywności (Color/Intensity Manual Adjustment)** w obszarze **Funkcje dodatkowe (Additional Features)**.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)
2. Wybierz Ręczne dopasowywanie kolorów.

Na karcie **Główny (Main)** wybierz opcję **Ręczne (Manual)** dla ustawienia **Kolor/Intensywność (Color/Intensity)** i kliknij przycisk **Ustaw... (Set...)**.



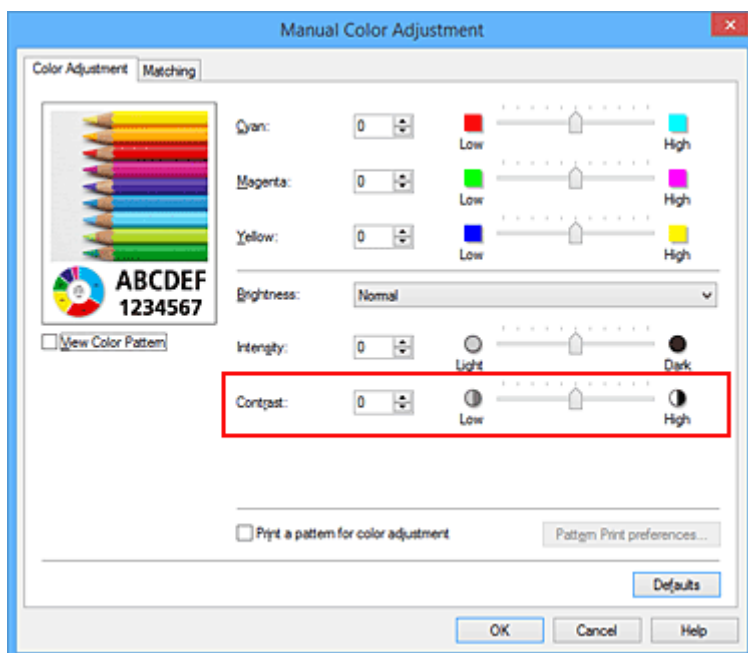
Zostanie otwarte okno dialogowe **Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment)**.

3. Z dopasowaniem kontrastu

Przesunięcie suwaka **Kontrast (Contrast)** w prawo zwiększa kontrast, a przesunięcie go w lewo zmniejsza kontrast.

Można także bezpośrednio wprowadzić wartość dla suwaka. Wprowadź wartość z zakresu od -50 do 50. Bieżące ustawienia wyświetlane są w oknie podglądu ustawień po lewej stronie sterownika drukarki.

Po dopasowaniu każdego koloru kliknij przycisk **OK**.



4. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK** na karcie **Główny (Main)**.

Podczas drukowania obraz jest drukowany z dopasowanym kontrastem.

Tematy pokrewne

- [Wybieranie ustawienia korekcji kolorów](#)
- [Dopasowywanie balansu kolorów](#)
- [Dopasowywanie balansu kolorów przy użyciu wzorów przykładowych \(sterownik drukarki\)](#)
- [Dopasowywanie jasności](#)
- [Dopasowywanie intensywności koloru](#)
- [Dopasowywanie intensywności/kontrastu przy użyciu wzorów przykładowych \(sterownik drukarki\)](#)

Dopasowywanie intensywności/kontrastu przy użyciu wzorów przykładowych (sterownik drukarki)

Po ocenie wyników drukowania wzoru można dostosować intensywność/kontrast.

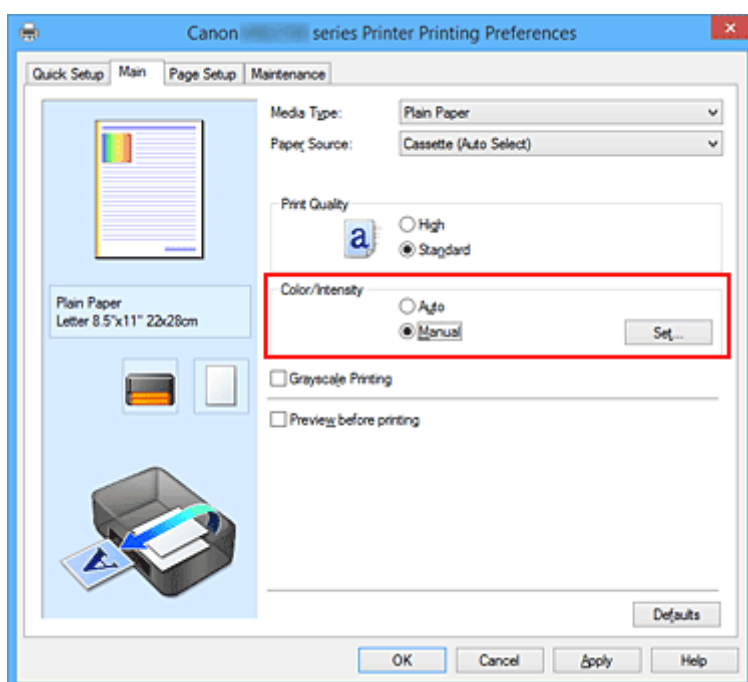
W przypadku zmiany balansu kolorów lub intensywności/kontrastu dokumentu funkcja drukowania wzoru wydrukuje wyniki dopasowania na liście, razem z wartościami dopasowania.

Poniżej opisano procedurę dostosowywania intensywności/kontrastu w trakcie oceny wzoru.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)

2. Wybierz Ręczne dopasowywanie kolorów.

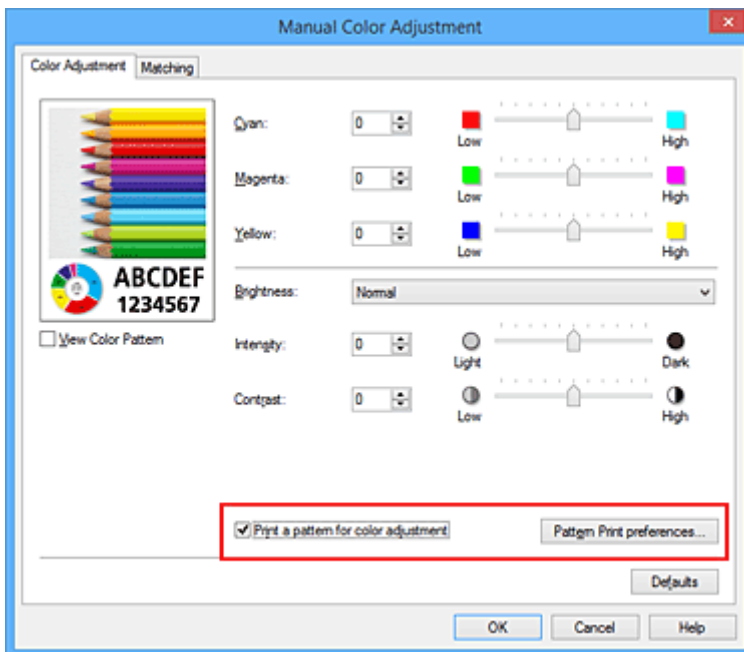
Na karcie **Główny (Main)** wybierz opcję **Ręczne (Manual)** dla ustawienia **Kolor/Intensywność (Color/Intensity)** i kliknij przycisk **Ustaw... (Set...)**.



Zostanie otwarte okno dialogowe **Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment)**.

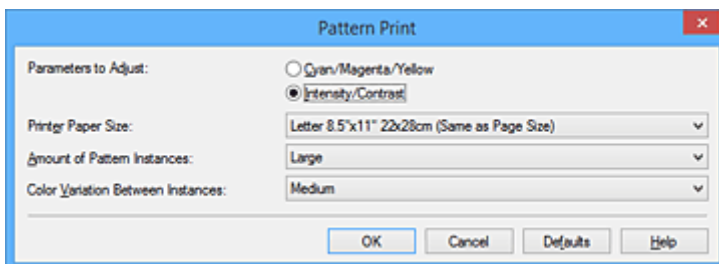
3. Wybór drukowania wzoru.

Na karcie **Dopasowywanie kolorów (Color Adjustment)** zaznacz pole wyboru **Drukuj wzór dopasowywania kolorów (Print a pattern for color adjustment)** i kliknij przycisk **Preferencje drukowania wzoru... (Pattern Print preferences...)**.



4. Ustawianie drukowania wzoru.

Po otwarciu okna dialogowego **Drukowanie wzoru (Pattern Print)** wprowadź poniższe ustawienia i kliknij przycisk **OK**.



Parametry do dopasowywania (Parameters to Adjust)

Wybierz ustawienie **Intensywność/Kontrast (Intensity/Contrast)**.

Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)

Wybierz rozmiar papieru używanego do drukowania wzoru.

»»» Uwaga

- W zależności od rozmiaru papieru wybranego na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**, niektóre rozmiary mogą być niedostępne.

Liczba instancji wzoru (Amount of Pattern Instances)

Wybierz opcję **Największa (Largest)**, **Duża (Large)** lub **Mała (Small)**, aby ustawić liczbę wzorów do wydrukowania.

»»» Uwaga

- Opcji **Największa (Largest)** i **Duża (Large)** nie można wybrać, gdy wybrano niektóre rozmiary papieru lub rozmiary papieru wyjściowego.

Różnica kolorów między instancjami (Color Variation Between Instances)

Ustaw stopień zmiany koloru między sąsiednimi wzorami.

»» Uwaga

- Opcja **Duża (Large)** stanowi około dwukrotność ustawienia **Średnia (Medium)**, a opcja **Mała (Small)** stanowi około połowę ustawienia **Średnia (Medium)**.

5. Sprawdzanie wyników drukowania wzoru.

Na karcie **Dopasowywanie kolorów (Color Adjustment)** kliknij przycisk **OK**, aby zamknąć okno dialogowe **Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment)**.

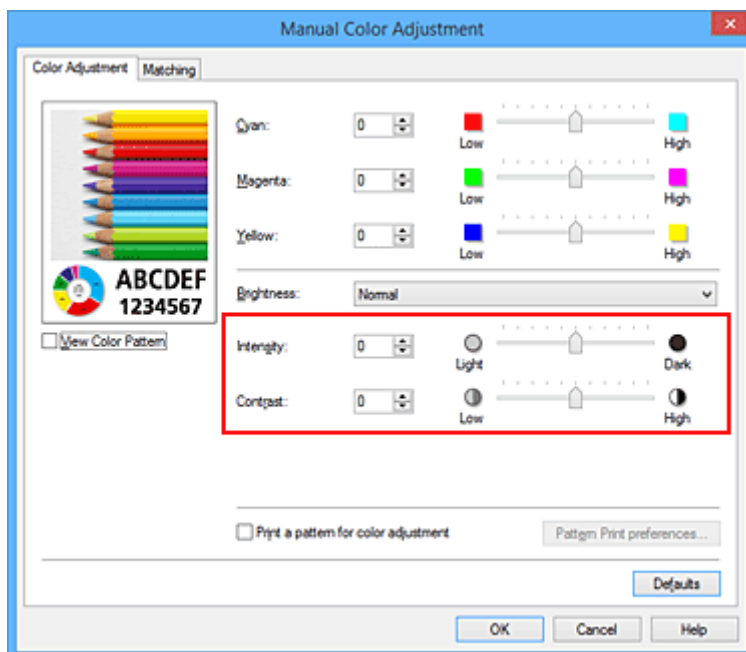
Na karcie **Główny (Main)** kliknij przycisk **OK** i uruchom drukowanie. Drukarka następnie wydrukuje wzór, którego wartością środkową będzie ustawiona wartość intensywności/kontrastu.



6. Dopasowywanie intensywności/kontrastu.

Oceń wynik wydruku i wybierz najbardziej odpowiedni obraz. Następnie wpisz do pól **Intensywność (Intensity)** i **Kontrast (Contrast)** na karcie **Dopasowywanie kolorów (Color Adjustment)** liczby intensywności/kontrastu zgodnie ze wskazaniem na dole tego obrazu.

Usuń zaznaczenie pola wyboru **Drukuj wzór dopasowywania kolorów (Print a pattern for color adjustment)** i kliknij przycisk **OK**.



»» Uwaga

- Intensywność/kontrast można również ustawić na karcie **Szybki start (Quick Setup)**, wybierając opcję **Drukowanie fotografii (Photo Printing)** w sekcji **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)**, a następnie wybierając opcję **Ręczne dostosowanie koloru/intensywności (Color/Intensity Manual Adjustment)** w sekcji **Funkcje dodatkowe (Additional Features)**.

7. Zakończ konfigurację.

Kliknij przycisk **OK** na karcie **Główny (Main)**.

Podczas drukowania dokument jest drukowany z intensywnością/kontrastem dopasowanymi przez funkcję drukowania wzoru.

»» Ważne

- W przypadku wybrania opcji **Drukuj wzór dopasowywania kolorów (Print a pattern for color adjustment)** na karcie **Dopasowywanie kolorów (Color Adjustment)** następujące elementy są wyszarzone i nie można ich ustawić:
 - **Wyświetl podgląd przed rozpoczęciem drukowania (Preview before printing)** na karcie **Główny (Main)**
 - Opcje **Zszywany bok (Stapling Side)** i **Określ margines... (Specify Margin...)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** (jeśli wybrano opcję **Drukowanie dwustronne (Duplex Printing)**), można skorzystać tylko z opcji **Zszywany bok (Stapling Side)**).
- Wzór można wydrukować tylko wtedy, gdy w menu **Układ strony (Page Layout)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** jest ustawiona opcja **Rozmiar normalny (Normal-size)**.
- W zależności od używanej aplikacji funkcja ta może być niedostępna.

Tematy pokrewne

- [Dopasowywanie balansu kolorów](#)
- [Dopasowywanie balansu kolorów przy użyciu wzorów przykładowych \(sterownik drukarki\)](#)

- [Dopasowywanie intensywności koloru](#)
- [Dopasowywanie kontrastu](#)

Sterownik drukarki — przegląd

- ▶ **Sterownik drukarki Canon IJ**
- ▶ **Jak otworzyć okno ustawień sterownika drukarki**
- ▶ **Monitor stanu Canon IJ**
- ▶ **Sprawdzanie stanu atramentu za pomocą komputera**
- ▶ **Podgląd Canon IJ**
- ▶ **Usuwanie niepotrzebnego zadania drukowania**
- ▶ **Instrukcja obsługi (Sterownik drukarki)**

Sterownik drukarki Canon IJ

Sterownik drukarki Canon IJ (nazywany dalej w skrócie sterownikiem drukarki) to program instalowany na komputerze w celu drukowania danych na tej drukarce.

Sterownik drukarki konwertuje dane do wydruku utworzone w aplikacji na dane zrozumiałe dla drukarki i wysyła skonwertowane dane do drukarki.

Ponieważ różne modele drukarki obsługują różne formaty drukowanych danych, należy mieć sterownik drukarki odpowiedni do użytkowanego modelu.

Typy sterowników drukarki

W przypadku systemu Windows Vista SP1 lub nowszego można oprócz zwykłego sterownika drukarki zainstalować sterownik drukarki XPS.

Sterownik drukarki XPS służy do drukowania za pomocą aplikacji, która obsługuje drukowanie XPS.

»» Ważne

- Aby można było używać sterownika drukarki XPS, na komputerze musi już być zainstalowany standardowy sterownik drukarki.

Instalacja sterownika drukarki

- Aby zainstalować zwykły sterownik drukarki, włóż do napędu instalacyjny dysk CD-ROM dostarczony z drukarką, a następnie zainstaluj sterownik, korzystając z opcji **Rozpocznij ponownie instalację (Start Setup Again)**.
- Aby zainstalować sterownik drukarki XPS, włóż do napędu instalacyjny dysk CD-ROM dostarczony z drukarką i wybierz pozycję **Sterownik XPS (XPS Driver)**, korzystając z opcji **Dodaj oprogramowanie (Add Software)**.

Wskazywanie sterownika drukarki

Aby wskazać sterownik drukarki, otwórz w używanej aplikacji okno dialogowe **Drukuj (Print)** i wybierz pozycję „XXX” (gdzie „XXX” to nazwa używanego modelu), aby wskazać zwykły sterownik drukarki, lub wybierz pozycję „XXX XPS” (gdzie „XXX” to nazwa używanego modelu), aby wskazać sterownik drukarki XPS.

Wyświetlanie podręcznika za pomocą sterownika drukarki

Aby wyświetlić opis danej karty w oknie dialogowym ustawień sterownika drukarki, kliknij znajdujący się na niej przycisk **Pomoc (Help)**.

Tematy pokrewne

- [Jak otworzyć okno ustawień sterownika drukarki](#)

Jak otworzyć okno ustawień sterownika drukarki

Okno dialogowe ustawień sterownika drukarki można wyświetlić z poziomu używanej aplikacji, klikając ikonę drukarki.

Otwieranie okna ustawień sterownika drukarki za pomocą aplikacji

Postępuj zgodnie z opisaną niżej procedurą, aby skonfigurować profil drukowania podczas wydruku.

1. W aktualnie używanej aplikacji wybierz polecenie umożliwiające drukowanie.

Aby otworzyć okno dialogowe **Drukuj (Print)**, należy na ogół wybrać z menu **Plik (File)** polecenie **Drukuj (Print)**.

2. Wybierz nazwę modelu i kliknij przycisk **Preferencje (Preferences)** (lub **Właściwości (Properties)**).

Zostanie wyświetlone okno ustawień sterownika drukarki.

»»» Uwaga

- W zależności od używanej aplikacji nazwy poleceń i nazwy menu mogą być różne, a liczba czynności do wykonania może być większa. Szczegółowe informacje możesz znaleźć w podręczniku użytkownika dotyczącym używanej aplikacji.

Otwieranie okna dialogowego ustawień sterownika drukarki za pomocą ikony drukarki

Aby wykonać przy drukarce czynności obsługowe, np. czyszczenie głowicy drukującej, lub skonfigurować profil drukowania wspólny dla wszystkich aplikacji, należy wykonać poniższą procedurę.

1. Wybierz ustawienia w sposób przedstawiony poniżej:

- W przypadku korzystania z systemu Windows 10, Windows 8.1 lub Windows 8 wybierz **Panel sterowania (Control Panel)** -> **Sprzęt i dźwięk (Hardware and Sound)** -> **Urządzenia i drukarki (Devices and Printers)**.
- W przypadku korzystania z systemu Windows 7 wybierz kolejno: menu **Start** -> **Urządzenia i drukarki (Devices and Printers)**.
- W przypadku korzystania z systemu Windows Vista wybierz kolejno opcje **Panel sterowania (Control Panel)** -> **Sprzęt i dźwięk (Hardware and Sound)** -> **Drukarki (Printers)**.

2. Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę nazwy używanego modelu, a następnie z wyświetlonego menu wybierz polecenie **Preferencje drukowania (Printing preferences)**.

Zostanie wyświetlone okno ustawień sterownika drukarki.

»»» Ważne

- W oknie dialogowym ustawień sterownika drukarki otwartym za pomocą przycisku **Właściwości drukarki (Printer properties)** (systemy Windows 10, Windows 8.1, Windows 8 i

Windows 7) lub **Właściwości (Properties)** (system Windows Vista) wyświetlane są karty dotyczące funkcji systemu Windows, np. karta **Porty (Ports)** (lub **Zaawansowane (Advanced)**). Karty te nie pojawiają się w przypadku otwarcia przy użyciu polecenia **Preferencje drukowania (Printing preferences)** lub przez aplikację. Informacje dotyczące kart funkcji systemu Windows można znaleźć w podręczniku użytkownika systemu Windows.

Monitor stanu Canon IJ

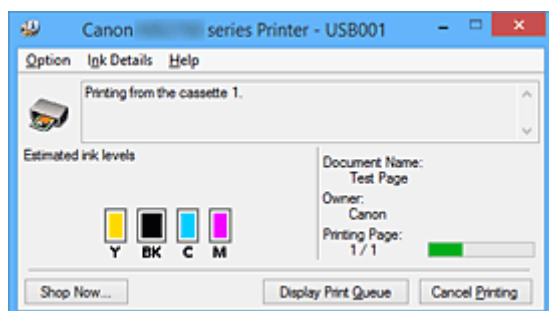
Monitor stanu Canon IJ to aplikacja pokazująca stan drukarki i postęp drukowania. Stan drukarki można rozpoznać po elementach graficznych, ikonach i komunikatach.

Uruchamianie programu Monitor stanu Canon IJ

Monitor stanu Canon IJ jest uruchamiany automatycznie przy wysłaniu do drukarki danych wydruku. Monitor stanu Canon IJ po uruchomieniu jest wyświetlany jako przycisk na pasku zadań.



Kliknij przycisk monitora stanu wyświetlany na pasku zadań. Zostanie wyświetlony Monitor stanu Canon IJ.

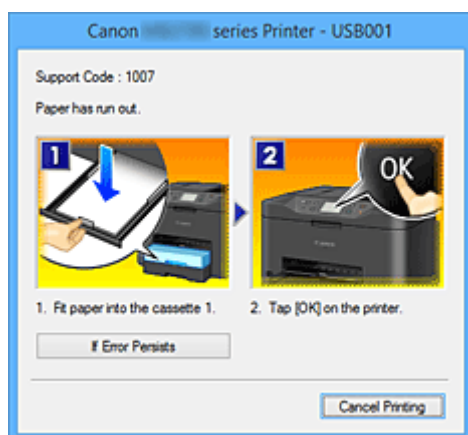


»» Uwaga

- Aby otworzyć Monitor stanu Canon IJ, gdy drukarka nie drukuje, otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#) i kliknij na karcie **Wyświetl stan drukarki (View Printer Status)** przycisk **Obsługa (Maintenance)**.
- Informacje wyświetlane przez Monitor stanu Canon IJ mogą się zmieniać w zależności od kraju lub regionu eksploatacji drukarki.

Gdy występują błędy

Monitor stanu Canon IJ jest wyświetlany automatycznie w przypadku wystąpienia błędu (np. gdy w drukarce skończył się papier lub poziom atramentu jest niski).



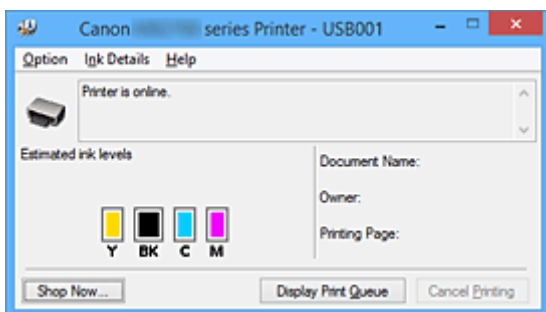
W takiej sytuacji należy wykonać odpowiednie czynności, postępując według instrukcji.

Sprawdzanie stanu atramentu za pomocą komputera

Można sprawdzić poziom pozostałego atramentu i rodzaje zbiorników z atramentem przeznaczonych do użytkowanego modelu.

1. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#)
2. Uruchamianie programu Monitor stanu Canon IJ

Kliknij na karcie **Obsługa (Maintenance)** przycisk **Wyświetl stan drukarki (View Printer Status)**. Uruchomi się Monitor stanu Canon IJ i wyświetli obraz stanu atramentu.



»»» Uwaga

- Informacje wyświetlane przez Monitor stanu Canon IJ mogą się zmieniać w zależności od kraju lub regionu eksploatacji drukarki.
- W przypadku odebrania komunikatu o pozostałym poziomie atramentu nad ikoną atramentu pojawi się znacznik.

Na przykład:

Ten atrament się kończy. Przygotuj nowy zbiornik z atramentem.

3. W razie konieczności kliknij przycisk **Szczegółowe informacje o atramencie (Ink Details)**

Można sprawdzać informacje dotyczące atramentu.

Jeśli wystąpi ostrzeżenie lub błąd w związku z ilością pozostałego atramentu, na górze obrazu w oknie dialogowym **Szczegółowe informacje o atramencie (Ink Details)** pojawi się ikona powiadomienia.

W takiej sytuacji należy wykonać odpowiednie czynności, postępując według instrukcji wyświetlanych na ekranie.

»»» Uwaga

- Okno dialogowe **Szczegółowe informacje o atramencie (Ink Details)** można też wyświetlić, wybierając w Monitorze stanu Canon IJ ikonę atramentu.

Podgląd Canon IJ

Podgląd Canon IJ to aplikacja wyświetlająca przewidywany wygląd wydruku przed rozpoczęciem drukowania dokumentu.

Podgląd odzwierciedla informacje określone przy użyciu sterownika drukarki oraz umożliwia sprawdzenie układu strony dokumentu, kolejności drukowania i liczby stron. Można również zmienić ustawienia typu nośnika i źródła papieru.

Jeśli przed drukowaniem ma zostać wyświetlony podgląd, otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#), kliknij kartę **Główny (Main)**, a następnie zaznacz pole wyboru **Wyświetl podgląd przed rozpoczęciem drukowania (Preview before printing)**.

Aby przed drukowaniem podgląd nie był wyświetlany, należy usunąć zaznaczenie tego pola wyboru.

»»» Ważne

- W przypadku zastosowania sterownika drukarki XPS należy zapoznać się z częścią „[Edytowanie drukowanego dokumentu lub ponowne wydrukowanie z historii drukowania](#)”.

Tematy pokrewne

- [Wyświetlanie wyniku drukowania przed wydrukowaniem](#)

Usuwanie niepotrzebnego zadania drukowania

W przypadku stosowania sterownika drukarki XPS należy podczas czytania niniejszych informacji zamienić nazwę „Monitor stanu Canon IJ” na „Monitor stanu Canon IJ XPS”.

Jeśli drukarka nie zacznie drukować, mogą pozostać dane anulowanego lub nieudanego zadania drukowania.

Niepożądane zadania drukowania można usunąć za pomocą Monitora stanu Canon IJ.

1. Uruchom Monitor stanu Canon IJ.

Kliknij ikonę Monitora stanu Canon IJ wyświetlany na pasku zadań.

Zostanie wyświetlony Monitor stanu Canon IJ.

2. Wyświetl zadania drukowania.

Kliknij przycisk **Wyświetl kolejkę wydruku (Display Print Queue)**.

Zostanie otwarte okno dialogowe Kolejka wydruku.

3. Usuń zadania drukowania.

Wybierz polecenie **Anuluj wszystkie dokumenty (Cancel All Documents)** z menu **Drukarka (Printer)**.

Po pojawieniu się komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk **Tak (Yes)**.

Zadanie drukowania zostało usunięte.

»»» Ważne

- Użytkownicy, którzy nie mają uprawnień dostępu do funkcji zarządzania drukarką, nie mogą usuwać zadań drukowania innych użytkowników.

»»» Uwaga

- Ta operacja powoduje usunięcie wszystkich zadań drukowania. Jeśli lista kolejki wydruku zawierała potrzebne zadanie drukowania, ponownie uruchom proces drukowania.

Instrukcja obsługi (Sterownik drukarki)

Działanie sterownika drukarki podlega poniższym ograniczeniom. Należy mieć je na uwadze, korzystając ze sterownika urządzenia.

Ograniczenia sterownika drukarki

- W zależności od drukowanego dokumentu metoda podawania papieru ustawiona za pomocą sterownika drukarki może być nieodpowiednia.
W takim przypadku otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#) z okna **Drukuj (Print)** i sprawdź ustawienie w polu **Źródło papieru (Paper Source)** na karcie **Główny (Main)**.
- Podczas pracy z niektórymi aplikacjami ustawienie **Kopie (Copies)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** sterownika drukarki może nie być aktywne.
W takim przypadku użyj ustawienia liczby kopii w oknie dialogowym **Drukuj (Print)** aplikacji.
- Jeśli wartość opcji **Język (Language)** wybrana w oknie dialogowym **Informacje (About)** na karcie **Obsługa (Maintenance)** nie jest zgodna z językiem interfejsu systemu operacyjnego, ekran sterownika może zostać niepoprawnie wyświetlony.
- Nie zmieniaj ustawień właściwości drukarki na karcie **Zaawansowane (Advanced)**. W przypadku zmiany jakichkolwiek ustawień nie będzie można poprawnie korzystać z poniższych funkcji.
Ponadto, gdy zostanie wybrana opcja **Drukuj do pliku (Print to file)** w oknie dialogowym **Drukuj (Print)** aplikacji i w przypadku aplikacji, które uniemożliwiają buforowanie EMF, takich jak Adobe Photoshop LE i MS Photo Editor, następujące funkcje nie będą działały.
 - **Wyświetl podgląd przed rozpoczęciem drukowania (Preview before printing)** na karcie **Główny (Main)**
 - **Zapobieganie utracie drukowanych danych (Prevention of Print Data Loss)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** okna dialogowego **Opcje wydruku (Print Options)**
 - **Układ strony (Page Layout), Sąsiadująco/plakat (Tiling/Poster), Broszura (Booklet), Drukowanie dwustronne (Duplex Printing), Określ marginesy... (Specify Margin...), Drukuj od ostatniej strony (Print from Last Page), Sortuj (Collate) i Stempel/Tło... (Stamp/Background...) (Stempel... (Stamp...))** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**
 - Opcja **Drukuj wzór dopasowywania kolorów (Print a pattern for color adjustment)** na karcie **Dopasowywanie kolorów (Color Adjustment)** w oknie dialogowym **Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment)**
- Ponieważ rozdzielczość podglądu wydruku różni się od rozdzielczości samego wydruku, tekst i linie na podglądzie wydruku mogą się różnić od widocznych na wydruku.
- Niektóre aplikacje dzielą wydruk na szereg zadań drukowania.
Aby anulować drukowanie, należy wówczas usunąć wszystkie zadania drukowania.
- Jeśli obraz nie zostanie wydrukowany poprawnie, wyświetl okno dialogowe **Opcje wydruku (Print Options)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** i zmień ustawienie opcji **Wyłącz funkcję ICM wymaganą przez oprogramowanie (Disable ICM required from the application software)**. Może to rozwiązać problem.

»»» Uwaga

- Po zastosowaniu sterownika drukarki XPS nie można korzystać z opcji **Wyłącz funkcję ICM wymaganą przez oprogramowanie (Disable ICM required from the application software)**.

- Programu Canon IJ Network Tool nie należy uruchamiać, gdy trwa drukowanie.
- Nie należy rozpoczynać drukowania, gdy działa program Canon IJ Network Tool.

Uwagi dotyczące aplikacji z ograniczeniami

- Ograniczenia dotyczące programu Microsoft Word (Microsoft Corporation).
 - Jeśli program Microsoft Word ma te same funkcje drukowania, co sterownik drukarki, należy użyć programu Word do ich określenia.
 - Jeśli w sterowniku drukarki na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** wybrano dla opcji **Układ strony (Page Layout)** ustawienie **Z dopasowaniem do strony (Fit-to-Page)**, **Ze skalowaniem (Scaled)** lub **Układ strony (Page Layout)**, w niektórych wersjach programu Word dokument może być drukowany nieprawidłowo.
 - Jeśli w programie Word dla opcji **Rozmiar strony (Page Size)** wybrano ustawienie „XXX Powiększ/Zmniejsz”, w niektórych wersjach programu Word dokument może być drukowany nieprawidłowo.

W takim przypadku wykonaj poniższą procedurę.

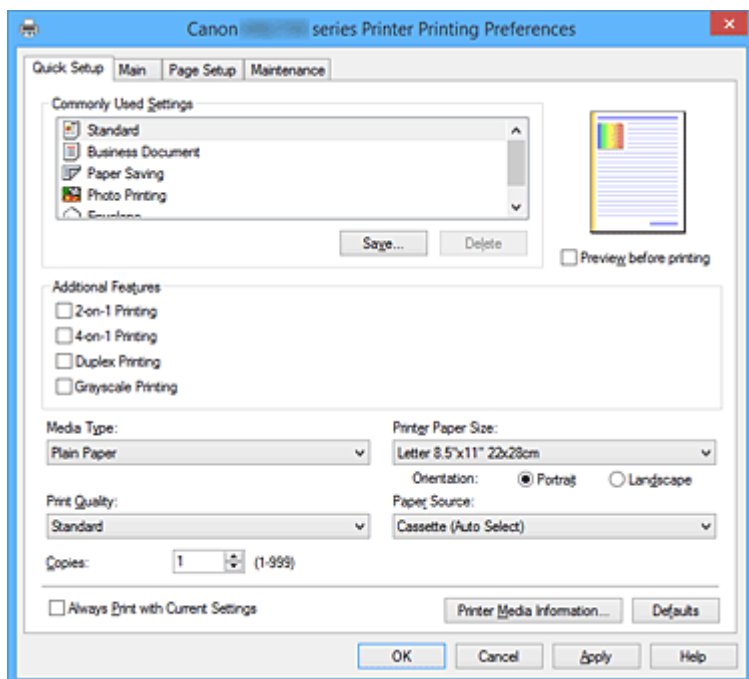
1. Otwórz okno dialogowe **Drukuj (Print)** programu Word.
 2. Otwórz [okno ustawień sterownika drukarki](#) i na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** wybierz dla opcji **Rozmiar strony (Page Size)** taki sam rozmiar papieru, jaki został ustawiony w programie Word.
 3. Wybierz odpowiedni **Układ strony (Page Layout)**, a następnie kliknij przycisk **OK**, aby zamknąć to okno.
 4. Nie uruchamiając drukowania, zamknij okno dialogowe **Drukuj (Print)**.
 5. Otwórz ponownie okno dialogowe **Drukuj (Print)** programu Word.
 6. Ponownie otwórz okno ustawień sterownika drukarki i kliknij przycisk **OK**.
 7. Rozpocznij drukowanie.
- Jeśli w programie Adobe Illustrator (firmy Adobe Systems Incorporated) jest włączona funkcja drukowania map bitowych, drukowanie potrwa dłużej lub część danych nie zostanie wydrukowana. Uruchom drukowanie po usunięciu zaznaczenia pola wyboru **Drukowanie mapy bitowej (Bitmap Printing)** w oknie dialogowym **Drukuj (Print)**.

Sterownik drukarki — opis

- ▶ **Karta Szybki start — opis**
- ▶ **Karta Główny — opis**
- ▶ **Karta Ustawienia strony — opis**
- ▶ **Karta Obsługa — opis**
- ▶ **Podgląd Canon IJ — opis**
- ▶ **Podgląd Canon IJ XPS — opis**
- ▶ **Monitor stanu Canon IJ — opis**

Karta Szybki start — opis

Karta **Szybki start (Quick Setup)** służy do rejestrowania najczęściej używanych ustawień drukowania. Po wybraniu zarejestrowanego ustawienia drukarka automatycznie wprowadza wybrane uprzednio parametry.



Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)

Zarejestrowane są tu nazwy i ikony często używanych profili drukowania. Po wybraniu profilu drukowania odpowiedniego do przeznaczenia dokumentu wprowadzane są pasujące ustawienia. Ponadto funkcje uznane za użyteczne w przypadku wybranego profilu drukowania są wyświetlane w obszarze **Funkcje dodatkowe (Additional Features)**.

Można też zmienić profil drukowania i zarejestrować go pod nową nazwą. Można usuwać zarejestrowane profile drukowania.

Kolejność profili na liście można zmieniać, przeciągając poszczególne profile albo trzymając naciśniętą klawisz Ctrl i naciskając klawisze strzałek w górę lub w dół.

Standardowa (Standard)

Są to ustawienia fabryczne.

Mają one priorytet nad wybranymi w aplikacji ustawieniami opcji **Rozmiar strony (Page Size)**, **Orientacja (Orientation)** i **Kopie (Copies)**.

Dokument biznesowy (Business Document)

To ustawienie należy wybrać przy drukowaniu dokumentu ogólnego przeznaczenia.

Mają one priorytet nad wybranymi w aplikacji ustawieniami opcji **Rozmiar strony (Page Size)**, **Orientacja (Orientation)** i **Kopie (Copies)**.

Oszczędzanie papieru (Paper Saving)

To ustawienie należy wybrać w celu oszczędzania papieru przy drukowaniu dokumentu ogólnego przeznaczenia. Pola wyboru **Drukowanie 2 stron na 1 (2-on-1 Printing)** i **Drukowanie dwustronne (Duplex Printing)** zostają automatycznie zaznaczone.

Mają one priorytet nad wybranymi w aplikacji ustawieniami opcji **Rozmiar strony (Page Size)**, **Orientacja (Orientation)** i **Kopie (Copies)**.

Drukowanie fotografii (Photo Printing)

Po wybraniu tego ustawienia w przypadku drukowania fotografii zostanie użyty powszechnie stosowany rodzaj papieru fotograficznego i rozmiar zdjęć.

Ustawienia te mają priorytet nad wybranymi w aplikacji ustawieniami opcji **Orientacja (Orientation)** i **Kopie (Copies)**.

Koperta (Envelope)

Po wybraniu tego ustawienia w celu drukowania na kopertach dla opcji **Typ nośnika (Media Type)** zostaje automatycznie wprowadzone ustawienie **Koperta (Envelope)**. W oknie dialogowym **Ustawienie rozmiaru koperty (Envelope Size Setting)** należy wybrać rozmiar użytej koperty.

»»» Uwaga

- Zestaw opcji w obszarze **Funkcje dodatkowe (Additional Features)**, który jest wyświetlany w przypadku profilu drukowania wybranego przy zapisywaniu dodawanego profilu drukowania, również jest widoczny po wybraniu dodanego profilu drukowania.

Zapisz... (Save...)

Umożliwia wyświetlenie [Okno dialogowe Zapisywanie najczęściej używanych ustawień \(Save Commonly Used Settings\)](#).

Kliknięcie tego przycisku pozwala zapisać na liście **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)** parametry wprowadzone na kartach **Szybki start (Quick Setup)**, **Główny (Main)** i **Ustawienia strony (Page Setup)**.

Usuń (Delete)

Umożliwia usunięcie zarejestrowanego profilu drukowania.

W tym celu należy wybrać na liście **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)** nazwę profilu do usunięcia i kliknąć przycisk **Usuń (Delete)**. Po pojawieniu się komunikatu potwierdzenia należy kliknąć przycisk **OK**, aby usunąć wskazany profil drukowania.

»»» Uwaga

- Profilów drukowania zarejestrowanych w ustawieniach początkowych nie można usunąć.

Podgląd ustawień

Widok papieru pozwala zorientować się, jak oryginał zostanie ułożony na arkuszu.

Umożliwia to sprawdzanie ogólnego układu wydruku.

Wyświetl podgląd przed rozpoczęciem drukowania (Preview before printing)

Umożliwia wyświetlanie przewidywanego wyglądu wydruku przed rozpoczęciem drukowania danych.

Aby przed drukowaniem był wyświetlany podgląd, należy zaznaczyć to pole wyboru.

Aby nie wyświetlać podglądu przed drukowaniem, należy usunąć zaznaczenie tego pola wyboru.

»»» Ważne

- Korzystanie z aplikacji Podgląd Canon IJ XPS wymaga zainstalowanego na komputerze oprogramowania Microsoft .NET Framework 4 Client Profile.

Funkcje dodatkowe (Additional Features)

Powoduje wyświetlanie często używanych, przydatnych funkcji obok profilu drukowania wybranego na liście **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)** na karcie **Szybki start (Quick Setup)**.

Poruszanie wskaźnikiem myszy w pobliżu danej funkcji, którą można zmienić, powoduje wyświetlenie jej opisu.

Aby włączyć funkcję, należy zaznaczyć odpowiadające jej pole wyboru.

W przypadku niektórych funkcji można wprowadzać szczegółowe ustawienia pochodzące z kart **Główny (Main)** i **Ustawienia strony (Page Setup)**.

»»» Ważne

- W zależności od profili drukowania pewne funkcje mogą być wyszarzone, co oznacza brak możliwości ich modyfikacji.

Drukowanie 2 stron na 1 (2-on-1 Printing)

Umożliwia drukowanie dwóch stron dokumentu obok siebie na jednej stronie arkusza papieru.

Aby zmienić kolejność stron, należy kliknąć kartę **Ustawienia strony (Page Setup)**, wybrać dla opcji **Układ strony (Page Layout)** ustawienie **Układ strony (Page Layout)** i kliknąć przycisk **Określ... (Specify...)**. Następnie w wyświetlonym [Okno dialogowe Drukowanie układu strony \(Page Layout Printing\)](#) należy wybrać ustawienie opcji **Kolejność stron (Page Order)**.

Drukowanie 4 stron na 1 (4-on-1 Printing)

Umożliwia drukowanie czterech stron dokumentu obok siebie na jednej stronie arkusza papieru.

Aby zmienić kolejność stron, należy kliknąć kartę **Ustawienia strony (Page Setup)**, wybrać dla opcji **Układ strony (Page Layout)** ustawienie **Układ strony (Page Layout)** i kliknąć przycisk **Określ... (Specify...)**. Następnie w wyświetlonym [Okno dialogowe Drukowanie układu strony \(Page Layout Printing\)](#) należy wybrać ustawienie opcji **Kolejność stron (Page Order)**.

Drukowanie dwustronne (Duplex Printing)

Umożliwia wybór, czy dokument ma być drukowany po jednej, czy po obu stronach arkusza papieru.

Aby zmienić zszywany bok lub szerokość marginesów, należy wprowadzić nowe wartości na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**.

Wydruk w odcieniach szarości (Grayscale Printing)

Ta funkcja powoduje przekształcanie danych obrazu na dane monochromatyczne podczas drukowania dokumentu.

Obróć o 180 stopni (Rotate 180 degrees)

Umożliwia wydrukowanie dokumentu w położeniu obróconym o 180 stopni w odniesieniu do kierunku podawania papieru.

Szerokość obszaru drukowania i wielkość rozszerzenia, które zostały ustawione w innej aplikacji, zostaną odwrócone w pionie i w poziomie.

Ręczne dostosowanie koloru/intensywności (Color/Intensity Manual Adjustment)

Należy wybrać tę opcję, aby ustawić odpowiednią metodę w obszarze **Korekcja kolorów (Color Correction)** i samodzielnie wprowadzić ustawienia, np. **Błękitny (Cyan)**, **Amarantowy (Magenta)**, **Żółty (Yellow)**, **Jasność (Brightness)**, **Intensywność (Intensity)**, **Kontrast (Contrast)** itd.

Typ nośnika (Media Type)

Wybór typu papieru do drukowania.

Należy wybrać typ nośnika odpowiadający papierowi załadowanemu do drukarki. Zapewni to prawidłowe drukowanie na wskazanym papierze.

Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)

Umożliwia wybór rozmiaru papieru załadowanego faktycznie do drukarki.

Rozmiar papieru jest zwykle ustawiany automatycznie, odpowiednio do wybranego rozmiaru papieru wyjściowego, a dokument jest drukowany bez skalowania.

Jeśli w obszarze **Funkcje dodatkowe (Additional Features)** została ustawiona opcja **Drukowanie 2**

stron na 1 (2-on-1 Printing) lub **Drukowanie 4 stron na 1 (4-on-1 Printing)**, można ręcznie określać rozmiar papieru za pomocą opcji **Rozmiar strony (Page Size)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**.

Jeśli wybrany rozmiar papieru jest mniejszy niż określony w polu **Rozmiar strony (Page Size)**, rozmiar dokumentu zostanie pomniejszony. Jeśli wybrany rozmiar papieru jest większy, rozmiar dokumentu zostanie powiększony.

Ponadto w przypadku wybrania opcji **Niestandardowy... (Custom...)** pojawia się [Okno dialogowe Niestandardowy rozmiar papieru \(Custom Paper Size\)](#), w którym możesz określić dowolne wymiary arkusza papieru w pionie i w poziomie.

Orientacja (Orientation)

Umożliwia wybór orientacji drukowania.

Jeśli aplikacja, w której utworzono dokument, zawiera podobne ustawienie, należy wybrać orientację identyczną z określoną w aplikacji.

Pionowa (Portrait)

Umożliwia wydrukowanie dokumentu w taki sposób, aby jego ułożenie w pionie było identyczne z kierunkiem podawania papieru. Jest to ustawienie domyślne.

Pozioma (Landscape)

Umożliwia wydrukowanie dokumentu w położeniu obróconym o 90 stopni w odniesieniu do kierunku podawania papieru.

Aby zmienić kierunek obrotu, należy przejść na kartę **Obsługa (Maintenance)**, otworzyć okno dialogowe **Ustawienia niestandardowe (Custom Settings)**, a następnie użyć pola wyboru **Obróć o 90 stopni w lewo, gdy orientacja jest [Pozioma] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])**.

Zaznaczenie pola wyboru **Obróć o 90 stopni w lewo, gdy orientacja jest [Pozioma] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])** powoduje obrócenie drukowanego dokumentu o 90 stopni w lewo.

Jakość wydruku (Print Quality)

Wybór oczekiwanej jakości wydruku.

Należy wybrać jedno z poniższych ustawień, aby określić poziom jakości wydruku odpowiedni do jego przeznaczenia.

Wysoka (High)

Nadaje priorytet jakości wydruku nad szybkością wydruku.

Standardowa (Standard)

Drukuje ze średnią prędkością i jakością.

Źródło papieru (Paper Source)

Umożliwia wybór źródła, z którego podawany jest papier.

Kaseta (wybór autom.) (Cassette (Auto Select))

Na podstawie ustawień papieru wprowadzonych w sterowniku drukarki oraz informacji o papierze w kasecie zarejestrowanych w drukarce automatycznie określa ona, której kasety użyć, i pobiera papier z tej kasety.

Kaseta 1 (Cassette 1)

Papier jest zawsze podawany z kasety 1.

Kaseta 2 (Cassette 2)

Papier jest zawsze podawany z kasety 2.

»»» Ważne

- Dostępne ustawienia **Źródło papieru (Paper Source)** mogą różnić się w zależności od typu i rozmiaru nośnika.

Kopie (Copies)

Umożliwia określenie liczby kopii do wydrukowania. Można wprowadzić wartość od 1 do 999.

»»» Ważne

- Jeśli w aplikacji użytej do tworzenia dokumentu jest dostępna ta sama funkcja, wprowadź ustawienia w sterowniku drukarki. Jeśli jednak wyniki są niewłaściwe, określ ustawienia funkcji w aplikacji.

Zawsze drukuj z użyciem bieżących ustawień (Always Print with Current Settings)

Umożliwia drukowanie dokumentów z bieżącymi ustawieniami począwszy od najbliższej operacji drukowania.

Po wybraniu tej funkcji i późniejszym zamknięciu [okno ustawień sterownika drukarki](#) informacje wprowadzone na kartach **Szybki start (Quick Setup)**, **Główny (Main)** i **Ustawienia strony (Page Setup)** zostają zapisane, a drukowanie z identycznymi ustawieniami jest możliwe począwszy od najbliższej operacji drukowania.

»»» Ważne

- W przypadku zalogowania się za pomocą innej nazwy użytkownika, ustawienia wprowadzone podczas działania tej funkcji nie będą odzwierciedlane w ustawieniach drukowania.
- Jeśli jakieś ustawienie zostało wprowadzone za pomocą aplikacji, będzie mało priorytet.

Informacje o nośniku w drukarce... (Printer Media Information...)

Wyświetla [Okno dialogowe Informacje o nośniku w drukarce \(Printer Media Information\)](#).

Można sprawdzić ustawienia drukarki i zastosować je w sterowniku drukarki.

Domyślne (Defaults)

Umożliwia przywrócenie wartości domyślnych wszystkich ustawień zmienionych przez użytkownika.

Kliknięcie tego przycisku powoduje przywrócenie wartości domyślnych (fabrycznych) wszystkim ustawieniom na kartach **Szybki start (Quick Setup)**, **Główny (Main)** i **Ustawienia strony (Page Setup)**.

Okno dialogowe Zapisywanie najczęściej używanych ustawień (Save Commonly Used Settings)

W tym oknie dialogowym można zapisywać ustawienia wprowadzone na kartach **Szybki start (Quick Setup)**, **Główny (Main)** i **Ustawienia strony (Page Setup)** oraz dodawać je do listy **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)** na karcie **Szybki start (Quick Setup)**.

Nazwa (Name)

Umożliwia nadanie nazwy zapisywanemu profilowi drukowania.

Można wpisać maksymalnie 255 znaków.

Wprowadzona nazwa pojawia się razem z towarzyszącą jej ikoną na liście **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)** na karcie **Szybki start (Quick Setup)**.

Opcje... (Options...)

Umożliwia otwarcie [Okno dialogowe Zapisywanie najczęściej używanych ustawień \(Save Commonly Used Settings\)](#).

Można w nim zmieniać szczegóły zapisywanego profilu drukowania.

Okno dialogowe Zapisywanie najczęściej używanych ustawień (Save Commonly Used Settings)

Umożliwia wybór ikon profili drukowania, które zostaną zarejestrowane na liście **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)**, oraz zmianę elementów zapisywanych w profilach.

Ikona (Icon)

Umożliwia wybór ikony zapisywanego profilu drukowania.

Wybrana ikona pojawia się razem ze swoją nazwą na liście **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)** na karcie **Szybki start (Quick Setup)**.

Zapisz ustawienie rozmiaru papieru (Save the paper size setting)

Umożliwia zapisywanie rozmiaru papieru w profilu drukowania zarejestrowanym na liście **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)**.

Aby zapisany rozmiar papieru był stosowany po wybraniu profilu drukowania, należy zaznaczyć to pole wyboru.

Jeśli nie jest ono zaznaczone, rozmiar papieru zapisuje się i w konsekwencji nie jest stosowany po wybraniu profilu drukowania. Zamiast tego drukarka przyjmuje rozmiar papieru ustawiony w aplikacji.

Zapisz ustawienie orientacji papieru (Save the orientation setting)

Umożliwia zapisywanie ustawienia opcji **Orientacja (Orientation)** w profilu drukowania zarejestrowanym na liście **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)**.

Aby zapisana orientacja wydruku była stosowana po wybraniu profilu drukowania, należy zaznaczyć to pole wyboru.

Jeśli nie jest ono zaznaczone, ustawienie opcji **Orientacja (Orientation)** nie zapisuje się i w konsekwencji nie jest stosowane po wybraniu profilu drukowania. Zamiast tego drukarka przyjmuje orientację wydruku ustawioną w aplikacji.

Zapisz ustawienie kopii (Save the copies setting)

Umożliwia zapisywanie ustawienia opcji **Kopie (Copies)** w profilu drukowania zarejestrowanym na liście **Najczęściej używane ustawienia (Commonly Used Settings)**.

Aby zapisane ustawienie liczby kopii było stosowane po wybraniu profilu drukowania, należy zaznaczyć to pole wyboru.

Jeśli nie jest ono zaznaczone, ustawienie opcji **Kopie (Copies)** nie zapisuje się i w konsekwencji nie jest stosowane po wybraniu profilu drukowania. Zamiast tego drukarka przyjmuje ustawienie liczby kopii wprowadzone w aplikacji.

Okno dialogowe Niestandardowy rozmiar papieru (Custom Paper Size)

W tym oknie dialogowym można określić rozmiar (szerokość i wysokość) niestandardowego papieru.

Jednostki (Units)

Należy wybrać jednostkę dla rozmiaru papieru wprowadzanego przez użytkownika.

Rozmiar papieru (Paper Size)

Umożliwia wprowadzanie dla niestandardowego papieru ustawień **Szerokość (Width)** i **Wysokość (Height)**. Wymiary są podawane w jednostkach wybranych za pomocą opcji **Jednostki (Units)**.

Okno dialogowe Informacje o nośniku w drukarce (Printer Media Information)

To okno dialogowe umożliwia sprawdzenie ustawień drukarki i zastosowanie ich w sterowniku drukarki.

Źródło papieru (Paper Source)

Umożliwia sprawdzenie ustawień lub wybranie nowego źródła papieru.

Typ nośnika (Media Type)

Wyświetla **Typ nośnika (Media Type)**, który jest aktualnie ustawiony w drukarce.

Aby zastosować wyświetlone ustawienie w sterowniku drukarki, kliknij przycisk **Ustaw (Set)**.

Rozmiar strony (Page Size)

Wyświetla **Rozmiar strony (Page Size)**, który jest aktualnie ustawiony w drukarce.

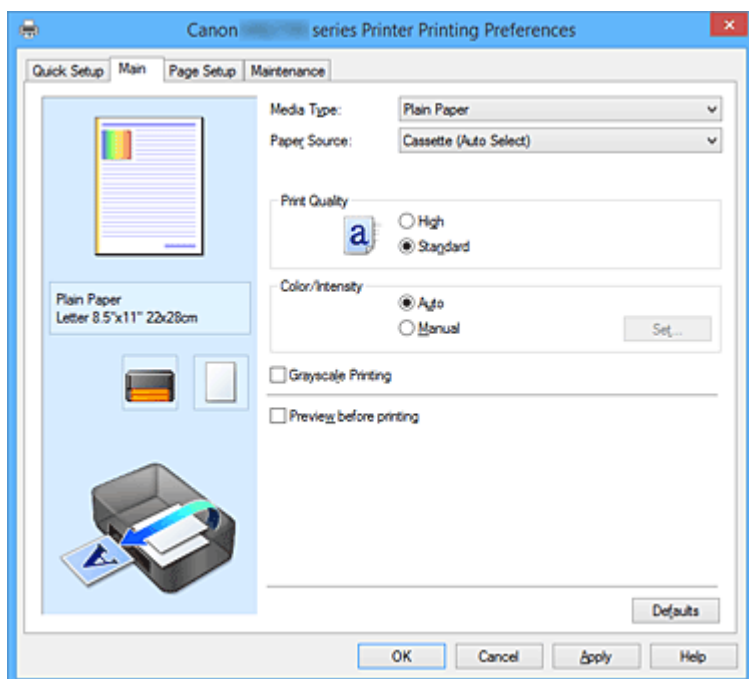
Aby zastosować wyświetlone ustawienie w sterowniku drukarki, kliknij przycisk **Ustaw (Set)**.

Tematy pokrewne

- [Drukowanie przy użyciu opcji Łatwa konfiguracja](#)
- [Ustawianie Rozmiar strony i Orientacja](#)
- [Ustawianie liczby kopii i kolejności drukowania](#)
- [Drukowanie dwustronne](#)
- [Konfigurowanie drukowania kopert](#)
- [Drukowanie na pocztówkach](#)
- [Przełączanie źródła papieru zgodnie z zastosowaniem](#)
- [Wyświetlanie wyniku drukowania przed wydrukowaniem](#)
- [Ustawianie wymiarów papieru \(rozmiar niestandardowy\)](#)
- [Drukowanie kolorowego obrazu w trybie monochromatycznym](#)
- [Wybieranie ustawienia korekcji kolorów](#)
- [Dopasowywanie balansu kolorów](#)
- [Dopasowywanie balansu kolorów przy użyciu wzorów przykładowych \(sterownik drukarki\)](#)
- [Dopasowywanie jasności](#)
- [Dopasowywanie intensywności koloru](#)
- [Dopasowywanie kontrastu](#)
- [Dopasowywanie intensywności/kontrastu przy użyciu wzorów przykładowych \(sterownik drukarki\)](#)
- [Rejestrowanie często używanego profilu drukowania](#)

Karta Główny — opis

Karta **Główny (Main)** umożliwia utworzenie podstawowej konfiguracji wydruku zgodnie z typem nośnika. Jeśli nie jest wymagane zastosowanie specjalnych ustawień drukowania, zwykle drukowanie można wykonać, konfigurując opcje na tej karcie.



Podgląd ustawień

Widok papieru pozwala zorientować się, jak oryginał zostanie ułożony na arkuszu.

Umożliwia to sprawdzanie ogólnego układu wydruku.

Na ilustracji przedstawiającej drukarkę pokazano sposób ładowania papieru odpowiednio do ustawień sterownika drukarki.

Przed rozpoczęciem drukowania skorzystaj z ilustracji, aby sprawdzić, czy drukarka jest prawidłowo skonfigurowana.

Typ nośnika (Media Type)

Wybór typu papieru do drukowania.

Należy wybrać typ nośnika odpowiadający papierowi załadowanemu do drukarki. Zapewni to prawidłowe drukowanie na wskazanym papierze.

Źródło papieru (Paper Source)

Wyświetla źródło, z którego podawany jest papier.

Może istnieć możliwość przełączenia źródła papieru za pomocą sterownika drukarki.

Kaseta (wybór autom.) (Cassette (Auto Select))

Na podstawie ustawień papieru wprowadzonych w sterowniku drukarki oraz informacji o papierze w kasecie zarejestrowanych w drukarce automatycznie określa ona, której kasety użyć, i pobiera papier z tej kasety.

Kaseta 1 (Cassette 1)

Papier jest zawsze podawany z kasety 1.

Kaseta 2 (Cassette 2)

Papier jest zawsze podawany z kasety 2.

»»» Ważne

- Dostępne ustawienia **Źródło papieru (Paper Source)** mogą różnić się w zależności od typu i rozmiaru nośnika.

Jakość wydruku (Print Quality)

Wybór oczekiwanej jakości wydruku.

Należy wybrać jedno z poniższych ustawień, aby określić poziom jakości wydruku odpowiedni do jego przeznaczenia.

»»» Ważne

- Zależnie od ustawień opcji **Typ nośnika (Media Type)** można uzyskiwać takie same wyniki drukowania dla różnych ustawień opcji **Jakość wydruku (Print Quality)**.

Wysoka (High)

Nadaje priorytet jakości wydruku nad szybkością wydruku.

Standardowa (Standard)

Drukuje ze średnią prędkością i jakością.

Kolor/Intensywność (Color/Intensity)

Umożliwia wybór metody dopasowywania kolorów.

Automatyczne (Auto)

Ustawienia **Błękitny (Cyan)**, **Amarantowy (Magenta)**, **Żółty (Yellow)**, **Jasność (Brightness)**, **Intensywność (Intensity)**, **Kontrast (Contrast)** itd. są dopasowywane automatycznie.

Ręczne (Manual)

Należy wybrać tę opcję, aby samodzielnie wprowadzić ustawienia, np. **Błękitny (Cyan)**, **Amarantowy (Magenta)**, **Żółty (Yellow)**, **Jasność (Brightness)**, **Intensywność (Intensity)** i **Kontrast (Contrast)** itp. oraz metodę **Korekcja kolorów (Color Correction)**.

Ustaw... (Set...)

Aby uaktywnić ten przycisk, wybierz dla opcji **Kolor/Intensywność (Color/Intensity)** ustawienie **Ręczne (Manual)**.

W oknie dialogowym **Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment)** można na [karcie Dopasowywanie kolorów \(Color Adjustment\)](#) regulować ustawienia poszczególnych kolorów, np. **Błękitny (Cyan)**, **Amarantowy (Magenta)**, **Żółty (Yellow)**, **Jasność (Brightness)**, **Intensywność (Intensity)** i **Kontrast (Contrast)**, oraz na [karcie Dopasowanie \(Matching\)](#) wybrać odpowiednią metodę w obszarze **Korekcja kolorów (Color Correction)**.

»»» Uwaga

- Aby dopasować kolory z użyciem profilu ICC, należy wskazać go w oknie dialogowym **Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment)**.

Wydruk w odcieniach szarości (Grayscale Printing)

Ta funkcja powoduje przekształcanie danych obrazu na dane monochromatyczne podczas drukowania dokumentu.

Zaznaczenie tego pola wyboru umożliwi drukowanie kolorowych dokumentów w odcieniach szarości.

Wyświetl podgląd przed rozpoczęciem drukowania (Preview before printing)

Umożliwia wyświetlanie przewidywanego wyglądu wydruku przed rozpoczęciem drukowania danych.

Aby przed drukowaniem był wyświetlany podgląd, należy zaznaczyć to pole wyboru.

»»» Ważne

- Korzystanie z aplikacji Podgląd Canon IJ XPS wymaga zainstalowanego na komputerze oprogramowania Microsoft .NET Framework 4 Client Profile.

Domyślne (Defaults)

Umożliwia przywrócenie wartości domyślnych wszystkich ustawień zmienionych przez użytkownika. Kliknięcie tego przycisku powoduje przywrócenie wartości domyślnych (fabrycznych) wszystkim ustawieniom widocznym na bieżącym ekranie.

Karta Dopasowywanie kolorów (Color Adjustment)

Na tej karcie można dopasować balans kolorów, zmieniając ustawienia opcji **Błękitny (Cyan)**, **Amarantowy (Magenta)**, **Żółty (Yellow)**, **Jasność (Brightness)**, **Intensywność (Intensity)** i **Kontrast (Contrast)**.

Podgląd

Powoduje wyświetlenie efektu dopasowania kolorów.

Kolor i jasność zmieniają się w trakcie regulacji poszczególnych elementów.

»»» Uwaga

- Po zaznaczeniu pola wyboru **Wydruk w odcieniach szarości (Grayscale Printing)** grafika staje się monochromatyczna.

Wzór kolorów (View Color Pattern)

Wyświetla wzór umożliwiający porównanie zmian kolorów spowodowanych dopasowaniem kolorów. Należy zaznaczyć to pole wyboru, aby wyświetlić obraz podglądu z wzorem kolorów.

Błękitny (Cyan)/Amarantowy (Magenta)/Żółty (Yellow)

Umożliwiają regulację intensywności kolorów **Błękitny (Cyan)**, **Amarantowy (Magenta)** i **Żółty (Yellow)**.

Przesunięcie suwaka w prawo powoduje wzmocnienie koloru, a w lewo — osłabienie go.

Można także bezpośrednio wprowadzić wartość dla suwaka. Wprowadź wartość z zakresu od -50 do 50.

Ta regulacja powoduje zmianę względnej ilości atramentu używanego do otrzymania poszczególnych barw, co modyfikuje ogólny balans kolorów dokumentu. Aby w znacznym stopniu zmienić ogólny balans kolorów, należy użyć ustawień aplikacji. Aby zmienić balans kolorów w niewielkim stopniu, wystarczy użyć sterownika drukarki.

»»» Ważne

- Gdy na karcie **Główny (Main)** zaznaczone jest pole wyboru **Wydruk w odcieniach szarości (Grayscale Printing)**, opcje **Błękitny (Cyan)**, **Amarantowy (Magenta)** i **Żółty (Yellow)** są wyszarzone i niedostępne.

Jasność (Brightness)

Umożliwia wybór jasności wydruku.

Nie można zmienić poziomu czystej czerni i bieli. Można jednak modyfikować jasność kolorów leżących między bielą a czernią.

Intensywność (Intensity)

Umożliwia regulację ogólnej intensywności wydruku.

Przesunięcie suwaka w prawo zwiększa intensywność, a przesunięcie w lewo — zmniejsza.

Można także bezpośrednio wprowadzić wartość dla suwaka. Wprowadź wartość z zakresu od -50 do 50.

Kontrast (Contrast)

Umożliwia regulację kontrastu między jasnymi a ciemnymi obszarami drukowanego obrazu.

Przesunięcie suwaka w prawo zwiększa kontrast, a przesunięcie w lewo — zmniejsza.

Można także bezpośrednio wprowadzić wartość dla suwaka. Wprowadź wartość z zakresu od -50 do 50.

Drukuj wzór dopasowywania kolorów

W przypadku zmiany balansu kolorów lub intensywności/kontrastu, funkcja drukowania wzoru umożliwia wydrukowanie listy wyników dopasowania razem z wartościami dopasowania.

Należy skorzystać z tej funkcji przy drukowaniu wzoru dopasowywania kolorów.

Preferencje drukowania wzoru... (Pattern Print preferences...)

Aby uaktywnić ten przycisk, wybierz ustawienie **Drukuj wzór dopasowywania kolorów (Print a pattern for color adjustment)**.

Zostanie wyświetlone [Okno dialogowe Drukowanie wzoru \(Pattern Print\)](#), w którym można określić ustawienia drukowania wzorów.

Okno dialogowe Drukowanie wzoru (Pattern Print)

Umożliwia konfigurację drukowania wzorów, które służą do sprawdzania balansu kolorów oraz intensywności/kontrastu dokumentów.

Parametry do dopasowywania (Parameters to Adjust)

Umożliwia wybór parametrów, jakie mają zostać poddane sprawdzeniu przez wydrukowanie wzoru.

Błękitny/Amarantowy/Żółty (Cyan/Magenta/Yellow)

Umożliwia drukowanie wzoru, który służy do sprawdzania balansu kolorów błękitnego, amarantowego i żółtego.

»»» Ważne

- Gdy na karcie **Główny (Main)** zaznaczono pole wyboru **Wydruk w odcieniach szarości (Grayscale Printing)**, opcja **Błękitny/Amarantowy/Żółty (Cyan/Magenta/Yellow)** jest wyszarzona i niedostępna.

Intensywność/Kontrast (Intensity/Contrast)

Umożliwia drukowanie wzoru, który służy do sprawdzania balansu intensywności/kontrastu.

Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)

Umożliwia wybór rozmiaru papieru używanego do drukowania wzoru.

Ta ustawienie jest powiązane z opcją **Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**.

»»» Uwaga

- W zależności od rozmiaru papieru wybranego na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**, niektóre rozmiary mogą być niedostępne.

Liczba instancji wzoru (Amount of Pattern Instances)

Umożliwia wybór liczby wzorów do wydrukowania.

Dostępne są następujące ustawienia: **Największa (Largest)**, **Duża (Large)** i **Mała (Small)**. Po wybraniu rozmiaru wzoru liczba wzorów, jakie można wydrukować, przedstawia się następująco:

»» Uwaga

- Opcji **Największa (Largest)** i **Duża (Large)** nie można wybrać, gdy wybrano niektóre rozmiary papieru lub rozmiary papieru wyjściowego.
- Podgląd ustawień na karcie **Główny (Main)** wyświetla obraz umożliwiający sprawdzenie ogólnego układu.

Największa (Largest)

Błękitny/Amarantowy/Żółty (Cyan/Magenta/Yellow) 37

Intensywność/Kontrast (Intensity/Contrast) 49

Duża (Large)

Błękitny/Amarantowy/Żółty (Cyan/Magenta/Yellow) 19

Intensywność/Kontrast (Intensity/Contrast) 25

Mała (Small)

Błękitny/Amarantowy/Żółty (Cyan/Magenta/Yellow) 7

Intensywność/Kontrast (Intensity/Contrast) 9

Różnica kolorów między instancjami (Color Variation Between Instances)

Umożliwia ustawienie stopnia zmiany koloru między sąsiednimi wzorami.

Do wyboru są ustawienia: **Duża (Large)**, **Średnia (Medium)** i **Mała (Small)**. Ustawienie **Duża (Large)** powoduje dużą zmianę koloru, a ustawienie **Mała (Small)** — małą.

»» Uwaga

- Opcja **Duża (Large)** stanowi około dwukrotność ustawienia **Średnia (Medium)**, a opcja **Mała (Small)** stanowi około połowę ustawienia **Średnia (Medium)**.

Karta Dopasowanie (Matching)

Umożliwia wybór metody dopasowywania kolorów odpowiedniej do typu drukowanego dokumentu.

Korekcja kolorów (Color Correction)

Umożliwia wybranie spośród ustawień **Dopasowanie przez sterownik (Driver Matching)**, **ICM (Dopasowanie do profilu ICC (ICC Profile Matching))** i **Brak (None)**, odpowiednio do celu drukowania.

»» Ważne

- Gdy na karcie **Główny (Main)** zaznaczono pole wyboru **Wydruk w odcieniach szarości (Grayscale Printing)**, opcja **Korekcja kolorów (Color Correction)** jest wyszarzona i niedostępna.

Dopasowanie przez sterownik (Driver Matching)

Przy użyciu technologii Canon Digital Photo Color można drukować dane sRGB w odcieniach kolorów preferowanych przez większość osób.

ICM (Dopasowanie do profilu ICC (ICC Profile Matching))

Dostosowywanie kolorów przez użycie profilu ICC podczas drukowania.

»» Ważne

- Jeśli funkcja ICM jest wyłączona w aplikacji, ustawienie **ICM (Dopasowanie do profilu ICC (ICC Profile Matching))** opcji **Korekcja kolorów (Color Correction)** jest niedostępne, a drukarka może nieprawidłowo drukować dane obrazu.

Brak (None)

Umożliwia wyłączenie dopasowywania kolorów przez sterownik drukarki.

»» Uwaga

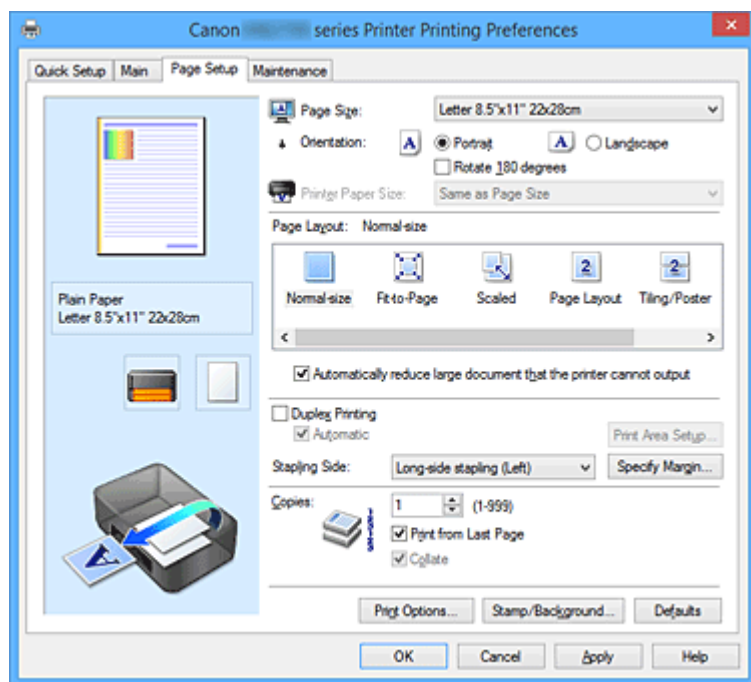
- W przypadku sterownika drukarki XPS odpowiednikiem opcji **ICM** jest opcja **Dopasowanie do profilu ICC (ICC Profile Matching)**.

Tematy pokrewne

- [Dopasowywanie balansu kolorów](#)
- [Dopasowywanie jasności](#)
- [Dopasowywanie intensywności koloru](#)
- [Dopasowywanie kontrastu](#)
- [Dopasowywanie balansu kolorów przy użyciu wzorów przykładowych \(sterownik drukarki\)](#)
- [Dopasowywanie intensywności/kontrastu przy użyciu wzorów przykładowych \(sterownik drukarki\)](#)
- [Wybieranie ustawienia korekcji kolorów](#)
- [Dopasowywanie kolorów za pomocą sterownika drukarki](#)
- [Drukowanie przy użyciu profili ICC](#)
- [Drukowanie kolorowego obrazu w trybie monochromatycznym](#)
- [Wyświetlanie wyniku drukowania przed wydrukowaniem](#)

Karta Ustawienia strony — opis

Na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** można określać sposób ułożenia dokumentu na papierze. Umożliwia ona ponadto ustalanie liczby kopii oraz kolejności drukowania. Jeśli aplikacja, w której utworzono dokument, zawiera podobne ustawienia, należy je wprowadzić za jej pomocą.



Podgląd ustawień

Widok papieru pozwala zorientować się, jak oryginał zostanie ułożony na arkuszu.

Umożliwia to sprawdzanie ogólnego układu wydruku.

Na ilustracji przedstawiającej drukarkę pokazano sposób ładowania papieru odpowiednio do ustawień sterownika drukarki.

Przed rozpoczęciem drukowania skorzystaj z ilustracji, aby sprawdzić, czy drukarka jest prawidłowo skonfigurowana.

Rozmiar strony (Page Size)

Umożliwia wybór rozmiaru strony.

Należy upewnić się, że wybrany rozmiar strony jest identyczny z ustawionym w aplikacji.

W przypadku wybrania opcji **Niestandardowy... (Custom...)** pojawia się [Okno dialogowe Niestandardowy rozmiar papieru \(Custom Paper Size\)](#), w którym możesz określić dowolne wymiary arkusza papieru w pionie i w poziomie.

Orientacja (Orientation)

Umożliwia wybór orientacji drukowania.

Jeśli aplikacja, w której utworzono dokument, zawiera podobne ustawienie, należy wybrać orientację identyczną z określoną w aplikacji.

Pionowa (Portrait)

Umożliwia wydrukowanie dokumentu w taki sposób, aby jego ułożenie w pionie było identyczne z kierunkiem podawania papieru. Jest to ustawienie domyślne.

Pozioma (Landscape)

Umożliwia wydrukowanie dokumentu w położeniu obróconym o 90 stopni w odniesieniu do kierunku podawania papieru.

Aby zmienić kierunek obrotu, należy przejść na kartę **Obsługa (Maintenance)**, otworzyć okno dialogowe **Ustawienia niestandardowe (Custom Settings)**, a następnie użyć pola wyboru **Obróć o 90 stopni w lewo, gdy orientacja jest [Pozioma] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])**.

Zaznaczenie pola wyboru **Obróć o 90 stopni w lewo, gdy orientacja jest [Pozioma] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])** powoduje obrócenie drukowanego dokumentu o 90 stopni w lewo.

Obróć o 180 stopni (Rotate 180 degrees)

Umożliwia wydrukowanie dokumentu w położeniu obróconym o 180 stopni w odniesieniu do kierunku podawania papieru.

Szerokość obszaru drukowania i wielkość rozszerzenia, które zostały ustawione w innej aplikacji, zostaną odwrócone w pionie i w poziomie.

Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)

Umożliwia wybór rozmiaru papieru załadowanego faktycznie do drukarki.

Ustawienie domyślne to **Tak, jak Rozmiar strony (Same as Page Size)**, które umożliwia drukowanie w normalnym rozmiarze.

Rozmiar papieru w drukarce można określić, wybierając dla opcji **Układ strony (Page Layout)** ustawienie **Z dopasowaniem do strony (Fit-to-Page)**, **Ze skalowaniem (Scaled)**, **Układ strony (Page Layout)**, **Sąsiadująco/plakat (Tiling/Poster)** lub **Broszura (Booklet)**.

Jeśli wybrany rozmiar papieru jest mniejszy niż określony w polu **Rozmiar strony (Page Size)**, rozmiar dokumentu zostanie pomniejszony. Jeśli wybrany rozmiar papieru jest większy, rozmiar dokumentu zostanie powiększony.

Ponadto w przypadku wybrania opcji **Niestandardowy... (Custom...)** pojawia się [Okno dialogowe Niestandardowy rozmiar papieru \(Custom Paper Size\)](#), w którym możesz określić dowolne wymiary arkusza papieru w pionie i w poziomie.

Układ strony (Page Layout)

Umożliwia wybór rozmiaru drukowanego dokumentu i metodę drukowania.

Rozmiar normalny (Normal-size)

To jest normalna metoda drukowania. Po wybraniu tej opcji nie trzeba wprowadzać żadnych ustawień układu strony.

Autom. zmniejszaj duże dokumenty, których drukarka nie może wydrukować (Automatically reduce large document that the printer cannot output)

Jeśli drukarka nie obsługuje rozmiaru papieru dokumentu, może automatycznie zmniejszyć rozmiar dokumentu podczas jego drukowania.

Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje zmniejszanie rozmiaru dokumentu podczas jego drukowania.

Z dopasowaniem do strony (Fit-to-Page)

Ta funkcja umożliwia automatyczne powiększanie lub pomniejszanie dokumentów w celu dopasowania do rozmiaru papieru załadowanego do drukarki, bez zmiany rozmiaru papieru określonego w aplikacji.

Ze skalowaniem (Scaled)

Drukowane dokumenty mogą być powiększane lub pomniejszane.

Należy określić rozmiar za pomocą opcji **Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)** lub wprowadzić współczynnik skalowania w polu **Skalowanie (Scaling)**.

Skalowanie (Scaling)

Umożliwia określanie współczynnika powiększania lub pomniejszania drukowanego dokumentu.

Układ strony (Page Layout)

Na jednym arkuszu papieru można wydrukować wiele stron dokumentu.

Określ... (Specify...)

Umożliwia otwarcie [Okno dialogowe Drukowanie układu strony \(Page Layout Printing\)](#).

Po kliknięciu tego przycisku można określić szczegóły drukowania układu strony.

Sąsiadująco/plakat (Tiling/Poster)

Ta funkcja umożliwia powiększenie danych obrazu i podzielenie ich na kilka drukowanych stron. Zadrukowane arkusze można skleić ze sobą w celu utworzenia dużego wydruku, np. plakatu.

Określ... (Specify...)

Umożliwia otwarcie [Okno dialogowe Drukowanie sąsiadująco/plakatu \(Tiling/Poster Printing\)](#).

Po kliknięciu tego przycisku można określić szczegóły drukowania sąsiadująco/plakatu.

Broszura (Booklet)

Funkcja ta umożliwia drukowanie danych w postaci broszury. Dane są drukowane na obu stronach arkusza papieru. Ten rodzaj wydruku zapewnia, że wydrukowane strony zachowują właściwą kolejność po złożeniu i zszytciu pośrodku.

Określ... (Specify...)

Umożliwia otwarcie [Okno dialogowe Drukowanie broszury \(Booklet Printing\)](#).

Po kliknięciu tego przycisku można określić szczegóły drukowania broszury.

Drukowanie dwustronne (Duplex Printing)

Umożliwia wybór, czy dokument ma być automatycznie drukowany po jednej, czy po obu stronach arkusza papieru.

Po zaznaczeniu tego pola wyboru dokument będzie drukowany po obu stronach.

Z tej funkcji można korzystać tylko wtedy, gdy dla opcji **Typ nośnika (Media Type)** wybrane jest ustawienie **Papier zwykły (Plain Paper)** oraz wybrano ustawienie **Rozmiar normalny (Normal-size)**, **Z dopasowaniem do strony (Fit-to-Page)**, **Ze skalowaniem (Scaled)** lub **Układ strony (Page Layout)**.

Automatyczne (Automatic)

Umożliwia wybór, czy drukowanie dwustronne będzie wykonywane automatycznie, czy ręcznie. To pole wyboru będzie zaznaczone, jeśli na liście **Układ strony (Page Layout)** wybrana jest pozycja **Broszura (Booklet)** albo zaznaczono pole wyboru **Drukowanie dwustronne (Duplex Printing)**.

Aby automatycznie wykonać drukowanie dwustronne, zaznacz to pole wyboru.

Aby ręcznie wykonać drukowanie dwustronne, usuń zaznaczenie tego pola wyboru.

Konfigurowanie obszaru wydruku... (Print Area Setup...)

Umożliwia otwarcie [Okno dialogowe Konfigurowanie obszaru wydruku \(Print Area Setup\)](#), w którym możesz konfigurować obszar wydruku na potrzeby automatycznego drukowania dwustronnego.

Zszywany bok (Stapling Side)

Umożliwia wybór położenia marginesu na zszytciu.

Drukarka analizuje ustawienia opcji **Orientacja (Orientation)** i **Układ strony (Page Layout)**, a

następnie automatycznie wybiera najlepsze położenie marginesu na zszycie. Należy zaznaczyć pole wyboru **Zszywany bok (Stapling Side)** i wybrać z listy jedno z proponowanych ustawień.

Określ margines... (Specify Margin...)

Umożliwia otwarcie [Okno dialogowe Określ margines \(Specify Margin\)](#).

Umożliwia określenie szerokości marginesu.

Kopie (Copies)

Umożliwia określenie liczby kopii do wydrukowania. Można wprowadzić wartość od 1 do 999.

»» Ważne

- Jeśli aplikacja, w której utworzono dokument, zawiera podobne ustawienie, należy określić liczbę kopii w aplikacji, nie wprowadzając jej tutaj.

Drukuj od ostatniej strony (Print from Last Page)

Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje rozpoczęcie drukowania od ostatniej strony. W takim przypadku po wydrukowaniu nie trzeba układać stron w odpowiedniej kolejności.

Po usunięciu zaznaczenia tego pola wyboru dokument zostanie wydrukowany w zwykłej kolejności, czyli od pierwszej strony.

Sortuj (Collate)

Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje grupowanie stron każdej kopii w przypadku drukowania wielu kopii dokumentu.

Po usunięciu zaznaczenia tego pola wyboru grupowanie obejmuje wszystkie strony z tym samym numerem strony.

»» Ważne

- Jeśli w aplikacji użytej do tworzenia dokumentu jest dostępna ta sama funkcja, pierwszeństwo mają ustawienia sterownika drukarki. Jeśli jednak wyniki są niewłaściwe, określ ustawienia funkcji w aplikacji. Jeśli liczba kopii i kolejność drukowania zostały określone jednocześnie w aplikacji i w sterowniku, to liczba wydrukowanych kopii może odpowiadać sumie tych ustawień, a funkcja drukowania w odpowiedniej kolejności może działać nieprawidłowo.

Opcje wydruku... (Print Options...)

Umożliwia otwarcie [Okno dialogowe Opcje wydruku \(Print Options\)](#).

Można w nim zmieniać szczegółowe ustawienia sterownika drukarki dotyczące danych drukowania przesyłanych z aplikacji.

Stempel/Tło... (Stamp/Background...) (Stempel... (Stamp...))

Umożliwia otwarcie [okna dialogowego Stempel/Tło \(Stamp/Background\) \(Stempel \(Stamp\)\)](#).

Funkcja **Stempel (Stamp)** pozwala na drukowanie tekstu w postaci stempla lub mapy bitowej na danych dokumentu lub w ich tle. Ponadto umożliwia wydrukowanie daty, godziny i nazwy użytkownika.

Funkcja **Tło (Background)** pozwala na drukowanie jasnych ilustracji jako tła dokumentu.

»» Uwaga

- Po zastosowaniu sterownika drukarki XPS przycisk **Stempel/Tło... (Stamp/Background...)** zmienia nazwę na **Stempel... (Stamp...)** i można korzystać tylko z funkcji stempla.

W zależności od rodzaju używanego sterownika drukarki i konfiguracji komputera funkcje **Stempel (Stamp)** i **Tło (Background)** mogą być niedostępne.

Okno dialogowe Niestandardowy rozmiar papieru (Custom Paper Size)

W tym oknie dialogowym można określić rozmiar (szerokość i wysokość) niestandardowego papieru.

Jednostki (Units)

Należy wybrać jednostkę dla rozmiaru papieru wprowadzanego przez użytkownika.

Rozmiar papieru (Paper Size)

Umożliwia wprowadzanie dla niestandardowego papieru ustawień **Szerokość (Width)** i **Wysokość (Height)**. Wymiary są podawane w jednostkach wybranych za pomocą opcji **Jednostki (Units)**.

Okno dialogowe Drukowanie układu strony (Page Layout Printing)

W tym oknie dialogowym można wybrać liczbę stron dokumentu umieszczanych na jednym arkuszu papieru i kolejność stron oraz zdecydować, czy wokół każdej strony dokumentu ma być drukowane obramowanie.

Ustawienia wprowadzane w tym oknie dialogowym można sprawdzać w obszarze podglądu ustawień w sterowniku drukarki.

Ikona podglądu

Wskazuje ustawienia wprowadzone w oknie dialogowym **Drukowanie układu strony (Page Layout Printing)**.

Można sprawdzić przewidywany wygląd wydruku przed rozpoczęciem drukowania danych.

Układ strony (Page Layout)

Umożliwia określenie liczby stron dokumentu umieszczanych na jednym arkuszu.

Kolejność stron (Page Order)

Umożliwia określenie orientacji dokumentu drukowanego na arkuszu papieru.

Obramowanie strony (Page Border)

Umożliwia drukowanie obramowania wokół każdej strony dokumentu.

Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje drukowanie obramowania.

Okno dialogowe Drukowanie sąsiadująco/plakatu (Tiling/Poster Printing)

W tym oknie dialogowym można wybrać rozmiar obrazu do wydrukowania. Można również wprowadzić ustawienia linii cięcia i oznaczeń obszaru klejenia, które ułatwiają łączenie ze sobą stron w celu utworzenia plakatu.

Ustawienia wprowadzane w tym oknie dialogowym można sprawdzać w obszarze podglądu ustawień w sterowniku drukarki.

Ikona podglądu

Wskazuje ustawienia wprowadzone w oknie dialogowym **Drukowanie sąsiadująco/plakatu (Tiling/Poster Printing)**.

Można sprawdzić przewidywany wygląd wydruku.

Fragmenty obrazu (Image Divisions)

Wybierz liczbę fragmentów (pionowo x poziomo).

Wraz ze wzrostem liczby podziałów dokumentu rośnie liczba arkuszy do zadrukowania. W przypadku łączenia stron w celu otrzymania plakatu zwiększanie liczby podziałów dokumentu umożliwia utworzenie większego plakatu.

Drukuj na marginesie "Wytnij/Wklej" (Print "Cut/Paste" in margins)

Umożliwia wybór, czy na marginesach mają być drukowane wyrazy „Wytnij” i „Wklej”. Służą one jako wskazówki przy łączeniu ze sobą stron w celu utworzenia plakatu.

Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje drukowanie tych wyrazów.

»»» Uwaga

- W zależności od rodzaju używanego sterownika drukarki i konfiguracji komputera funkcja ta może być niedostępna.

Drukuj na marginesie wiersz "Wytnij/Wklej" (Print "Cut/Paste" lines in margins)

Umożliwia wybór, czy mają być drukowane linie cięcia, które służą za wskazówki przy łączeniu ze sobą stron w celu utworzenia plakatu.

Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje drukowanie linii cięcia.

Zakres stron wydruku (Print page range)

Umożliwia określenie zakresu drukowania. W normalnych warunkach należy wybrać ustawienie

Wszystkie (All).

Wybór opcji **Strony (Pages)** umożliwia wskazanie stron lub ich zakresu.

»»» Uwaga

- Jeśli niektóre strony zostały wydrukowane nieprawidłowo, można wskazać strony, których nie trzeba drukować, klikając je w obszarze podglądu ustawień na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)**. Tym razem zostaną wydrukowane tylko strony widoczne na ekranie.

Okno dialogowe Drukowanie broszury (Booklet Printing)

W tym oknie dialogowym można wybrać sposób zszywania dokumentu w celu powstania broszury. Można w nim ponadto włączać drukowanie tylko po jednej stronie arkusza i drukowanie obramowania stron.

Ustawienia wprowadzane w tym oknie dialogowym można sprawdzać w obszarze podglądu ustawień w sterowniku drukarki.

Ikona podglądu

Wskazuje ustawienia wprowadzone w oknie dialogowym **Drukowanie broszury (Booklet Printing)**.

Można sprawdzić przewidywany wygląd dokumentu wydrukowanego w formie broszury.

Margines na zszywie (Margin for stapling)

Umożliwia określenie, który bok broszury będzie zszywany.

Wstaw pustą stronę (Insert blank page)

Umożliwia wybór, czy dokument ma być drukowany po jednej, czy po obu stronach broszury.

Po zaznaczeniu tego pola wyboru dokument będzie drukowany po jednej stronie broszury i należy tylko wybrać z listy stronę, która ma pozostać pusta.

Margines (Margin)

Umożliwia określenie szerokości marginesu na zszywie.

Określona w tym miejscu szerokość stanowi margines na zszywie pozostawiany od środka arkusza.

Obramowanie strony (Page Border)

Umożliwia drukowanie obramowania wokół każdej strony dokumentu.

Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje drukowanie obramowania.

Okno dialogowe Konfigurowanie obszaru wydruku (Print Area Setup)

Przy drukowaniu dwustronnym obszar wydruku nieco się zwęża. Z tego powodu dokument, który ma niewielkie marginesy, może nie mieścić się na jednej stronie.

W tym oknie dialogowym można określić, czy strona ma być zmniejszana przy drukowaniu, aby dokument mieścił się na jednej stronie.

Drukuj w rozmiarze normalnym (Use normal-size printing)

Umożliwia drukowanie stron dokumentu bez ich zmniejszania. Jest to ustawienie domyślne.

Drukuj w rozmiarze zmniejszonym (Use reduced printing)

Powoduje niewielkie zmniejszanie każdej strony dokumentu podczas drukowania, aby mieściła się ona na jednej stronie papieru.

Należy wybrać to ustawienie w przypadku automatycznego drukowania dwustronnego dokumentu o wąskich marginesach.

Okno dialogowe Określ margines (Specify Margin)

W tym oknie dialogowym można określić szerokość marginesu dla strony, która ma być zszyta. Jeśli dokument nie mieści się na jednej stronie, zostanie pomniejszony podczas drukowania.

Margines (Margin)

Umożliwia określenie szerokości marginesu na zszywie.

Szerokość strony wskazanej za pomocą opcji **Zszywany bok (Stapling Side)** stanowi margines na zszywie.

Okno dialogowe Opcje wydruku (Print Options)

Umożliwia wprowadzanie zmian w danych drukowania przesyłanych do drukarki.

W zależności od rodzaju używanego sterownika drukarki i konfiguracji komputera funkcja ta może być niedostępna.

Wyłącz funkcję ICM wymaganą przez oprogramowanie (Disable ICM required from the application software)

Umożliwia wyłączenie funkcji ICM wymaganej przez aplikację.

Jeśli aplikacja drukuje dane za pośrednictwem funkcji Windows ICM, na wydrukach mogą pojawiać się nieoczekiwane kolory lub drukowanie może być spowolnione. Jeśli występują takie problemy, w ich eliminacji może pomóc zaznaczenie tego pola wyboru.

▶▶▶ Ważne

- W normalnych warunkach należy pozostawić zaznaczenie tego pola wyboru.
- Ta funkcja nie działa, gdy w oknie dialogowym **Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment)** na karcie **Dopasowanie (Matching)** dla opcji **Korekcja kolorów (Color Correction)** wybrane jest ustawienie **ICM**.

▶▶▶ Uwaga

- Po zastosowaniu sterownika drukarki XPS nie można korzystać z karty **Wyłącz funkcję ICM wymaganą przez oprogramowanie (Disable ICM required from the application software)**.

Wyłącz ustawienia profilu koloru oprogramowania użytkowego (Disable the color profile setting of the application software)

Po zaznaczeniu tego pola wyboru zostają wyłączone informacje zawarte w profilu kolorów, które wprowadzono za pomocą aplikacji.

Informacje przekazywane do sterownika drukarki w profilu kolorów, które zostały wprowadzone za pomocą aplikacji, mogą powodować pojawianie się nieoczekiwanych barw na wydrukach. Jeśli występuje taki problem, w jego eliminacji może pomóc zaznaczenie tego pola wyboru.

»»» Ważne

- Nawet po zaznaczeniu tego pola wyboru zostaje wyłączona tylko część informacji zawartych w profilu kolorów, a on sam nadal może być używany podczas drukowania.
- W normalnych warunkach należy pozostawić zaznaczenie tego pola wyboru.

Wyłącz ustawienia źródła papieru oprogramowania użytkowego (Disable the paper source setting of the application software)

Wyłącza metodę podawania papieru określoną przez aplikację.

W przypadku niektórych aplikacji, takich jak Microsoft Word, dane mogą być drukowane z użyciem innej metody podawania niż ta określona w sterowniku drukarki. W takim przypadku zaznacz tę funkcję.

»»» Ważne

- Gdy funkcja ta jest włączona, nie można zwykle zmienić metody podawania papieru w oknie Podgląd Canon IJ.
Jeśli jednak używany jest sterownik drukarki XPS, będzie można zmienić metodę podawania papieru w oknie Podgląd XPS Canon IJ.

Rozgrupuj papiery (Ungroup Papers)

Umożliwia wybór metody wyświetlania opcji **Typ nośnika (Media Type)**, **Rozmiar strony (Page Size)** i **Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)**.

Aby te elementy były wyświetlane osobno, należy zaznaczyć to pole wyboru.

Usunięcie jego zaznaczenia powoduje zgrupowanie tych elementów.

Nie zezwalaj aplikacji na kompresowanie danych wydruku (Do not allow application software to compress print data)

Umożliwia wyłączenie kompresowania przez aplikację danych drukowania.

Jeśli na wydrukach brakuje części danych obrazu lub pojawiają się nieoczekiwane kolory, zaznaczenie tego pola wyboru może poprawić sytuację.

»»» Ważne

- W normalnych warunkach należy pozostawić zaznaczenie tego pola wyboru.

»»» Uwaga

- Po zastosowaniu sterownika drukarki XPS nie można korzystać z karty **Nie zezwalaj aplikacji na kompresowanie danych wydruku (Do not allow application software to compress print data)**.

Drukuj po utworzeniu danych do drukowania według strony (Print after creating print data by page)

Jednostką danych drukowania są strony, a drukowanie rozpoczyna się po przetworzeniu jednej strony danych drukowania.

Jeśli na drukowanych dokumentach pojawiają się niezamierzone elementy, np. smugi, zaznaczenie tego pola wyboru może poprawić sytuację.

»»» Ważne

- W normalnych warunkach należy pozostawić zaznaczenie tego pola wyboru.

Skaluj obrazy za pomocą interpolacji metodą najbliższego sąsiedztwa (Scale images using nearest-neighbor interpolation)

Jeśli drukowany obraz musi zostać powiększony lub pomniejszony, drukarka przeprowadza jego skalowanie, korzystając z prostej metody interpolacji.

Jeśli dane obrazu są niewyraźnie drukowane, zaznaczenie tego pola wyboru może poprawić sytuację.

»»» Ważne

- W normalnych warunkach należy pozostawić zaznaczenie tego pola wyboru.

»»» Uwaga

- Z funkcji **Skaluj obrazy za pomocą interpolacji metodą najbliższego sąsiedztwa (Scale images using nearest-neighbor interpolation)** można korzystać tylko w przypadku sterownika drukarki XPS.

Zapobieganie utracie drukowanych danych (Prevention of Print Data Loss)

Umożliwia zmniejszenie ilości danych drukowania otrzymanych z aplikacji, a następnie wydrukowanie ich.

W zależności od używanej aplikacji część danych wydruku może zostać usunięta lub efekty drukowania mogą być nieprawidłowe. W takich sytuacjach należy wybrać ustawienie **Wł. (On)**. Jeśli ta funkcja nie będzie przydatna, należy wybrać ustawienie **Wył. (Off)**.

»»» Ważne

- Korzystanie z tej funkcji może powodować spadek jakości wydruku, zależnie od danych drukowania.

Jednostka przetwarzania danych do drukowania (Unit of Print Data Processing)

Umożliwia wybór jednostki przetwarzania danych drukowania przesyłanych do drukarki.

W normalnych warunkach należy wybrać ustawienie **Zalecana (Recommended)**.

»»» Ważne

- Niektóre ustawienia mogą powodować duże zapotrzebowanie na pamięć operacyjną. Nie należy zmieniać tego ustawienia, jeśli komputer jest wyposażony w niewielką ilość pamięci.

»»» Uwaga

- Po zastosowaniu sterownika drukarki XPS nie można korzystać z karty **Jednostka przetwarzania danych do drukowania (Unit of Print Data Processing)**.

Okno dialogowe Stempel/Tło (Stamp/Background) (Stempel... (Stamp...))

Okno dialogowe **Stempel/Tło (Stamp/Background) (Stempel... (Stamp...))** umożliwia drukowanie tekstu w postaci stempla i (lub) obrazu na stronach dokumentu lub w ich tle. Oprócz udostępnianych fabrycznie stempli i tła można też rejestrować oraz stosować własne stemple i tła.

»» Uwaga

- Po zastosowaniu sterownika drukarki XPS przycisk **Stempel/Tło... (Stamp/Background...)** zmienia nazwę na **Stempel... (Stamp...)** i można korzystać tylko z funkcji stempla.

Stempel (Stamp)

Ta funkcja umożliwia drukowanie stempli na dokumentach.

Aby wydrukować stempel, należy zaznaczyć to pole wyboru i wybrać nazwę z listy.

Definiuj stempel... (Define Stamp...)

Umożliwia otwarcie [okna dialogowego Ustawienia stempla \(Stamp Settings\)](#).

Można w nim sprawdzić szczegółowe ustawienia wybranego stempla lub zapisać nowy stempel.

Umieść stempel na tekście (Place stamp over text)

Umożliwia wybór metody drukowania stempla na dokumencie.

To pole wyboru jest aktywne po zaznaczeniu pola wyboru **Stempel (Stamp)**.

Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje umieszczanie stempla na stronie drukowanego dokumentu.

Dane drukowania mogą zostać przykryte przez stempel.

Po usunięciu zaznaczenia tego pola wyboru dane dokumentu są drukowane na stemplu. Dane drukowania nie będą wtedy przykrywane przez stempel. Jednak fragmenty stempla przesłonięte przez dokument mogą pozostać niewidoczne.

Drukuj znak wodny (Print semitransparent stamp)

Umożliwia wybór metody drukowania stempla na dokumencie.

To pole wyboru jest aktywne po zaznaczeniu pola wyboru **Stempel (Stamp)**.

Po zaznaczeniu tego pola wyboru na stronie drukowanego dokumentu umieszczany jest półprzezroczysty stempel.

Po usunięciu zaznaczenia tego pola wyboru stempel jest drukowany na danych dokumentu. Dane drukowania mogą zostać przykryte przez stempel.

»» Uwaga

- Z opcji **Drukuj znak wodny (Print semitransparent stamp)** można korzystać tylko w przypadku sterownika drukarki XPS.

Stempel jedynie na pierwszej stronie (Stamp first page only)

Umożliwia wybór, czy stempel ma być drukowany tylko na pierwszej stronie, czy na wszystkich stronach, jeśli dokument ma co najmniej dwie strony.

To pole wyboru jest aktywne po zaznaczeniu pola wyboru **Stempel (Stamp)**.

Po zaznaczeniu tego pola wyboru stempel jest drukowany tylko na pierwszej stronie.

Tło (Background)

Funkcja drukowania tła umożliwia drukowanie ilustracji lub podobnych obiektów (map bitowych) jako tła dokumentu.

Aby wydrukować tło, należy zaznaczyć to pole wyboru i wybrać nazwę z listy.

Wybierz tło... (Select Background...)

Umożliwia otwarcie [okna dialogowego Ustawienia tła \(Background Settings\)](#).

Można zarejestrować mapę bitową jako tło oraz zmienić metodę rozkładu wybranego tła i jego intensywność .

Tło jedynie na pierwszej stronie (Background first page only)

Umożliwia wybór, czy tło ma być drukowane tylko na pierwszej stronie, czy na wszystkich stronach, jeśli dokument ma co najmniej dwie strony.

To pole wyboru jest aktywne po zaznaczeniu pola wyboru **Tło (Background)**.
Aby wydrukować tło tylko na pierwszej stronie, należy zaznaczyć to pole wyboru.

Karta Stempel (Stamp)

Na karcie Stempel można wprowadzić tekst i wskazać plik mapy bitowej (.bmp) do użycia na stemplu.

Okno podglądu

Wskazuje stan stempla skonfigurowanego na każdej karcie.

Typ stempla (Stamp Type)

Umożliwia określenie typu stempla.

Po wybraniu ustawienia **Tekst (Text)** można utworzyć stempel z napisem. Po wybraniu ustawienia

Mapa bitowa (Bitmap) można utworzyć stempel z plikiem mapy bitowej. Po wybraniu ustawienia

Data/godzina/nazwa użytkownika (Date/Time/User Name) na stemplu widoczne są: data i godzina utworzenia wydrukowanego dokumentu oraz nazwa użytkownika.

Elementy ustawień na karcie **Stempel (Stamp)** zmieniają się w zależności od wybranego typu stempla.

Po wybraniu dla opcji **Typ stempla (Stamp Type)** ustawienia **Tekst (Text)** lub **Data/godzina/nazwa użytkownika (Date/Time/User Name)**

Tekst stempla (Stamp Text)

Umożliwia wprowadzenie napisu jako tekstu stempla.

Można wpisać maksymalnie 64 znaki.

W przypadku wybrania opcji **Data/godzina/nazwa użytkownika (Date/Time/User Name)** data, godzina i nazwa użytkownika drukowanego obiektu są wyświetlane w polu **Tekst stempla (Stamp Text)**.

▶▶▶ Ważne

- Po wybraniu ustawienia **Data/godzina/nazwa użytkownika (Date/Time/User Name)** opcja **Tekst stempla (Stamp Text)** jest wyszarzona i niedostępna.

Czcionka TrueType (TrueType Font)

Umożliwia wybór czcionki dla napisu jako tekstu stempla.

Styl (Style)

Umożliwia wybór stylu czcionki dla napisu jako tekstu stempla.

Rozmiar (Size)

Umożliwia wybór rozmiaru czcionki dla napisu jako tekstu stempla.

Ramka (Outline)

Umożliwia wybór ramki, w jakiej ma się znaleźć tekst stempla.

Jeśli dla opcji **Rozmiar (Size)** wybrany jest duży rozmiar czcionki, znaki mogą wykraczać poza obramowanie stempla.

Kolor (Color)/Wybierz kolor... (Select Color...)

Umożliwia sprawdzenie bieżącego koloru stempla.

Aby wybrać inny kolor, należy kliknąć przycisk **Wybierz kolor... (Select Color...)** w celu otwarcia okna dialogowego **Kolor (Color)**, w którym można wybrać lub utworzyć kolor stempla.

Jeśli dla opcji **Typ stempla (Stamp Type)** wybrano ustawienie **Mapa bitowa (Bitmap)**

Plik (File)

Umożliwia wskazanie nazwy pliku mapy bitowej, który ma zostać użyty jako stempel.

Wybierz plik... (Select File...)

Umożliwia otwarcie okna dialogowego, w którym można wskazać plik.

Po kliknięciu tego przycisku można wybrać plik mapy bitowej, który ma zostać użyty jako stempel.

Rozmiar (Size)

Umożliwia dopasowanie rozmiaru pliku mapy bitowej, który ma zostać użyty jako stempel.

Przesunięcie suwaka w prawo zwiększa rozmiar, a przesunięcie w lewo — zmniejsza.

Przezroczysty biały obszar (Transparent white area)

Umożliwia wybór, czy obszary mapy bitowej wypełnione białym kolorem mają być przezroczyste.

Po zaznaczeniu tego pola wyboru obszary mapy bitowej wypełnione białym kolorem będą przezroczyste.

»»» Uwaga

- Po kliknięciu przycisku **Domyślne (Defaults)** dla opcji **Typ stempla (Stamp Type)** zostanie wybrany tekst, pole **Tekst stempla (Stamp Text)** będzie puste, dla opcji **Czcionka TrueType (TrueType Font)** zostanie wybrana czcionka Arial, dla opcji **Styl (Style)** zostanie wybrane ustawienie Normalna, dla opcji **Rozmiar (Size)** zostanie wybrane ustawienie 36 punktów, pole wyboru **Ramka (Outline)** nie będzie zaznaczone, a dla opcji **Kolor (Color)** zostanie wybrana barwa szara o wartościach RGB: 192, 192, 192.

Karta Położenie (Placement)

Na karcie Położenie można określić, w jakim miejscu ma być drukowany stempel.

Okno podglądu

Wskazuje stan stempla skonfigurowanego na każdej karcie.

Położenie (Position)

Umożliwia określenie położenia stempla na stronie.

Wybranie na liście pozycji **Niestandardowe (Custom)** umożliwia bezpośrednio wprowadzenie współrzędnych w polach **Współrzędna X (X-Position)** i **Współrzędna Y (Y-Position)**.

Orientacja (Orientation)

Umożliwia określenie kąta obrotu stempla. Wielkość kąta można określić, wprowadzając wartość w stopniach.

Wartości ujemne powodują obracanie stempla w prawo.

»»» Uwaga

- Funkcja **Orientacja (Orientation)** jest włączona, tylko jeśli na karcie **Stempel (Stamp)** wybrano dla opcji **Typ stempla (Stamp Type)** ustawienie **Tekst (Text)** lub **Data/godzina/nazwa użytkownika (Date/Time/User Name)**.

»»» Uwaga

- Po kliknięciu przycisku **Domyślne (Defaults)** dla położenia stempla zostanie wybrane ustawienie **Wyśrodkuj (Center)**, a dla orientacji — wartość 0.

Karta Zapisz ustawienia (Save settings)

Na karcie **Zapisz ustawienia (Save settings)** można rejestrować nowe i usuwać z niej niepotrzebne już stemple.

Tytuł (Title)

Umożliwia wprowadzenie nazwy, pod jaką zostanie zapisany utworzony stempel.

Można wpisać maksymalnie 64 znaki.

»»» Uwaga

- Na początku i końcu tytułu nie można wprowadzać znaków spacji, tabulacji ani przejścia do nowego wiersza.

Stemple (Stamps)

Służy do wyświetlania listy zapisanych nazw stempli.

W polu **Tytuł (Title)** należy wpisać nazwę stempla, który ma zostać wyświetlony.

Zapisz (Save)/Zastąp podczas zapisywania (Save overwrite)

Służy do zapisywania stempli.

Należy wpisać nazwę w polu **Tytuł (Title)**, a następnie kliknąć ten przycisk.

Usuń (Delete)

Służy do usuwania niepotrzebnych stempli.

Aby usunąć niepotrzebny stempel, należy wskazać jego nazwę na liście **Stemple (Stamps)** i kliknąć ten przycisk.

Karta Tło (Background)

Na karcie Tło można wybrać plik mapy bitowej (.bmp), który posłuży jako tło, oraz określić sposób drukowania wybranego tła.

Okno podglądu

Wskazuje stan mapy bitowej wybranej na karcie **Tło (Background)**.

Plik (File)

Umożliwia wskazanie nazwy pliku mapy bitowej, który ma zostać użyty jako tło.

Wybierz plik... (Select File...)

Umożliwia otwarcie okna dialogowego, w którym można wskazać plik.

Po kliknięciu tego przycisku można wybrać plik mapy bitowej (.bmp), który ma zostać użyty jako tło.

Metoda rozkładu (Layout Method)

Umożliwia określenie sposobu umieszczenia obrazu tła na papierze.

W przypadku wybrania opcji **Niestandardowe (Custom)** można określić współrzędne

Współrzędna X (X-Position) i **Współrzędna Y (Y-Position)**.

Intensywność (Intensity)

Umożliwia regulację intensywności pliku mapy bitowej, który ma zostać użyty jako tło.

Przesunięcie suwaka w prawo zwiększa intensywność, a przesunięcie w lewo — zmniejsza. Aby wydrukować tło z oryginalną intensywnością pliku mapy bitowej, przesunąć suwak skrajnie w prawo.

»»» Uwaga

- W zależności od rodzaju używanego sterownika drukarki i konfiguracji komputera funkcja ta może być niedostępna.

- Po kliknięciu przycisku **Domyślne (Defaults)** pole **Plik (File)** będzie puste, dla opcji **Metoda rozkładu (Layout Method)** zostanie wybrane ustawienie **Wypełnij stronę (Fill page)**, a suwak **Intensywność (Intensity)** zostanie przesunięty na środek.

Karta Zapisz ustawienia (Save settings)

Na karcie **Zapisz ustawienia (Save settings)** można rejestrować nowe i usuwać z niej niepotrzebne już tła.

Tytuł (Title)

Umożliwia wprowadzenie nazwy, pod jaką zostanie zapisany obraz tła.

Można wpisać maksymalnie 64 znaki.

»» Uwaga

- Na początku i końcu tytułu nie można wprowadzać znaków spacji, tabulacji ani przejścia do nowego wiersza.

Tła (Backgrounds)

Służy do wyświetlania listy zapisanych nazw tła.

W polu **Tytuł (Title)** należy wpisać nazwę tła, które ma zostać wyświetlone.

Zapisz (Save)/Zastąp podczas zapisywania (Save overwrite)

Służy do zapisywania danych obrazu jako tła.

Przycisk ten należy kliknąć po wypełnieniu pola **Tytuł (Title)**.

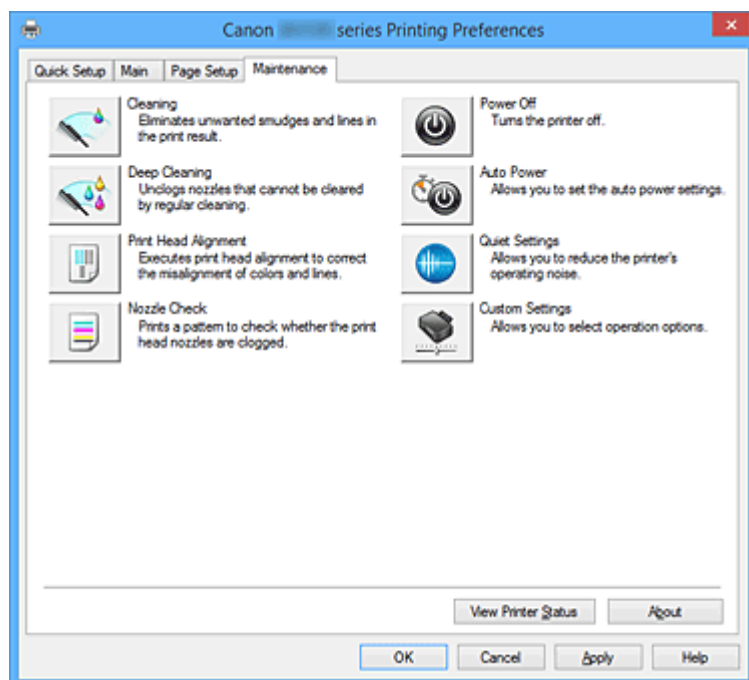
Usuń (Delete)

Służy do usuwania niepotrzebnego tła.

Aby usunąć niepotrzebne tło, należy wskazać jego nazwę na liście **Tła (Backgrounds)**, a następnie kliknąć ten przycisk.

Karta Obsługa — opis

Karta **Obsługa (Maintenance)** pozwala na obsługę drukarki i zmianę ustawień drukarki.



Czyszczenie (Cleaning)

Umożliwia czyszczenie głowicy drukującej.

Czyszczenie głowicy drukującej pozwala usunąć wszelkie zanieczyszczenia blokujące dysze głowicy drukującej.

Czyszczenie należy przeprowadzać, gdy wydruki stają się niewyraźne lub przestaje być drukowany jeden z kolorów, nawet jeśli nie brakuje atramentu.



Dokładne czyszczenie (Deep Cleaning)

Umożliwia wykonanie dokładnego czyszczenia.

Dokładne czyszczenie należy przeprowadzać, jeśli dwie próby zwykłego czyszczenia nie rozwiążą problemu z głowicą drukującą.

»»» Uwaga

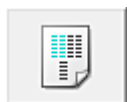
- Funkcja **Dokładne czyszczenie (Deep Cleaning)** zużywa większą ilość atramentu niż **Czyszczenie (Cleaning)**.
Częste czyszczenie głowic drukujących szybko doprowadzi do zużycia atramentu w drukarce. W związku z tym czyszczenie należy przeprowadzać tylko w razie potrzeby.

Grupa atramentu (Ink Group)

Po kliknięciu przycisku **Czyszczenie (Cleaning)** lub **Dokładne czyszczenie (Deep Cleaning)** pojawia się okno **Grupa atramentu (Ink Group)**.

Umożliwia wybór grupy atramentu, dla której ma zostać przeprowadzone czyszczenie głowicy drukującej.

Kliknięcie przycisku [Elementy testu początkowego \(Initial Check Items\)](#) powoduje wyświetlenie elementów, jakie należy sprawdzić przed rozpoczęciem czyszczenia lub dokładnego czyszczenia.



Wyrównywanie głowic drukujących (Print Head Alignment)

Funkcja wyrównywania głowic drukujących koryguje ustawienie głowic drukujących i poprawia błędy w drukowaniu kolorów i linii.

Wyrównywanie głowicy drukującej należy przeprowadzić niezwłocznie po jej zainstalowaniu.

Po kliknięciu przycisku **Wyrównywanie głowic drukujących (Print Head Alignment)** pojawia się [Okno dialogowe Rozpocznij wyrównanie głowicy drukującej \(Start Print Head Alignment\)](#).



Sprawdzanie dysz (Nozzle Check)

Umożliwia drukowanie wzoru testu dysz.

Z tej funkcji należy korzystać, jeśli wydruki stają się niewyraźne lub przestaje być drukowany jeden z kolorów. Wydrukuj wzór testu dysz i sprawdź, czy głowica drukująca działa prawidłowo.

Jeśli jeden z kolorów na wydruku jest niewyraźny lub występują niezadrukowane fragmenty, kliknij przycisk **Czyszczenie (Cleaning)**, aby wyczyścić głowicę drukującą.

Aby wyświetlić listę elementów, które należy sprawdzić przed wydrukowaniem wzoru testu dysz, kliknij przycisk [Elementy testu początkowego \(Initial Check Items\)](#).

Drukuj wzór testu (Print Check Pattern)

Ta funkcja służy do drukowania wzoru umożliwiającego sprawdzenie, czy któraś z dysz nie jest zatkana.

Kliknij przycisk **Drukuj wzór testu (Print Check Pattern)**. Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk **OK**. Następnie pojawi się okno dialogowe **Sprawdzanie deseni (Pattern Check)**.

Mapa bitowa po lewej stronie (dobrze)

Dysze głowicy drukującej nie są zatkane.

Mapa bitowa po prawej stronie (źle)

Dysze głowicy drukującej mogą być zatkane.

Zakończ (Exit)

Umożliwia zamknięcie okna dialogowego **Sprawdzanie deseni (Pattern Check)** i powrót do karty **Obsługa (Maintenance)**.

Czyszczenie (Cleaning)

Umożliwia czyszczenie głowicy drukującej.

Czyszczenie głowicy drukującej pozwala usunąć wszelkie zanieczyszczenia blokujące dysze głowicy drukującej.

Czyszczenie należy przeprowadzać, gdy wydruki stają się niewyraźne lub przestaje być drukowany jeden z kolorów, nawet jeśli nie brakuje atramentu.



Wyłączenie (Power Off)

Umożliwia wyłączenie drukarki za pomocą sterownika drukarki.

Funkcja ta służy do wyłączania drukarki, gdy użytkownik nie może nacisnąć przycisku WŁ. (przycisk zasilania) na drukarce, ponieważ drukarka znajduje się poza jego zasięgiem.

Po kliknięciu tego przycisku należy nacisnąć przycisk WŁ. (przycisk zasilania) na drukarce, aby

ponownie włączyć drukarkę. Po użyciu tej funkcji nie można włączyć drukarki z poziomu sterownika drukarki.



Automatyczne włączanie/wyłączanie (Auto Power)

Umożliwia otwarcie [Okno dialogowe Ustawienia automatycznego wł./wył. \(Auto Power Settings\)](#). Służy ono do wprowadzania ustawień automatycznego sterowania zasilaniem drukarki. Z funkcji tej należy skorzystać, aby zmienić ustawienia automatycznego włączania/wyłączania.

»»» Uwaga

- Jeśli drukarka jest wyłączona lub komunikacja między drukarką a komputerem jest wyłączona, komputer może nie być w stanie zebrać informacji o stanie drukarki. Spowoduje to wyświetlenie odpowiedniego komunikatu.
W takim wypadku kliknij przycisk **OK**, aby wyświetlić ostatnie ustawienia określone dla komputera.



Ustawienia ciche (Quiet Settings)

Umożliwia otwarcie [Okno dialogowe Ustawienia ciche \(Quiet Settings\)](#).

W oknie dialogowym **Ustawienia ciche (Quiet Settings)** można włączać ustawienie, które zmniejsza hałas towarzyszący pracy drukarki. Ten tryb przydaje się, gdy dźwięki towarzyszące pracy drukarki mogą przeszkadzać, np. podczas drukowania w nocy. Z funkcji tej należy korzystać, gdy zachodzi potrzeba zmiany ustawienia trybu cichego.

»»» Uwaga

- Jeśli drukarka jest wyłączona lub komunikacja między drukarką a komputerem jest wyłączona, komputer może nie być w stanie zebrać informacji o stanie drukarki. Spowoduje to wyświetlenie odpowiedniego komunikatu.



Ustawienia niestandardowe (Custom Settings)

Umożliwia otwarcie [Okno dialogowe Ustawienia niestandardowe \(Custom Settings\)](#).

Z funkcji tej należy skorzystać w celu zmiany ustawień drukarki.

»»» Uwaga

- Jeśli drukarka jest wyłączona lub komunikacja między drukarką a komputerem jest wyłączona, komputer może nie być w stanie zebrać informacji o stanie drukarki. Spowoduje to wyświetlenie odpowiedniego komunikatu.
W takim wypadku kliknij przycisk **OK**, aby wyświetlić ostatnie ustawienia określone dla komputera.

Wyświetl historię drukowania (View Print History)

Za pomocą tej funkcji można włączać Podgląd Canon IJ XPS i wyświetlać historię drukowania.

»»» Uwaga

- Z tej funkcji można korzystać tylko w przypadku sterownika drukarki XPS.

Wyświetl stan drukarki (View Printer Status)

Umożliwia włączanie Monitora stanu Canon IJ.

Należy z niego korzystać w celu sprawdzania stanu drukarki i postępów w realizacji zadania drukowania.

»» Uwaga

- W przypadku stosowania sterownika drukarki XPS narzędzie „Monitor stanu Canon IJ” jest zastępowane narzędziem „Monitor stanu Canon IJ XPS”.

Informacje (About)

Umożliwia otwarcie [Okno dialogowe Informacje \(About\)](#).

Można w nim sprawdzić wersję sterownika drukarki oraz informacje o prawach autorskich.

Ponadto możliwy jest w nim wybór języka interfejsu.

Elementy testu początkowego (Initial Check Items) (Czyszczenie (Cleaning) / Dokładne czyszczenie (Deep Cleaning))

Przed rozpoczęciem procedury **Czyszczenie (Cleaning)** lub **Dokładne czyszczenie (Deep Cleaning)** upewnij się, że drukarka jest włączona i otwórz pokrywę drukarki.

Sprawdź poniższe kwestie dla każdego atramentu.

- [Sprawdź ilość atramentu](#) pozostałą w zbiorniku.
- Uwaga: wciśnij zbiornik z atramentem do końca, aż usłyszysz kliknięcie.
- Jeśli na zbiorniku z atramentem znajduje się pomarańczowa taśma, usuń ją całkowicie. Pozostawione kawałki taśmy będą blokować ujście atramentu.
- Upewnij się, że zbiorniki z atramentem znajdują się na właściwych miejscach.

Okno dialogowe Rozpocznij wyrównanie głowicy drukującej (Start Print Head Alignment)

W tym oknie dialogowym można dopasować położenie nasadki głowicy drukującej oraz wydrukować bieżącą wartość położenia głowicy drukującej.

Wyrównaj głowicę drukującą (Align Print Head)

Umożliwia wyrównanie głowicy drukującej.

Funkcja wyrównywania głowic drukujących koryguje ustawienie głowic drukujących i poprawia błędy w drukowaniu kolorów i linii.

Wyrównywanie głowicy drukującej należy przeprowadzić niezwłocznie po jej zainstalowaniu.

Wydrukuj wartość wyrównania (Print Alignment Value)

Kliknięcie tego przycisku pozwala sprawdzić bieżącą wartość położenia głowicy drukującej.

Umożliwia on wydrukowanie bieżącej wartości położenia głowicy drukującej.

Okno dialogowe Wyrównywanie głowic drukujących (Print Head Alignment)

Aby ręcznie dopasować położenie głowicy drukującej, kliknij w oknie dialogowym **Rozpocznij wyrównanie głowicy drukującej (Start Print Head Alignment)** przycisk **Wyrównaj głowicę drukującą (Align Print Head)** i wykonaj czynności podawane w kolejnych komunikatach. Następnie pojawi się okno dialogowe **Wyrównywanie głowic drukujących (Print Head Alignment)**.

W tym oknie dialogowym można sprawdzić wydrukowany wzór i dopasować położenie głowicy drukującej.

Okno podglądu

Można w nim zobaczyć wzór drukowany przez funkcję **Wyrównywanie głowic drukujących (Print Head Alignment)** oraz sprawdzić położenie wybranego wzoru.

Ustawienie można też zmieniać, klikając dany wzór bezpośrednio na ekranie.

Wybierz numer wzoru

Porównaj wydrukowane wzory dopasowania i wpisz w odpowiednim polu numer wzoru, w przypadku którego smugi lub poziome paski są najmniej widoczne.

►► Uwaga

- Jeśli nie wiesz, jak przeanalizować wydrukowany wzór, zapoznaj się z częścią [Wyrównywanie położenia głowicy drukującej](#).

Elementy testu początkowego (Initial Check Items) (Sprawdzanie dysz (Nozzle Check))

Przed rozpoczęciem procedury **Sprawdzanie dysz (Nozzle Check)** upewnij się, że drukarka jest włączona i otwórz pokrywę drukarki.

Sprawdź poniższe kwestie dla każdego atramentu.

- [Sprawdź ilość atramentu](#) pozostałą w zbiorniku.
- Uwaga: wciśnij zbiornik z atramentem do końca, aż usłyszysz kliknięcie.
- Jeśli na zbiorniku z atramentem znajduje się pomarańczowa taśma, usuń ją całkowicie. Pozostawione kawałki taśmy będą blokować ujście atramentu.
- Upewnij się, że zbiorniki z atramentem znajdują się na właściwych miejscach.

Okno dialogowe Ustawienia automatycznego wł./wył. (Auto Power Settings)

Po kliknięciu przycisku **Automatyczne włączanie/wyłączanie (Auto Power)** pojawia się okno dialogowe **Ustawienia automatycznego wł./wył. (Auto Power Settings)**.

W tym oknie dialogowym można zarządzać zasilaniem drukarki z poziomu sterownika drukarki.

Autom. wł. (Auto Power On)

Umożliwia wybór ustawienia automatycznego włączania.

Ustawienie **Wyłączone (Disable)** zapobiega automatycznemu włączaniu drukarki po rozpoczęciu przesyłania do niej danych wydruku.

Upewnij się, że drukarka jest włączona, a następnie kliknij przycisk **OK**, aby zmienić ustawienia drukarki.

Ustawienie **Włączone (Enable)** powoduje automatyczne włączanie drukarki po rozpoczęciu przesyłania do niej danych wydruku.

Autom. wył. (Auto Power Off)

Umożliwia wybór ustawienia automatycznego wyłączenia.

W przypadku bezczynności sterownika drukarki lub drukarki przez określony czas nastąpi wyłączenie drukarki.

Okno dialogowe Ustawienia ciche (Quiet Settings)

Po kliknięciu przycisku **Ustawienia ciche (Quiet Settings)** pojawia się okno dialogowe **Ustawienia ciche (Quiet Settings)**.

W oknie dialogowym **Ustawienia ciche (Quiet Settings)** można włączać ustawienie, które zmniejsza hałas towarzyszący pracy drukarki.

Wybierz ją, aby zredukować poziom hałasu podczas pracy drukarki, np. w nocy.

Używanie tej funkcji może spowolnić tempo druku.

Nie używaj trybu cichego (Do not use quiet mode)

Tę opcję należy wybrać, aby przywrócić zwykły poziom hałasu generowanego podczas pracy drukarki.

Zawsze używaj trybu cichego (Always use quiet mode)

To ustawienie powoduje zmniejszenie poziomu hałasu pracującej drukarki.

Używaj trybu cichego przez określoną liczbę godzin (Use quiet mode during specified hours)

To ustawienie powoduje zmniejszenie poziomu hałasu pracującej drukarki w wybranym okresie.

Ustaw opcje **Godzina rozpoczęcia (Start time)** i **Godzina zakończenia (End time)**, aby określić czas korzystania z trybu cichego. Jeśli w obu polach ustawiony jest taki sam czas, tryb cichy nie będzie działał.

»»» Ważne

- Tryb cichy można włączać za pomocą drukarki lub sterownika drukarki.
Niezależnie od sposobu włączania trybu cichego, jest on stosowany w trakcie wykonywania operacji z drukarki i skanowania za pomocą komputera.

Okno dialogowe Ustawienia niestandardowe (Custom Settings)

Po kliknięciu przycisku **Ustawienia niestandardowe (Custom Settings)** pojawia się okno dialogowe **Ustawienia niestandardowe (Custom Settings)**.

W razie potrzeby włączaj różne tryby działania drukarki.

Zapobieganie ścieraniu atramentu (Prevent paper abrasion)

Drukarka może zwiększyć odstęp między głowicą drukującą i papierem podczas drukowania z dużą gęstością w celu zapobieżenia ścieraniu papieru.

Zaznacz to pole wyboru, aby włączyć tę funkcję.

Wyrównaj głowice ręcznie (Align heads manually)

Dla funkcji **Wyrównywanie głowic drukujących (Print Head Alignment)** na karcie **Obsługa (Maintenance)** zazwyczaj jest ustawione automatyczne wyrównywanie głowic drukujących, ale można zmienić to ustawienie na wyrównywanie ręczne.

Jeśli jakość wydruku jest niezadowolająca po automatycznym wyrównaniu głowicy drukującej, należy przeprowadzić [ręczne wyrównywanie głowicy](#).

Aby wykonać ręczne wyrównywanie głowic, należy zaznaczyć to pole wyboru.

Obróć o 90 stopni w lewo, gdy orientacja jest [Pozioma] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])

Na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** można w sekcji **Orientacja (Orientation)** wybrać kierunek obracania dla ustawienia **Pozioma (Landscape)**.

Zaznaczenie tego pola wyboru powoduje obrócenie drukowanego dokumentu o 90 stopni w lewo.

»»» Uwaga

- Jeśli z listy **Rozmiar strony (Page Size)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** wybrano **Yougata 4 105x235mm (Yougata 4 4.13"x9.25")**, **Yougata 6 98x190mm (Yougata 6**

3.86"x7.48"), Koperta zwykła 10 (Envelope Com 10), Koperta DL (Envelope DL), Koperta C5 (Envelope C5) lub Koperta Monarch 98.4x190.5mm 3.88"x7.5" (Envelope Monarch 3.88"x7.5" 98.4x190.5mm), drukarka obróci papier do wydruku o 90 stopni w lewo, niezależnie od ustawienia **Obróć o 90 stopni w lewo, gdy orientacja jest [Pozioma] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])** w menu **Ustawienia niestandardowe (Custom Settings)** na karcie **Obsługa (Maintenance)**.

Nie wykrywaj niezgodn. ustawień papieru podczas drukow. z komputera (Don't detect mismatch of paper settings when printing from computer)

Jeśli przy drukowaniu dokumentów za pomocą komputera ustawienia papieru w sterowniku drukarki różnią się od zarejestrowanych w drukarce informacji o papierze umieszczonym w kasecie, to ustawienie spowoduje anulowanie wyświetlania odpowiedniego komunikatu i umożliwi kontynuację drukowania.

Zaznacz to pole wyboru, aby wyłączyć wykrywanie niezgodności ustawień papieru.

Czas oczekiwania na wyschnięcie atramentu (Ink Drying Wait Time)

Drukarka może wstrzymać pracę przed wydrukowaniem kolejnej strony. Przesunięcie suwaka w prawo zwiększa czas oczekiwania, a przesunięcie w lewo — zmniejsza.

Jeśli papier ulegnie zabrudzeniu spowodowanemu wysunięciem kolejnej strony przed wyschnięciem tuszu, należy zwiększyć czas schnięcia tuszu.

Zmniejszenie czasu oczekiwania pozwala przyspieszyć drukowanie.

Okno dialogowe Informacje (About)

Po kliknięciu przycisku **Informacje (About)** pojawia się okno dialogowe **Informacje (About)**.

W tym oknie dialogowym wyświetlane są: wersja sterownika drukarki i lista jego modułów oraz informacje o prawach autorskich do niego. Można też wybrać język interfejsu oraz język napisów wyświetlanych w oknie dialogowym ustawień.

Moduły

Lista modułów sterownika drukarki.

Język (Language)

Umożliwia wybór języka używanego w [okno ustawień sterownika drukarki](#).

»»» Ważne

- Jeśli w systemie brakuje czcionki niezbędnej do wyświetlania napisów w wybranym języku, widoczne znaki mogą być zniekształcone.

Tematy pokrewne

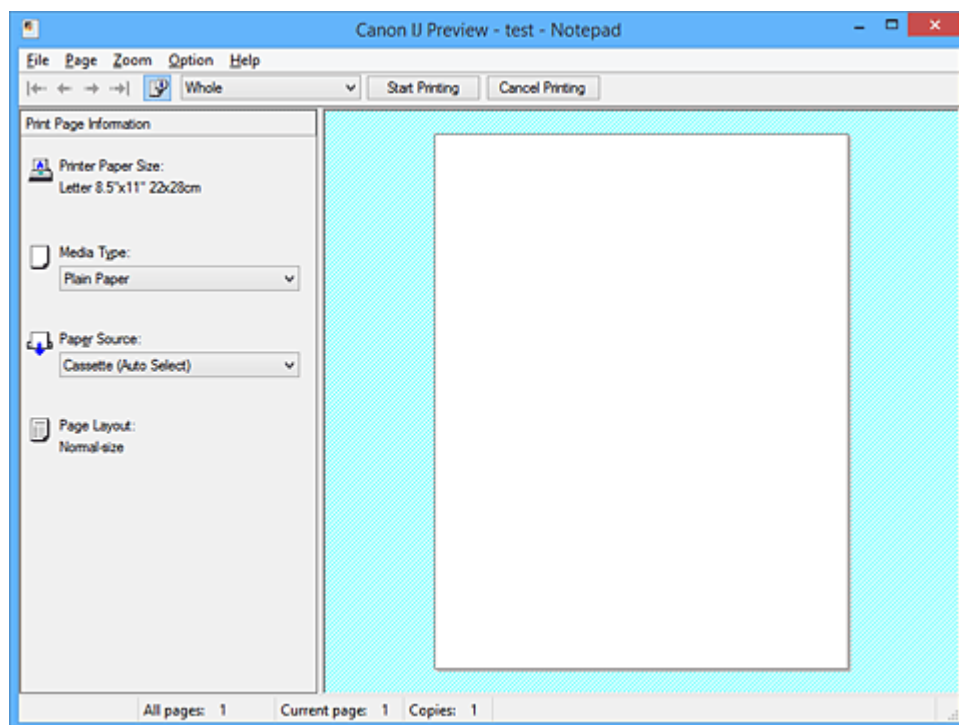
- [Czyszczenie głowic drukujących](#)
- [Wyrównywanie położenia głowicy drukującej](#)
- [Drukowanie wzoru sprawdzania dysz](#)
- [Zarządzanie zasilaniem drukarki](#)
- [Zmniejszanie hałasu drukarki](#)
- [Zmiana trybu pracy drukarki](#)

Podgląd Canon IJ — opis

Podgląd Canon IJ to aplikacja wyświetlająca przewidywany wygląd wydruku przed rozpoczęciem drukowania dokumentu.

Podgląd odzwierciedla informacje określone przy użyciu sterownika drukarki oraz umożliwia sprawdzenie układu strony dokumentu, kolejności drukowania i liczby stron. Można również zmienić ustawienia typu nośnika i źródła papieru.

Aby wyświetlić podgląd przed rozpoczęciem drukowania, należy otworzyć [okno ustawień sterownika drukarki](#) i na karcie **Główny (Main)** zaznaczyć pole wyboru **Wyświetl podgląd przed rozpoczęciem drukowania (Preview before printing)**.



Menu Plik (File)

Umożliwia wybór operacji drukowania.

Rozpocznij drukowanie (Start Printing)

Umożliwia zakończenie działania aplikacji Podgląd Canon IJ i rozpoczęcie drukowania dokumentu wyświetlanego na ekranie podglądu.

Działanie tego polecenia jest identyczne z opcją **Rozpocznij drukowanie (Start Printing)** na pasku narzędzi.

Anuluj drukowanie (Cancel Printing)

Umożliwia zakończenie działania aplikacji Podgląd Canon IJ i anulowanie drukowania dokumentu wyświetlanego na ekranie podglądu.

Działanie tego polecenia jest identyczne z opcją **Anuluj drukowanie (Cancel Printing)** na pasku narzędzi.

Zakończ (Exit)

Umożliwia zakończenie działania aplikacji Podgląd Canon IJ.

Menu Strona (Page)

W tym menu znajdują się poniższe polecenia służące do wyboru wyświetlanej strony.

Wszystkie te polecenia oprócz **Wybór strony... (Page Selection...)** są też dostępne na pasku narzędzi.

»» Uwaga

- Jeśli strony zostały umieszczone w buforze, ostatnia strona, która trafiła do bufora, staje się ostatnią stroną dokumentu.
- Jeśli dla opcji **Układ strony (Page Layout)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** wybrano ustawienie **Układ strony (Page Layout)**, **Sąsiadująco/plakat (Tiling/Poster)** lub **Broszura (Booklet)**, liczba stron jest równa liczbie arkuszy użytych do drukowania, a nie liczbie stron oryginalnego dokumentu utworzonego przy użyciu aplikacji.
- Jeśli zostało wybrane ręczne drukowanie dwustronne, przednie strony, które będą drukowane jako pierwsze, są wyświetlane razem, a następnie pokazywane są tylne strony.

Pierwsza strona (First Page)

Umożliwia wyświetlenie pierwszej strony dokumentu.

Jeśli wyświetlana jest aktualnie pierwsza strona, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.

Poprzednia strona (Previous Page)

Umożliwia wyświetlenie strony poprzedzającej widoczną aktualnie stronę.

Jeśli wyświetlana jest aktualnie pierwsza strona, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.

Następna strona (Next Page)

Umożliwia wyświetlenie strony następującej po widocznej aktualnie stronie.

Jeśli wyświetlana jest aktualnie ostatnia strona, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.

Ostatnia strona (Last Page)

Umożliwia wyświetlenie ostatniej strony dokumentu.

Jeśli wyświetlana jest aktualnie ostatnia strona, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.

Wybór strony... (Page Selection...)

Umożliwia wyświetlanie okna dialogowego **Wybór strony (Page Selection)**.

To polecenie umożliwia wpisanie numeru strony do wyświetlenia.

Menu Powiększenie (Zoom)

Umożliwia wybór stosunku rzeczywistego rozmiaru drukowanego na papierze do rozmiaru podglądu. Stosunek ten można też wybrać w polu listy rozwijanej na pasku narzędzi.

Cały (Whole)

Umożliwia wyświetlanie całej strony danych naraz.

50%

Umożliwia zmniejszenie wyświetlanych danych do wielkości odpowiadającej 50% rzeczywistego rozmiaru przyszłego wydruku.

100%

Umożliwia wyświetlanie danych o wielkości odpowiadającej rzeczywistemu rozmiarowi przyszłego wydruku.

200%

Umożliwia powiększenie wyświetlanych danych do wielkości odpowiadającej 200% rzeczywistego rozmiaru przyszłego wydruku.

400%

Umożliwia powiększenie wyświetlanych danych do wielkości odpowiadającej 400% rzeczywistego rozmiaru przyszłego wydruku.

Menu Opcje (Option)

W tym menu znajduje się następujące polecenie:

Wyświetla informacje o stronie wydruku (Displays Print Page Information)

Umożliwia wyświetlanie po lewej stronie ekranu podglądu informacji o ustawieniach każdej strony (m.in. rozmiar papieru w drukarce, typ nośnika i układ strony).

Na tym ekranie można również zmieniać ustawienia typu nośnika i źródła papieru.

Menu Pomoc (Help)

Po wybraniu tej pozycji menu pojawi się okno Pomocy dotyczącej aplikacji Podgląd Canon IJ, w którym można sprawdzić jej wersję oraz informacje o prawach autorskich do niej.

Przycisk Rozpocznij drukowanie (Start Printing)

Umożliwia drukowanie dokumentów wybranych na liście dokumentów.

Wydrukowane dokumenty są usuwane z listy, a po wydrukowaniu wszystkich dokumentów aplikacja Podgląd Canon IJ XPS kończy swoje działanie.

Przycisk Anuluj drukowanie (Cancel Printing)

Umożliwia zakończenie działania aplikacji Podgląd Canon IJ i anulowanie drukowania dokumentu wyświetlanego na ekranie podglądu.

Przycisk ten można kliknąć w trakcie buforowania.

Ekran Informacje o stronie wydruku (Print Page Information)

Umożliwia wyświetlanie po lewej stronie ekranu podglądu informacji o ustawieniach każdej strony.

Na tym ekranie można również zmieniać ustawienia typu nośnika i źródła papieru.

▶▶▶ Ważne

- Jeśli typ nośnika i źródło papieru zostały określone za pomocą aplikacji, ustawienia te mają priorytet, a zmiany wprowadzone w nich w oknie podglądu mogą zostać zignorowane.

Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)

Umożliwia wyświetlanie rozmiaru papieru dokumentu wybranego do wydrukowania.

Typ nośnika (Media Type)

Można wybrać typ nośnika dokumentu przeznaczonego do wydrukowania.

Źródło papieru (Paper Source)

Można wybrać źródło papieru dokumentu przeznaczonego do wydrukowania.

Układ strony (Page Layout)

Umożliwia wyświetlanie układu strony dokumentu wybranego do wydrukowania.

Podgląd Canon IJ XPS — opis

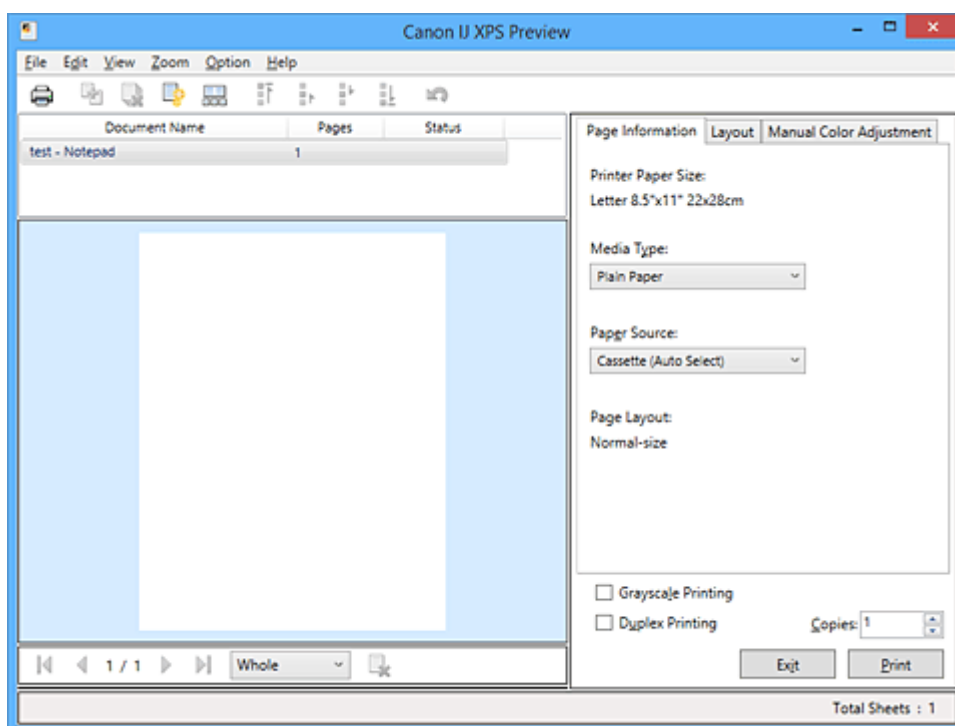
Podgląd Canon IJ XPS to aplikacja wyświetlająca przewidywany wygląd wydruku przed rozpoczęciem drukowania dokumentu.

Podgląd odzwierciedla informacje określone przy użyciu sterownika drukarki oraz umożliwia sprawdzenie układu strony dokumentu, kolejności drukowania i liczby stron. W oknie podglądu można również edytować drukowany dokument i drukowane strony, zmieniać ustawienia drukowania oraz korzystać z innych funkcji.

Aby wyświetlić podgląd przed rozpoczęciem drukowania, należy otworzyć [okno ustawień sterownika drukarki](#) i na karcie **Główny (Main)** zaznaczyć pole wyboru **Wyświetl podgląd przed rozpoczęciem drukowania (Preview before printing)**.

▶▶▶ Ważne

- Korzystanie z aplikacji Podgląd Canon IJ XPS wymaga zainstalowanego na komputerze oprogramowania Microsoft .NET Framework 4 Client Profile.




Menu Plik (File)

Umożliwia wybór ustawień operacji drukowania i historii drukowania:

Drukuj (Print)

Umożliwia drukowanie dokumentów wybranych na liście dokumentów.

Wydrukowane dokumenty są usuwane z listy, a po wydrukowaniu wszystkich dokumentów aplikacja Podgląd Canon IJ XPS kończy swoje działanie.

Polecenie to działa identycznie jak przycisk  (Drukuj) na pasku narzędzi i przycisk **Drukuj (Print)** w obszarze ustawień drukowania.

Drukuj wszystkie dokumenty (Print All Documents)

Umożliwia wydrukowanie wszystkich dokumentów znajdujących się na liście dokumentów i zamknięcie okna Podgląd Canon IJ XPS.

Zapisz historię drukowania (Save Print History)

Umożliwia wybór, czy dokumenty drukowane z poziomu okna Podgląd Canon IJ XPS mają być odnotowywane w historii drukowania.

Limit wpisów historii (History Entry Limit)

Umożliwia wybór maksymalnej liczby wpisów w historii drukowania.

Do wyboru są ustawienia: **Wpisy 10 (10 Entries)**, **Wpisy 30 (30 Entries)** i **Wpisy 100 (100 Entries)**.

▶▶▶ Ważne

- Po osiągnięciu wartości granicznej liczby wpisów rozpoczyna się usuwanie wpisów z historii drukowania, począwszy od najstarszego.

Dodaj do listy dokumenty z historii (Add documents from history to the list)

Umożliwia dodawanie dokumentów zapisanych w historii drukowania do listy dokumentów.

Zakończ (Exit)

Umożliwia zakończenie działania aplikacji Podgląd Canon IJ XPS. Dokumenty pozostające na liście dokumentów zostaną z niej usunięte.

Działanie tego polecenia jest identyczne z opcją **Zakończ (Exit)** w obszarze ustawień drukowania.

Menu Edytuj (Edit)

Umożliwia wybór metody edytowania wielu dokumentów lub stron.

Cofnij (Undo)

Umożliwia cofnięcie poprzedniej zmiany.

Jeśli nie można cofnąć zmiany, ta funkcja jest wyszarzona i niedostępna.

Polecenie to działa identycznie jak przycisk  (Cofnij) na pasku narzędzi.

Dokumenty (Documents)

Umożliwia wybór metody edytowania drukowanych dokumentów.

Połącz dokumenty (Combine Documents)

Umożliwia połączenie wybranych dokumentów z listy w jeden.

W przypadku wybrania tylko jednego dokumentu to polecenie jest wyszarzone i niedostępne.

Polecenie to działa identycznie jak przycisk  (Połącz dokumenty) na pasku narzędzi.

Resetuj dokumenty (Reset Documents)

Umożliwia przywrócenie dokumentów wybranych na liście dokumentów do stanu sprzed dodania ich do okna Podgląd Canon IJ XPS.

Połączone dokumenty zostają rozdzielone i przywrócone do pierwotnej postaci osobnych dokumentów.

Polecenie to działa identycznie z przyciskiem  (Resetuj dokumenty) na pasku narzędzi.

Przenieś dokument (Move Document)

Poniższe polecenia umożliwiają zmianę kolejności dokumentów wybranych na liście dokumentów.

Przenieś jako pierwszy (Move to First)

Umożliwia przeniesienie wybranego dokumentu na początek listy dokumentów.

Jeśli wybrany jest aktualnie pierwszy dokument, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.

Przenieś o jeden w górę (Move Up One)

Umożliwia przeniesienie wybranego dokumentu o jedną pozycję w górę.
Jeśli wybrany jest aktualnie pierwszy dokument, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.

Przenieś o jeden w dół (Move Down One)

Umożliwia przeniesienie wybranego dokumentu o jedną pozycję w dół.
Jeśli wybrany jest aktualnie ostatni dokument, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.

Przenieś jako ostatni (Move to Last)

Umożliwia przeniesienie wybranego dokumentu na koniec listy dokumentów.
Jeśli wybrany jest aktualnie ostatni dokument, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.

Usuń dokument (Delete Document)

Umożliwia usunięcie wybranego dokumentu z listy dokumentów.
Jeśli na liście dokumentów znajduje się tylko jeden dokument, jest on wyszarzony i nie można go wybrać.

Polecenie to działa identycznie jak przycisk  (Usuń dokument) na pasku narzędzi.

Wydruk w odcieniach szarości (Grayscale Printing)

Umożliwia zmianę ustawień drukowania w odcieniach szarości.
Działanie tego polecenia jest identyczne z polem wyboru **Wydruk w odcieniach szarości (Grayscale Printing)** w obszarze ustawień drukowania.

Drukowanie układu strony... (Page Layout Printing...)

Umożliwia otwarcie okna dialogowego **Drukowanie układu strony (Page Layout Printing)**.
W tym oknie dialogowym można wprowadzać ustawienia opcji **Drukowanie układu strony (Page Layout Printing)**, **Układ strony (Page Layout)**, **Kolejność stron (Page Order)** i **Obramowanie strony (Page Border)**.

Drukowanie dwustronne... (Duplex Printing...)

Umożliwia otwarcie okna dialogowego **Drukowanie dwustronne (Duplex Printing)**.
W tym oknie dialogowym można wprowadzać ustawienia opcji **Drukowanie dwustronne (Duplex Printing)**, **Automatyczne (Automatic)**, **Zszywany bok (Stapling Side)** i **Margines (Margin)**.

Kopie... (Copies...)

Umożliwia otwarcie okna dialogowego **Kopie (Copies)**.
W tym oknie dialogowym można wprowadzać ustawienia opcji **Kopie (Copies)**, **Sortuj (Collate)** i **Drukuj od ostatniej strony (Print from Last Page)**.

Strony (Pages)

Umożliwia wybór metody edytowania drukowanych stron.

Usuń stronę (Delete Page)

Umożliwia usunięcie wybranej aktualnie strony.
Jeśli włączone jest drukowanie układu strony, zostaną usunięte strony zaznaczone czerwoną ramką.

Polecenie to działa identycznie jak przycisk  (Usuń stronę) na pasku narzędzi.

Przywróć stronę (Restore Page)

Umożliwia przywrócenie stron usuniętych za pomocą funkcji **Usuń stronę (Delete Page)**.
Aby przywrócić strony, należy zaznaczyć w menu **Opcje (Option)** pole wyboru **Pokaż usunięte strony (View Deleted Pages)** i wyświetlić usunięte strony jako miniatury.

Przenieś stronę (Move Page)

Poniższe polecenia umożliwiają zmianę kolejności wybranych aktualnie stron.

Przenieś jako pierwszy (Move to First)

Umożliwia przeniesienie wybranej aktualnie strony na początek dokumentu.

Jeśli wybrana jest aktualnie pierwsza strona, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.

Przenieś o jeden do przodu (Move Forward One)

Umożliwia przeniesienie wybranej aktualnie strony o jedną pozycję do przodu.

Jeśli wybrana jest aktualnie pierwsza strona, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.

Przenieś o jeden do tyłu (Move Backward One)

Umożliwia przeniesienie wybranej aktualnie strony o jedną pozycję do tyłu.

Jeśli wybrana jest aktualnie ostatnia strona, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.

Przenieś jako ostatni (Move to Last)

Umożliwia przeniesienie wybranej aktualnie strony na koniec dokumentu.

Jeśli wybrana jest aktualnie ostatnia strona, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.

Menu Widok (View)

Umożliwia wybór dokumentów i stron do wyświetlenia.

Dokumenty (Documents)

Za pomocą poniższych poleceń można wybrać dokument do wyświetlenia.

Pierwszy dokument (First Document)

Umożliwia wyświetlenie pierwszego dokumentu na liście dokumentów.

Jeśli wybrany jest aktualnie pierwszy dokument, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.

Poprzedni dokument (Previous Document)

Umożliwia wyświetlenie dokumentu poprzedzającego wyświetlanym aktualnie dokument.

Jeśli wybrany jest aktualnie pierwszy dokument, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.

Następny dokument (Next Document)

Umożliwia wyświetlenie dokumentu następującego po wyświetlanym aktualnie dokumencie.

Jeśli wybrany jest aktualnie ostatni dokument, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.

Ostatni dokument (Last Document)

Umożliwia wyświetlenie ostatniego dokumentu na liście dokumentów.

Jeśli wybrany jest aktualnie ostatni dokument, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.

Strony (Pages)

Za pomocą poniższych poleceń można wybrać stronę do wyświetlenia.

»»» Uwaga

- Jeśli dla opcji **Układ strony (Page Layout)** w sterowniku drukarki wybrano ustawienie **Sąsiadująco/plakat (Tiling/Poster)** lub **Broszura (Booklet)**, liczba stron jest równa liczbie arkuszy użytych do drukowania, a nie liczbie stron oryginalnego dokumentu utworzonego przy użyciu aplikacji.

Pierwsza strona (First Page)

Umożliwia wyświetlenie pierwszej strony dokumentu.

Jeśli wyświetlana jest aktualnie pierwsza strona, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.

Poprzednia strona (Previous Page)

Umożliwia wyświetlenie strony poprzedzającej widoczną aktualnie stronę.

Jeśli wyświetlana jest aktualnie pierwsza strona, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.

Następna strona (Next Page)

Umożliwia wyświetlenie strony następującej po widocznej aktualnie stronie.

Jeśli wyświetlana jest aktualnie ostatnia strona, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.

Ostatnia strona (Last Page)

Umożliwia wyświetlenie ostatniej strony dokumentu.

Jeśli wyświetlana jest aktualnie ostatnia strona, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.

Wybór strony... (Page Selection...)

Umożliwia wyświetlanie okna dialogowego **Wybór strony (Page Selection)**.

To polecenie umożliwia wpisanie numeru strony do wyświetlenia.

Menu Powiększenie (Zoom)

Umożliwia wybór stosunku rzeczywistego rozmiaru drukowanego na papierze do rozmiaru podglądu. Stosunek ten można też wybrać w polu listy rozwijanej na pasku narzędzi.

Cały (Whole)

Umożliwia wyświetlanie całej strony danych naraz.

50%

Umożliwia zmniejszenie wyświetlanych danych do wielkości odpowiadającej 50% rzeczywistego rozmiaru przyszłego wydruku.

100%

Umożliwia wyświetlanie danych o wielkości odpowiadającej rzeczywistemu rozmiarowi przyszłego wydruku.

200%

Umożliwia powiększenie wyświetlanych danych do wielkości odpowiadającej 200% rzeczywistego rozmiaru przyszłego wydruku.

400%

Umożliwia powiększenie wyświetlanych danych do wielkości odpowiadającej 400% rzeczywistego rozmiaru przyszłego wydruku.

Menu Opcje (Option)

Umożliwia przełączanie stanu wyświetlania/ukrywania poniższych informacji.

Widok miniatur (View Thumbnails)

Umożliwia wyświetlenie na dole okna podglądu pomniejszonego widoku wszystkich stron dokumentu wybranego na liście dokumentów.

Polecenie to działa identycznie jak przycisk  (Widok miniatur) na pasku narzędzi.

Wyświetl listę dokumentów (View Document List)

Umożliwia wyświetlenie listy drukowanych dokumentów na górze okna podglądu.

Wyświetl obszar ustawień druku (View Print Settings Area)

Umożliwia wyświetlenie obszaru ustawień drukowania po prawej stronie okna podglądu.

Pokaż usunięte strony (View Deleted Pages)

Gdy są wyświetlane miniatury, funkcja ta umożliwia wyświetlanie stron, które zostały usunięte za pomocą opcji **Usuń stronę (Delete Page)**.

Aby wybrać usunięte strony, należy najpierw zaznaczyć pole wyboru **Widok miniatur (View Thumbnails)**.

Zachowaj wydrukowane dokumenty na liście (Keep printed documents on the list)

Umożliwia pozostawienie wydrukowanych dokumentów na liście dokumentów.

Ustawienia drukowania wyświetlane przy uruchamianiu (Print Settings Displayed at Startup)

Umożliwia włączenie wyświetlania obszaru ustawień drukowania przy uruchamianiu aplikacji Podgląd Canon IJ XPS.

Do wyboru są ustawienia: **Informacje o stronie (Page Information)**, **Układ (Layout)** i **Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment)**.

Menu Pomoc (Help)

Po wybraniu tej pozycji menu pojawi się okno Pomocy dotyczącej aplikacji Podgląd Canon IJ XPS, w którym można sprawdzić jej wersję oraz informacje o prawach autorskich.



(Drukuj)

Umożliwia drukowanie dokumentów wybranych na liście dokumentów.

Wydrukowane dokumenty są usuwane z listy, a po wydrukowaniu wszystkich dokumentów aplikacja Podgląd Canon IJ XPS kończy swoje działanie.



(Połącz dokumenty)

Umożliwia połączenie wybranych dokumentów z listy w jeden.

W przypadku wybrania tylko jednego dokumentu to polecenie jest wyszarzone i niedostępne.



(Usuń dokument)

Umożliwia usunięcie wybranego dokumentu z listy dokumentów.

Jeśli na liście dokumentów znajduje się tylko jeden dokument, jest on wyszarzony i nie można go wybrać.



(Resetuj dokumenty)

Umożliwia przywrócenie dokumentów wybranych na liście dokumentów do stanu sprzed dodania ich do okna Podgląd Canon IJ XPS.

Połączone dokumenty zostają rozdzielone i przywrócone do pierwotnej postaci osobnych dokumentów.



(Widok miniatur)

Umożliwia wyświetlenie na dole okna podglądu pomniejszonego widoku wszystkich stron dokumentu wybranego na liście dokumentów.

Aby ukryć drukowane strony, należy ponownie kliknąć przycisk **Widok miniatur (View Thumbnails)**.



(Przenieś jako pierwszy)

Umożliwia przeniesienie wybranego dokumentu na początek listy dokumentów.

Jeśli wybrany jest aktualnie pierwszy dokument, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.



(Przenieś o jeden w górę)

Umożliwia przeniesienie wybranego dokumentu o jedną pozycję w górę.

Jeśli wybrany jest aktualnie pierwszy dokument, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.



(Przenieś o jeden w dół)

Umożliwia przeniesienie wybranego dokumentu o jedną pozycję w dół.

Jeśli wybrany jest aktualnie ostatni dokument, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.



(Przenieś jako ostatni)

Umożliwia przeniesienie wybranego dokumentu na koniec listy dokumentów.

Jeśli wybrany jest aktualnie ostatni dokument, polecenie to jest wyszarzone i niedostępne.

(Cofnij)

Umożliwia cofnięcie poprzedniej zmiany.

Jeśli nie można cofnąć zmiany, ta funkcja jest wyszarzona i niedostępna.

(Usuń stronę)

Umożliwia usunięcie wybranej aktualnie strony.

Jeśli włączone jest drukowanie układu strony, zostaną usunięte strony zaznaczone czerwoną ramką.

Lista dokumentów

Umożliwia wyświetlanie listy drukowanych dokumentów.

Dokument wybrany na liście dokumentów staje się obiektem docelowym wyświetlania podglądu i edytowania.

Nazwa dokumentu (Document Name)

Umożliwia wyświetlanie nazwy drukowanego dokumentu.

Po kliknięciu nazwy drukowanego dokumentu pojawia się pole tekstowe, w którym można wprowadzić dowolną nazwę dokumentu.

Strony (Pages)

Umożliwia wyświetlanie liczby stron drukowanego dokumentu.

Ważne

- Liczba wyświetlana w polu **Strony (Pages)** różni się od liczby wyjściowych stron.
- Liczbę wyjściowych stron można sprawdzić na pasku stanu na dole okna podglądu.

Stan (Status)

Umożliwia wyświetlanie stanu drukowanych dokumentów.

W przypadku dokumentów znajdujących się na etapie przetwarzania danych podawany jest stan **Przetwarzanie danych (Processing data)**.

Ważne

- Dokumentów, dla których podawany jest stan **Przetwarzanie danych (Processing data)**, nie można drukować ani edytować.
Trzeba poczekać na zakończenie przetwarzania danych.

Ekran obszaru ustawień drukowania

Umożliwia sprawdzanie i modyfikowanie ustawień drukowania dokumentów wybranych na liście dokumentów.

Obszar ustawień drukowania jest wyświetlany po prawej stronie okna podglądu.

Karta Informacje o stronie (Page Information)

Dla każdej strony wyświetlane są ustawienia drukowania.

Można zmieniać ustawienia typu nośnika i źródła papieru.

Rozmiar papieru drukarki (Printer Paper Size)

Umożliwia wyświetlanie rozmiaru papieru dokumentu wybranego do wydrukowania.

Typ nośnika (Media Type)

Umożliwia wybieranie typu nośnika dokumentu przeznaczonego do wydrukowania.

Źródło papieru (Paper Source)

Umożliwia wybieranie źródła papieru dokumentu przeznaczonego do wydrukowania.

Układ strony (Page Layout)

Umożliwia wyświetlanie układu strony dokumentu wybranego do wydrukowania.

Karta Układ (Layout)

Umożliwia wprowadzanie ustawień drukowania układu strony.

Aby zastosować wprowadzone ustawienia, należy kliknąć przycisk **Zastosuj (Apply)**.

Jeśli w przypadku drukowanego dokumentu nie można zmieniać ustawień drukowania układu strony, ich poszczególne elementy są wyszarzone i niedostępne.

Karta Ręczne dopasowywanie kolorów (Manual Color Adjustment)

Na tej karcie można dopasować balans kolorów, zmieniając ustawienia opcji **Błękitny (Cyan)**, **Amarantowy (Magenta)**, **Żółty (Yellow)**, **Jasność (Brightness)**, **Intensywność (Intensity)** i **Kontrast (Contrast)**.

Błękitny (Cyan)/Amarantowy (Magenta)/Żółty (Yellow)

Umożliwiają regulację intensywności kolorów **Błękitny (Cyan)**, **Amarantowy (Magenta)** i **Żółty (Yellow)**.

Przesunięcie suwaka w prawo powoduje wzmocnienie koloru, a w lewo — osłabienie go.

Można także bezpośrednio wprowadzić wartość dla suwaka. Wprowadź wartość z zakresu od -50 do 50.

Ta regulacja powoduje zmianę względnej ilości atramentu używanego do otrzymania poszczególnych barw, co modyfikuje ogólny balans kolorów dokumentu.

Aby w znacznym stopniu zmienić ogólny balans kolorów, należy użyć ustawień aplikacji. Aby zmienić balans kolorów w niewielkim stopniu, wystarczy użyć sterownika drukarki.

▶▶▶ Ważne

- Gdy zaznaczone jest pole wyboru **Wydruk w odcieniach szarości (Grayscale Printing)**, opcje **Błękitny (Cyan)**, **Amarantowy (Magenta)** i **Żółty (Yellow)** są wyszarzone i niedostępne.

Jasność (Brightness)

Umożliwia wybór jasności wydruku.

Czysta czerń i biel nie ulegną zmianie, ponieważ modyfikacje obejmą tylko odcienie leżące między nimi.

Intensywność (Intensity)

Umożliwia regulację ogólnej intensywności wydruku.

Przesunięcie suwaka w prawo zwiększa intensywność, a przesunięcie w lewo — zmniejsza.

Można także bezpośrednio wprowadzić wartość dla suwaka. Wprowadź wartość z zakresu od -50 do 50.

Kontrast (Contrast)

Umożliwia regulację kontrastu między jasnymi a ciemnymi obszarami drukowanego obrazu.

Przesunięcie suwaka w prawo zwiększa kontrast, a przesunięcie w lewo — zmniejsza.

Można także bezpośrednio wprowadzić wartość dla suwaka. Wprowadź wartość z zakresu od -50 do 50.

Domyślne (Defaults)

Umożliwia przywrócenie wartości domyślnych wszystkich ustawień zmienionych przez użytkownika.

Kliknięcie tego przycisku powoduje przywrócenie wartości domyślnych (fabrycznych) wszystkim ustawieniom widocznym na tej karcie.

Wydruk w odcieniach szarości (Grayscale Printing)

Umożliwia zmianę ustawień drukowania w odcieniach szarości.

Drukowanie dwustronne (Duplex Printing)

Umożliwia wybór, czy dokument ma być drukowany po jednej, czy po obu stronach arkusza papieru.

Jeśli w przypadku drukowanego dokumentu nie można zmieniać ustawień drukowania dwustronnego, element ten jest wyszarzony i niedostępny.

»»» Ważne

- Po wybraniu dla opcji **Układ strony (Page Layout)** ustawienia **Broszura (Booklet)** opcja **Drukowanie dwustronne (Duplex Printing)** w obszarze ustawień drukowania zostanie skonfigurowana automatycznie. W takim przypadku opcja **Drukowanie dwustronne (Duplex Printing)** jest wyszarzona i niedostępna.

Kopie (Copies)

Umożliwia określenie liczby kopii do wydrukowania. Można wprowadzić wartość od 1 do 999.

Jeśli w przypadku drukowanego dokumentu nie można zmieniać liczby kopii, element ten jest wyszarzony i niedostępny.

Zakończ (Exit)

Umożliwia zakończenie działania aplikacji Podgląd Canon IJ XPS.

Dokumenty pozostające na liście dokumentów zostaną z niej usunięte.

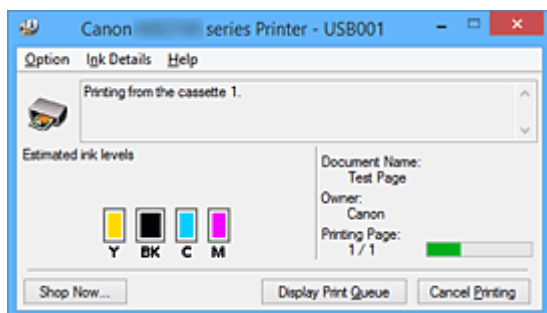
Drukuj (Print)

Umożliwia drukowanie dokumentów wybranych na liście dokumentów.

Wydrukowane dokumenty są usuwane z listy, a po wydrukowaniu wszystkich dokumentów aplikacja Podgląd Canon IJ XPS kończy swoje działanie.

Monitor stanu Canon IJ — opis

Monitor stanu Canon IJ wskazuje stan drukarki i postępy w drukowaniu. Stan drukarki jest sygnalizowany z użyciem grafiki, ikon i komunikatów.



Monitor stanu Canon IJ — właściwości

Monitor stanu Canon IJ zapewnia następujące korzyści:

Możliwość sprawdzania stanu drukarki na ekranie.

Informacje o stanie drukarki są podawane na ekranie w czasie rzeczywistym.

Możliwość sprawdzania postępów w realizacji każdego zadania drukowania (drukowania dokumentu).

Wyświetlanie rodzajów błędów i odpowiednich rozwiązań.

Sygnalizowanie błędów w działaniu drukarki.

Możliwość natychmiastowego poznania właściwego sposobu rozwiązania problemu.

Możliwość sprawdzania stanu atramentu.

Ta funkcja wyświetla grafikę z informacjami o typie zbiornika z atramentem i szacunkowych poziomach atramentu.

Ikony i komunikaty pojawiają się przy wyczerpywaniu się atramentu (ostrzeżenia o poziomie atramentu).

Monitor stanu Canon IJ — podstawowe informacje

Monitor stanu Canon IJ umożliwia sprawdzanie stanu drukarki i atramentu, wyświetlając informacje graficzne i komunikaty.

Umożliwia to kontrolowanie zadania drukowania i postępów w jego realizacji.

Jeśli wystąpi błąd drukarki, podawany jest jego powód i sposób usunięcia. Postępuj zgodnie z instrukcjami podanymi w komunikacie.

Drukarka

Monitor stanu Canon IJ wyświetla odpowiednią ikonę po pojawieniu się ostrzeżenia lub błędu dotyczącego drukarki.

! : sygnalizuje wystąpienie ostrzeżenia (błędu wymagającego powiadomienia użytkownika) lub pracę drukarki.

✖ : wystąpił błąd, który wymaga interwencji użytkownika.

Zbiornik z atramentem

Monitor stanu Canon IJ wyświetla odpowiednią ikonę po pojawieniu się ostrzeżenia o niskim poziomie atramentu lub po wystąpieniu błędu wyczerpania atramentu.

Ta funkcja wyświetla ponadto grafikę z informacjami o szacunkowych poziomach atramentu pozostającego w zbiorniku z atramentem.

W takim przypadku kliknięcie grafiki powoduje otwarcie okna dialogowego **Szczegółowe informacje o atramencie (Ink Details)**. Można w nim sprawdzić szczegółowe informacje dotyczące używanej drukarki, np. poziom pozostałego atramentu i typy zbiorników z atramentem.

Nazwa dokumentu (Document Name)

Umożliwia wyświetlanie nazwy dokumentu wybranego do drukowania.

Właściciel (Owner)

Umożliwia wyświetlanie nazwiska właściciela dokumentu wybranego do drukowania.

Drukowanie strony (Printing Page)

Umożliwia wyświetlanie numeru drukowanej strony i łącznej liczby drukowanych stron.

Wyświetl kolejkę wydruku (Display Print Queue)

Umożliwia wyświetlanie okna wydruku służącego do zarządzania zadaniem drukowania, które jest aktualnie drukowane lub znajduje się w kolejce wydruku.

Anuluj drukowanie (Cancel Printing)

Umożliwia anulowanie bieżącego zadania drukowania.

»» Ważne

- Przycisk **Anuluj drukowanie (Cancel Printing)** jest aktywny tylko podczas przesyłania danych wydruku do drukarki. Po przesłaniu danych wydruku przycisk ten jest wyszarzony i niedostępny.

Menu Opcje (Option)

Po wybraniu opcji **Włącz Monitor stanu (Enable Status Monitor)** wygenerowanie komunikatu dotyczącego drukarki powoduje uruchomienie Monitora stanu Canon IJ.

Gdy jest wybrana opcja **Włącz Monitor stanu (Enable Status Monitor)**, dostępne są następujące polecenia:

Zawsze wyświetlaj bieżące zadanie (Always Display Current Job)

Powoduje wyświetlanie Monitora stanu Canon IJ w trakcie drukowania.

Wyświetlaj zawsze na wierzchu (Always Display on Top)

Powoduje wyświetlanie Monitora stanu Canon IJ nad innymi oknami.

Wyświetl komunikat pomocniczy (Display Guide Message)

Umożliwia wyświetlenie przewodnika dotyczącego operacji, w których ustawianie papieru jest skomplikowane.

Drukowanie kopert (Envelope Printing)

Powoduje wyświetlenie komunikatu przewodnika po rozpoczęciu drukowania kopert.

Aby ukryć komunikat przewodnika, zaznacz pole wyboru **Nie pokazuj więcej tego komunikatu (Do not show this message again)**.

Aby włączyć ponowne wyświetlanie komunikatów przewodnika, kliknij opcję

Drukowanie kopert (Envelope Printing) w obszarze **Wyświetl komunikat pomocniczy (Display Guide Message)** w menu **Opcje (Option)** i włącz to ustawienie.

Drukowanie kart Hagaki (Hagaki Printing)

Powoduje wyświetlenie komunikatu przewodnika przed rozpoczęciem przez drukarkę drukowania kart Hagaki.

Aby ukryć komunikat przewodnika, zaznacz pole wyboru **Nie pokazuj więcej tego komunikatu (Do not show this message again)**.

Aby włączyć ponowne wyświetlanie komunikatów przewodnika, kliknij opcję **Drukowanie kart Hagaki (Hagaki Printing)** w obszarze **Wyświetl komunikat pomocniczy (Display Guide Message)** w menu **Opcje (Option)** i włącz to ustawienie.

Wyświetlaj ostrzeżenie automatycznie (Display Warning Automatically)

Gdy pojawia się ostrzeżenie o niskim poziomie atramentu (When a Low Ink Warning Occurs)

Powoduje automatyczne uruchamianie Monitora stanu Canon IJ i wyświetlanie jego okna nad innymi oknami, gdy pojawi się ostrzeżenie o niskim poziomie atramentu.

Uruchom przy starcie systemu Windows (Start when Windows is Started)

Powoduje automatyczne włączanie Monitora stanu Canon IJ przy uruchamianiu systemu Windows.

Menu Szczegółowe informacje o atramencie (Ink Details)

Wybranie tego menu powoduje wyświetlenie okna dialogowego **Szczegółowe informacje o atramencie (Ink Details)**. Można w nim sprawdzać szczegółowe informacje dotyczące używanej drukarki, np. poziom pozostałego atramentu i typy zbiorników z atramentem.

Okno dialogowe Szczegółowe informacje o atramencie (Ink Details)

Ta funkcja wyświetla grafikę i komunikaty z informacjami o typach zbiorników z atramentem i szacunkowych poziomach atramentu.

Informacje o atramencie (wyświetlane po lewej stronie)

Zawierają informacje o typach zbiorników z atramentem razem z dodatkową grafiką.

Jeśli wystąpi ostrzeżenie lub błąd związany z poziomem pozostałego atramentu, sterownik drukarki wyświetli ikonę z powiadomieniem.

Jeśli jest widoczna ta ikona, należy obsługiwać drukarkę zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Komunikat (wyświetlany po prawej stronie)

Podaje różnorodne informacje, np. stan i kolory atramentu, w formie tekstowej.

Numer modelu atramentu (Ink Model Number)

Umożliwia wyświetlanie informacji o typach zbiorników z atramentem znajdujących się w drukarce.

Zamknij (Close)

Umożliwia zamknięcie okna dialogowego **Szczegółowe informacje o atramencie (Ink Details)** i powrót do Monitora stanu Canon IJ.

Menu Pomoc (Help)

Po wybraniu tej pozycji menu pojawi się okno Pomocy dotyczącej aplikacji Monitor stanu Canon IJ, w którym można sprawdzić jej wersję oraz informacje o prawach autorskich.

Aktualizacja sterownika drukarki

- ▶ **Pobieranie najnowszego sterownika drukarki**
- ▶ **Usuwanie niepotrzebnego sterownika drukarki**
- ▶ **Przed instalacją sterownika drukarki**
- ▶ **Instalacja sterownika drukarki**

Pobieranie najnowszego sterownika drukarki

Aktualizując sterownik drukarki do najnowszej wersji, można rozwiązać nierozwiązane problemy.

Wersję sterownika drukarki można sprawdzić po kliknięciu na karcie **Obsługa (Maintenance)** przycisku **Informacje (About)**.

Można uzyskać dostęp do naszej witryny i pobrać z niej najnowszy sterownik drukarki dla posiadanego modelu.

»» Ważne

- Sterownik drukarki można pobrać za darmo, ale obowiązek opłacenia dostępu do Internetu spoczywa na użytkowniku.
- Przed instalacją najnowszego sterownika drukarki [usuń poprzednio zainstalowaną wersję](#).

Tematy pokrewne

- [Przed instalacją sterownika drukarki](#)
- [Instalacja sterownika drukarki](#)

Usuwanie niepotrzebnego sterownika drukarki

Sterownik drukarki można usunąć, gdy nie jest już potrzebny.

Podczas usuwania sterownika drukarki należy najpierw zamknąć wszystkie uruchomione programy.

Procedura usuwania niepotrzebnego sterownika drukarki jest następująca:

1. Start dezinstalator.

Kliknij kolejno opcje **Panel sterowania (Control Panel) > Programy (Programs) > Programy i funkcje (Programs and Features)**.

Na liście programów wybierz pozycję „XXX Printer Driver” (gdzie „XXX” to nazwa użytkowanego modelu), a następnie kliknij przycisk **Odinstaluj (Uninstall)**.

Pojawi się okno, w którym należy potwierdzić chęć odinstalowania modelu.

»»» Ważne

- Podczas instalacji, odinstalowywania lub uruchamiania programu może pojawić się okno potwierdzenia/ostrzeżenia.
To okno dialogowe zostanie przedstawione, jeśli do wykonania zadania wymagane są uprawnienia administratora.
Jeśli użytkownik jest zalogowany na koncie administratora, należy kliknąć przycisk **Tak (Yes)** (albo **Kontynuuj (Continue)** lub **Zezwól (Allow)**), aby kontynuować.
W przypadku niektórych aplikacji do kontynuowania wymagane jest użycie konta administratora.
W takich przypadkach należy zalogować się na konto administratora i rozpocząć procedurę od nowa.

2. Uruchom dezinstalator.

Kliknij przycisk **Wykonaj (Execute)**. Po pojawieniu się komunikatu potwierdzenia kliknij przycisk **Tak (Yes)**.

Po usunięciu wszystkich plików kliknij przycisk **Zakończ (Complete)**.

Sterownik drukarki został usunięty.

»»» Ważne

- Sterownik drukarki i sterownik drukarki XPS zostaną usunięte w przypadku odinstalowania sterownika drukarki.

Przed instalacją sterownika drukarki

W tej części opisano elementy, które trzeba sprawdzić przed zainstalowaniem sterownika drukarki. Informacje te należy przejrzeć również w przypadku wystąpienia problemów z instalacją sterownika drukarki.

Sprawdzanie stanu drukarki

- Wyłącz drukarkę.

Sprawdzanie ustawień komputera osobistego

- Zamknij wszystkie uruchomione aplikacje.
- Zaloguj się jako użytkownik z kontem administratora.

»» Ważne

- Przed instalacją najnowszego sterownika drukarki [usuń poprzednio zainstalowaną wersję](#).

Tematy pokrewne

- [Pobieranie najnowszego sterownika drukarki](#)
- [Instalacja sterownika drukarki](#)

Instalacja sterownika drukarki

Użytkownik może odwiedzić witrynę internetową firmy Canon i pobrać najnowszy sterownik drukarki oraz sterownik drukarki XPS dla używanego modelu.

Procedura instalowania pobranego sterownika drukarki jest następująca:

1. Wyłącz drukarkę.

2. Uruchom instalator.

Dwukrotnie kliknij ikonę pobranego pliku.
Zostanie uruchomiony program instalacyjny.

»»» Ważne

- Podczas instalacji, odinstalowywania lub uruchamiania programu może pojawić się okno potwierdzenia/ostrzeżenia.
To okno dialogowe zostanie przedstawione, jeśli do wykonania zadania wymagane są uprawnienia administratora.
Jeśli użytkownik jest zalogowany na koncie administratora, należy kliknąć przycisk **Tak (Yes)** (albo **Kontynuuj (Continue)** lub **Zezwól (Allow)**), aby kontynuować.
W przypadku niektórych aplikacji do kontynuowania wymagane jest użycie konta administratora.
W takich przypadkach należy zalogować się na konto administratora i rozpocząć procedurę od nowa.

3. Zainstaluj sterownik drukarki

Należy wykonać odpowiednie czynności, postępując według instrukcji wyświetlanych na ekranie.

4. Zakończ instalację.

Kliknij przycisk **Zakończ (Complete)**.

W zależności od używanego środowiska może zostać wyświetlony komunikat nakazujący ponowne uruchomienie komputera. Aby poprawnie zakończyć instalację, uruchom ponownie komputer.

»»» Ważne

- Sterownik drukarki XPS można zainstalować według tej samej procedury, jaka obowiązuje w przypadku sterownika drukarki. Jednak w celu zainstalowania sterownika drukarki XPS należy najpierw dokończyć instalację sterownika drukarki.
- Sterownik drukarki i sterownik drukarki XPS można pobrać bezpłatnie, ale obowiązek opłacenia dostępu do Internetu spoczywa na użytkowniku.
- Przed instalacją najnowszego sterownika drukarki [usuń poprzednio zainstalowaną wersję](#).

Tematy pokrewne

- [Pobieranie najnowszego sterownika drukarki](#)
- [Usuwanie niepotrzebnego sterownika drukarki](#)
- [Przed instalacją sterownika drukarki](#)

Drukowanie za pośrednictwem usługi WWW

- **Korzystanie z łącza PIXMA/MAXIFY Cloud Link**
- **Drukowanie z usługi Google Cloud Print**

Korzystanie z łącza PIXMA/MAXIFY Cloud Link

Za pomocą łącza PIXMA/MAXIFY Cloud Link można połączyć drukarkę z usługą w chmurze, np. CANON iIMAGE GATEWAY, Evernote lub Twitter, i bezpośrednio korzystać z następujących funkcji bez użycia komputera:

- Drukowanie obrazów z usługi umożliwiającej udostępnianie fotografii
- Drukowanie dokumentów z usługi zarządzania danymi
- Zapisywanie zeskanowanych obrazów w usłudze zarządzania danymi
- Zgłaszanie stanu drukarki za pomocą usługi Twitter, np. brak papieru lub niski poziom atramentu

Dodatkowo można korzystać z różnych funkcji, dodając i rejestrując aplikacje, które są powiązane z różnymi usługami w chmurze.

- Korzystanie z łącza PIXMA/MAXIFY Cloud Link za pomocą drukarki
- [Korzystanie z łącza PIXMA/MAXIFY Cloud Link za pomocą smartfona, tabletu lub komputera](#)



»»» Ważne

- W niektórych krajach łącze PIXMA/MAXIFY Cloud Link może być niedostępne lub mogą być oferowane inne aplikacje.
- Użycie niektórych aplikacji wymaga posiadania konta. W ich przypadku trzeba je wcześniej założyć.
- Informacje na temat modeli obsługujących łącze PIXMA/MAXIFY Cloud Link można znaleźć w witrynie firmy Canon.
- Wygląd ekranu może ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia.

Drukowanie z usługi Google Cloud Print

Drukarka jest zgodna z Google Cloud Print™ (Google Cloud Print to usługa świadczona przez firmę Google Inc.).

Korzystając z usługi Google Cloud Print, możesz drukować z dowolnego miejsca za pomocą aplikacji lub usług zgodnych z Google Cloud Print.

Wysyłanie danych wydruku i drukowanie przez Internet



Po zarejestrowaniu drukarki w usłudze Google Cloud Print możesz drukować bez użycia połączenia internetowego za pomocą aplikacji i usług zgodnych z usługą Google Cloud Print.

Wysyłanie danych wydruku i drukowanie bez pośrednictwa Internetu



»»» Ważne

- Funkcja ta może być niedostępna, w zależności od kraju lub regionu zamieszkania użytkownika.
 - Aby korzystać z usługi Google Cloud Print, musisz wcześniej założyć konto Google i zarejestrować drukarkę w usłudze Google Cloud Print.
- Ponadto rejestracja drukarki w usłudze Google Cloud Print wymaga połączenia drukarki z siecią LAN oraz połączenia internetowego. Należy pamiętać o opłatach za połączenia.

1. [Zakładanie konta Google](#)
2. [Rejestrowanie drukarki w usłudze Google Cloud Print](#)
3. [Drukowanie z komputera lub smartfonu za pośrednictwem usługi Google Cloud Print](#)

»»» Ważne

- W przypadku zmiany właściciela(-ki) drukarki usuń jej rejestrację z usługi Google Cloud Print.

■ [Usuwanie drukarki z usługi Google Cloud Print](#)

Usunięcie drukarki z usługi Google Cloud Print wymaga połączenia drukarki z siecią LAN oraz połączenia internetowego. Należy pamiętać o opłatach za połączenia.

Zakładanie konta Google

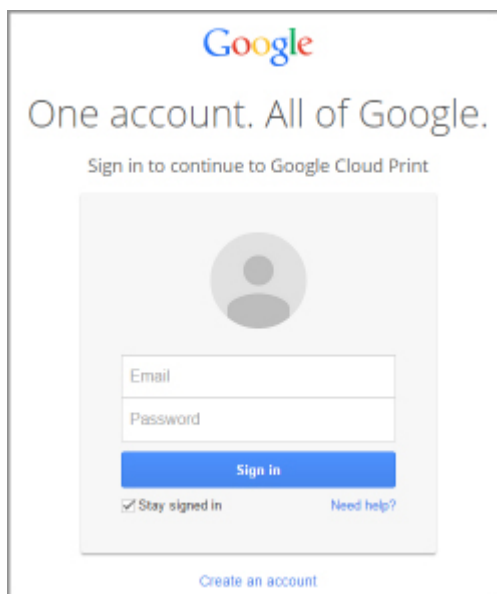
Aby drukować za pośrednictwem usługi Google Cloud Print, musisz wcześniej założyć konto Google i zarejestrować drukarkę w usłudze Google Cloud Print.

»» Uwaga

- Jeśli masz już konto Google, zarejestruj drukarkę w usłudze Google Cloud Print.

■ [Rejestrowanie drukarki w usłudze Google Cloud Print](#)

Uzyskaj dostęp do usługi Google Cloud Print za pomocą przeglądarki internetowej na komputerze lub w urządzeniu przenośnym, a następnie wprowadź wymagane informacje.



* Powyższy ekran może ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia.

Rejestrowanie drukarki w usłudze Google Cloud Print



Drukarkę można zarejestrować w usłudze Google Cloud Print na dwa poniższe sposoby.

- [Rejestracja za pomocą przeglądarki Google Chrome](#)
- [Rejestracja przy użyciu drukarki](#)

»»» Ważne

- Jeśli nie masz jeszcze konta Google, załóż je.
 - [Zakładanie konta Google](#)
- W przypadku zmiany właściciela(-ki) drukarki usuń jej rejestrację z usługi Google Cloud Print.
 - [Usuwanie drukarki z usługi Google Cloud Print](#)
- Rejestracja drukarki w usłudze Google Cloud Print i usuwanie jej z niej wymaga połączenia drukarki z siecią LAN oraz połączenia internetowego. Należy pamiętać o opłatach za połączenia.

Rejestracja za pomocą przeglądarki Google Chrome

1. Uruchom na komputerze przeglądarkę Google Chrome.
2. W obszarze  (menu przeglądarki Chrome) wybierz opcję **Zaloguj się w Chrome... (Sign in to Chrome...)**.
3. Zaloguj się na swoje konto Google.
4. W obszarze  (menu przeglądarki Chrome) wybierz opcję **Ustawienia (Settings)**.
5. Aby wyświetlić informacje, wybierz opcję **Pokaż ustawienia zaawansowane... (Show advanced settings...)**.
6. Pod pozycją **Google Cloud Print** wybierz opcję **Zarządzaj (Manage)**.
7. Po wyświetleniu pozycji **Canon iB4100 series** i przycisku **Dodaj drukarki (Add printers)** kliknij przycisk **Dodaj drukarki (Add printers)**.
8. Po pojawieniu się komunikatu potwierdzenia rejestracji drukarki wybierz opcję **OK**.
9. Po wyświetleniu ekranu potwierdzenia rejestracji na ekranie LCD drukarki wybierz opcję **Tak (Yes)** i naciśnij przycisk **OK**.

Rejestracja drukarki dobiega na tym końca.

Rejestracja przy użyciu drukarki

»»» Ważne

- W zależności od zakresu hasła administratora może być wymagane wprowadzenie hasła administratora.

1. [Upewnij się, że drukarka jest włączona.](#)
2. Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)**.
Pojawi się ekran **Menu ustawień (Setup menu)**.
3. Wybierz opcję **Konfig. usługi WWW (Web service setup)** i naciśnij przycisk **OK**.
4. Wybierz kolejno opcje **GoogleCloudPrint** -> **Zarejestruj w usł. (Register w/ service)**.

»»» Uwaga

- Jeśli drukarka została już zarejestrowana w usłudze Google Cloud Print, pojawi się komunikat potwierdzenia ponownej rejestracji drukarki.

5. Po wyświetleniu ekranu potwierdzenia rejestracji drukarki wybierz opcję **Tak (Yes)** i naciśnij przycisk **OK**.
6. Na ekranie ustawień drukowania usługi Google Cloud Print wybierz język i naciśnij przycisk **OK**.
Pojawi się komunikat potwierdzający drukowanie adresu URL uwierzytelniania.
7. Załaduj papier zwykły rozmiaru A4 lub Letter i naciśnij przycisk **OK**.
Zostanie wydrukowany adres URL uwierzytelniania.
8. Upewnij się, że trwa drukowanie adresu URL uwierzytelniania, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
9. Wykonaj procedurę uwierzytelniania za pośrednictwem przeglądarki internetowej działającej na komputerze lub w urządzeniu przenośnym.
Przejdź pod adres URL za pośrednictwem przeglądarki internetowej działającej na komputerze lub na urządzeniu przenośnym i wykonaj procedurę uwierzytelniania, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

»»» Ważne

- Wyświetlenie strony, do której prowadzi wydrukowany adres URL, i przeprowadzenie procedury uwierzytelniania musi się odbyć dosyć szybko.

- Po przekroczeniu limitu czasu procedury uwierzytelniania na ekranie LCD pojawi się komunikat o błędzie. Naciśnij przycisk **OK**. Po wyświetleniu komunikatu potwierdzającego drukowanie adresu URL uwierzytelniania spróbuj ponownie od punktu 7.

»» Uwaga

- Wykonaj procedurę uwierzytelniania za pośrednictwem założonego uprzednio konta Google.

10. Po wyświetleniu się komunikatu o zakończeniu rejestracji na wyświetlaczu LCD drukarki naciśnij przycisk **OK**.

Jeśli procedura uwierzytelniania zakończy się prawidłowo, wyświetlane są elementy rejestracji. Po zakończeniu procedury uwierzytelniania można wydrukować dane z użyciem usługi Google Cloud Print.

Drukowanie z komputera lub smartfonu za pośrednictwem usługi Google Cloud Print

Po wysłaniu danych wydruku za pomocą usługi Google Cloud Print drukarka odbiera dane wydruku i automatycznie je drukuje.

W przypadku drukowania ze smartfona, tabletu, komputera lub innego urządzenia zewnętrznego za pośrednictwem usługi Google Cloud Print należy wcześniej załadować papier do drukarki.

Drukowanie za pośrednictwem usługi Google Cloud Print można wykonać na dwa poniższe sposoby.

- Drukowanie przez Internet

Wymaga to połączenia drukarki z siecią LAN oraz połączenia internetowego.

■ [Wysyłanie danych wydruku przez Internet](#)

- Drukowanie bez pośrednictwa Internetu

Niezbędne jest połączenie drukarki z siecią lokalną lub włączenie w drukarce bezpośredniego połączenia. Wymagane jest włączenie w drukarce usługi Bonjour.

■ [Wysyłanie danych wydruku bez pośrednictwa Internetu](#)

»»» Uwaga

- W zależności od stanu połączenia drukowanie danych wydruku może trochę potrwać lub drukarka może ich nie odebrać.
- Podczas drukowania z użyciem usługi Google Cloud Print może ono zostać anulowane w zależności od stanu drukarki, np. gdy drukarka jest zajęta wykonywaniem innych zadań lub w przypadku wystąpienia błędu. Aby wznowić drukowanie, należy sprawdzić stan drukarki i ponowić drukowanie za pomocą usługi Google Cloud Print.
- Ustawienia drukowania:
 - W przypadku wybrania typu nośnika innego niż papier zwykły albo wybrania rozmiaru papieru innego niż A4 lub Letter dane wydruku są drukowane jednostronnie, nawet jeśli zostało wybrane drukowanie dwustronne.
 - W przypadku wybrania dla typu nośnika zwykłego papieru albo wybrania dla rozmiaru papieru formatu B5 lub A5, dane wydruku są drukowane z obramowaniem, nawet jeśli zostało wybrane drukowanie bez obramowania.
 - Sporządzone wydruki mogą nieco różnić się od obrazu, który chcesz wydrukować, w zależności od danych wydruku.
 - W zależności od urządzenia wysyłającego dane wydruku do usługi Google Cloud Print modyfikowanie ustawień drukowania może być niedostępne.

Wysyłanie danych wydruku przez Internet

W tej części omówiono wysyłanie danych wydruku za pomocą przeglądarki Google Chrome działającej na komputerze. Procedura może przebiegać w różny sposób w zależności od urządzenia, aplikacji lub usług.

»»» Ważne


- Wysyłanie danych wydruku przez Internet wymaga połączenia drukarki z siecią LAN oraz połączenia internetowego. Należy pamiętać o opłatach za połączenia.

1. [Upewnij się, że drukarka jest włączona.](#)

»» Uwaga

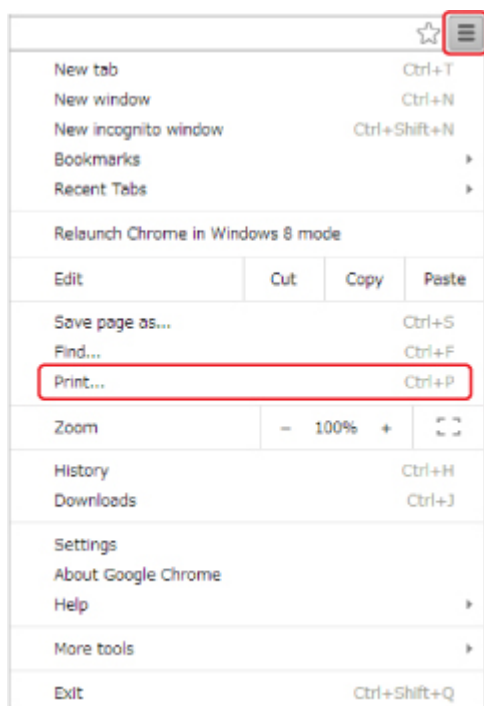
- Jeśli w drukarce uaktywniona jest funkcja automatycznego włączania, drukarka włączy się automatycznie po odebraniu danych wydruku.

2. Uruchom na komputerze przeglądarkę Google Chrome.

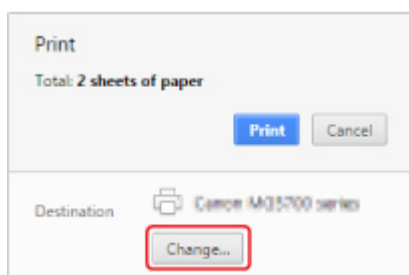
3. W obszarze  (menu przeglądarki Chrome) wybierz opcję **Zaloguj się w Chrome... (Sign in to Chrome...)**.

4. Zaloguj się na swoje konto Google.

5. W obszarze  (menu przeglądarki Chrome) wybierz opcję **Drukuj... (Print...)**.



6. Wybierz opcję **Zmień... (Change...)** obok pozycji **Miejsce docelowe (Destination)**.



7. W obszarze **Google Cloud Print** wybierz pozycję **Canon iB4100 series**.

8. Wybierz opcję **Drukuj (Print)**.

Po zakończeniu czynności przygotowujących do drukowania za pośrednictwem usługi Google Cloud Print drukarka odbierze dane wydruku i automatycznie je wydrukuje.

Jeśli chcesz niezwłocznie drukować za pośrednictwem usługi Google Cloud Print

Jeśli drukarka nie może odebrać danych wydruku lub chcesz niezwłocznie rozpocząć drukowanie, możesz sprawdzić, czy w usłudze Google Cloud Print nie występuje jakieś zadanie drukowania i ręcznie włączyć drukowanie.

Wykonaj poniższe czynności.

1. [Upewnij się, że drukarka jest włączona.](#)
2. Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)**.
Pojawi się ekran **Menu ustawień (Setup menu)**.
3. Wybierz opcję **Zapytanie usł. WWW (Web service inquiry)** i naciśnij przycisk **OK**.

»»» Uwaga

- Jeśli drukarka nie została zarejestrowana w usłudze Google Cloud Print, opcja **Zapytanie usł. WWW (Web service inquiry)** nie jest wyświetlana.

4. Wybierz opcję **GoogleCloudPrint** i naciśnij przycisk **OK**.
Pojawi się ekran potwierdzenia, na którym można sprawdzić ustawienia wydruku.
5. Naciśnij przycisk **OK**.
Jeśli są dostępne dane wydruku, drukarka odbierze je i wydrukuje.

Wysyłanie danych wydruku bez pośrednictwa Internetu

W tej części omówiono wysyłanie danych wydruku za pomocą przeglądarki Google Chrome działającej na komputerze. Procedura może przebiegać w różny sposób w zależności od urządzenia, aplikacji lub usług.



»»» Ważne

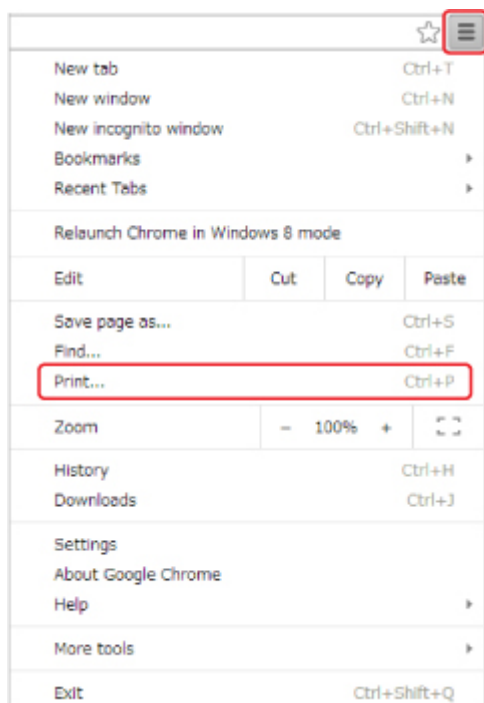
- Niezbędne jest połączenie drukarki z siecią lokalną lub włączenie w drukarce bezpośredniego połączenia.
- Wymagane jest włączenie w drukarce usługi Bonjour.

1. [Upewnij się, że drukarka jest włączona.](#)

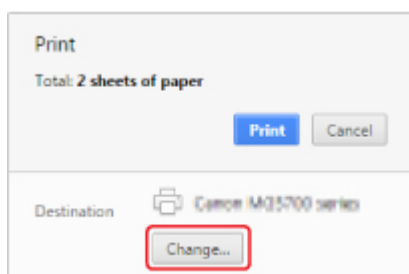
»» Uwaga

- Jeśli w drukarce uaktywniona jest funkcja automatycznego włączania, drukarka włączy się automatycznie po odebraniu danych wydruku.

2. Uruchom na komputerze przeglądarkę Google Chrome.
3. W obszarze  (menu przeglądarki Chrome) wybierz opcję **Zaloguj się w Chrome... (Sign in to Chrome...)**.
4. Zaloguj się na swoje konto Google.
5. W obszarze  (menu przeglądarki Chrome) wybierz opcję **Drukuj... (Print...)**.



6. Wybierz opcję **Zmień... (Change...)** obok pozycji **Miejsce docelowe (Destination)**.



7. W obszarze **Lokalne miejsca docelowe (Local Destinations)** wybierz pozycję **Canon iB4100 series**.

8. Wybierz opcję **Drukuj (Print)**.

Po zakończeniu czynności przygotowujących do drukowania za pośrednictwem usługi Google Cloud Print drukarka odbierze dane wydruku i automatycznie je wydrukuje.

Usuwanie drukarki z usługi Google Cloud Print

Jeśli zmieni się właściciel(-ka) drukarki lub zechcesz ponownie zarejestrować drukarkę, usuń ją z usługi Google Cloud Print, wykonując poniższe czynności.

Drukarkę można usunąć z usługi Google Cloud Print na dwa poniższe sposoby.



■ [Usuwanie za pomocą przeglądarki Google Chrome](#)

■ [Usunięcie przy użyciu drukarki](#)

»»» Ważne

- Usunięcie drukarki z usługi Google Cloud Print wymaga połączenia drukarki z siecią LAN oraz połączenia internetowego. Należy pamiętać o opłatach za połączenia.

Usuwanie za pomocą przeglądarki Google Chrome

1. Uruchom na komputerze przeglądarkę Google Chrome.
2. W obszarze  (menu przeglądarki Chrome) wybierz opcję **Zaloguj się w Chrome... (Sign in to Chrome...)**.
3. Zaloguj się na swoje konto Google.
4. W obszarze  (menu przeglądarki Chrome) wybierz opcję **Ustawienia (Settings)**.
5. Aby wyświetlić informacje, wybierz opcję **Pokaż ustawienia zaawansowane... (Show advanced settings...)**.
6. Pod pozycją **Google Cloud Print** wybierz opcję **Zarządzaj (Manage)**.
7. Wybierz opcję **Zarządzaj (Manage)** obok pozycji **Canon iB4100 series** na liście urządzeń.
8. Wybierz opcję **Usuń (Delete)**.
9. Po pojawieniu się komunikatu potwierdzenia usunięcia drukarki wybierz opcję **OK**.

Usunięcie przy użyciu drukarki

»»» Ważne

- W zależności od zakresu hasła administratora może być wymagane wprowadzenie hasła administratora.

1. [Upewnij się, że drukarka jest włączona.](#)

2. Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)**.
Pojawi się ekran **Menu ustawień (Setup menu)**.
3. Wybierz opcję **Konfig. usługi WWW (Web service setup)** i naciśnij przycisk **OK**.
4. Wybierz kolejno opcje **GoogleCloudPrint -> Usuń z usługi (Delete from service)**.
5. Po wyświetleniu ekranu potwierdzenia usunięcia drukarki wybierz opcję **Tak (Yes)** i naciśnij przycisk **OK**.
6. Po wyświetleniu komunikatu potwierdzenia usunięcia naciśnij przycisk **OK**.

Drukowanie za pomocą komputera Mac na drukarce zgodnej ze standardem AirPrint

Drukowanie z użyciem funkcji AirPrint za pomocą urządzenia iPhone, iPad lub iPod touch albo komputera Mac.

Funkcja AirPrint umożliwia drukowanie fotografii, wiadomości e-mail, stron WWW i dokumentów za pomocą urządzenia iPhone, iPad lub iPod touch albo komputera Mac bez instalowania sterowników ani pobierania aplikacji.

»»» Uwaga

- Jeśli chcesz drukować z użyciem funkcji AirPrint za pomocą urządzenia z systemem iOS, patrz poniżej.

■ [Drukowanie za pomocą urządzenia z systemem iOS na drukarce zgodnej ze standardem AirPrint](#)



Sprawdzanie środowiska

Zacznij od sprawdzenia środowiska.

- **Środowisko działania funkcji AirPrint**
 - Urządzenie iPhone, iPad lub iPod touch z najnowszą wersją systemu iOS
 - Komputer Mac z najnowszą wersją systemu Mac OS

- **Wymagania**

Urządzenie zewnętrzne z systemem iOS lub komputer Mac oraz drukarka muszą być połączone z tą samą siecią LAN lub bezprzewodowo bezpośrednio ze sobą, bez użycia routera bezprzewodowego.

Dodawanie drukarki na komputerze Mac jako drukarki zgodnej ze standardem AirPrint

1. Na komputerze Mac otwórz okno **Preferencje systemu (System Preferences)** i wybierz opcję **Drukarki i skanery (Printers & Scanners)** (**Drukowanie i skanowanie (Print & Scan)**).
2. Wybierz pozycję **+**, aby wyświetlić listę drukarek.
3. Wybierz nazwę drukarki podaną jako **Bonjour**.
4. Wybierz w obszarze **Użycie (Use)** opcję **Secure AirPrint** lub **AirPrint**.
5. Wybierz opcję **Dodaj (Add)**.

Drukowanie z użyciem funkcji AirPrint za pomocą komputera Mac

1. [Upewnij się, że drukarka jest włączona.](#)

»»» Uwaga

- Jeśli w drukarce uaktywniona jest funkcja automatycznego włączania, drukarka włączy się automatycznie po odebraniu danych wydruku.

2. [Załaduj papier.](#)
3. Wybierz drukowanie w aplikacji.
Pojawi się okno dialogowe Drukuj.
4. W oknie dialogowym Drukuj wybierz na liście **Drukarka (Printer)** nazwę modelu dodaną jako drukarka AirPrint.
5. Określ rozmiar papieru, typ nośnika i ewentualne inne ustawienia.
6. Wybierz opcję **Drukuj (Print)**.

Drukowanie odbywa się przy użyciu określonych ustawień drukarki.

»»» Uwaga

- W przypadku połączenia z bezprzewodową siecią LAN:
 - Po włączeniu drukarki może upłynąć kilka minut, zanim drukarka będzie mogła się komunikować za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN. Upewnij się, że drukarka jest podłączona do bezprzewodowej sieci LAN i spróbuj ponowić drukowanie.
 - Jeśli usługa Bonjour w drukarce jest wyłączona, nie można używać funkcji AirPrint. Sprawdź ustawienia sieci LAN w drukarce i włącz usługę Bonjour.
- Informacje o rozwiązywaniu innych problemów z funkcją AirPrint można znaleźć poniżej.

■ [Nie można drukować z użyciem standardu AirPrint](#)

Sprawdzanie stanu wydruku

- Wyświetlanie ekranu stanu drukowania

Usuwanie zadania drukowania

Aby usunąć zadanie drukowania przy użyciu funkcji AirPrint, wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Za pomocą drukarki: Użyj przycisku **Zatrzymaj (Stop)**, aby anulować zadanie drukowania.
- Za pomocą urządzenia z systemem iOS: Usuwanie niepotrzebnego zadania drukowania

Drukowanie za pomocą urządzenia z systemem Windows 10 Mobile

Można drukować za pomocą urządzenia z systemem Windows 10 Mobile.

Ta funkcja umożliwia drukowanie fotografii, wiadomości e-mail, stron WWW i dokumentów w systemie Windows 10 bez potrzeby instalowania sterowników czy pobierania aplikacji.

Sprawdzanie środowiska

Zacznij od sprawdzenia środowiska.

- **Środowisko działania funkcji**

Windows 10

- **Wymagania**

Urządzenie z systemem Windows i drukarka muszą być połączone z tą samą siecią przewodowo (poprzez sieć LAN) lub bezprzewodowo bezpośrednio ze sobą (bez użycia routera bezprzewodowego).

Dodawanie drukarki do urządzenia z systemem Windows

Sposób dodania drukarki podano w pomocy systemu Windows 10.

Drukowanie za pomocą urządzenia z systemem Windows

1. [Upewnij się, że drukarka jest włączona.](#)

»»» Uwaga

- Jeśli w drukarce uaktywniona jest funkcja automatycznego włączania, drukarka włączy się automatycznie po odebraniu danych wydruku.

2. [Załaduj papier.](#)

3. W aktualnie używanej aplikacji wybierz polecenie umożliwiające drukowanie.

Aby otworzyć okno dialogowe **Drukuj (Print)**, należy na ogół wybrać z menu **Plik (File)** polecenie **Drukuj (Print)**.

4. Wybierz nazwę swojego modelu.

5. Określ rozmiar papieru, typ nośnika i ewentualne inne ustawienia.

6. Wybierz opcję **Drukuj (Print)**.

Drukowanie odbywa się przy użyciu określonych ustawień drukarki.

Drukowanie za pomocą smartfona/tabletu

- **Drukowanie bezpośrednio ze smartfona/tabletu**
- **Drukowanie za pośrednictwem usługi WWW**

Drukowanie bezpośrednio ze smartfona/tabletu

- **Drukowanie w systemie Android**
- **Drukowanie za pomocą urządzenia z systemem iOS na drukarce zgodnej ze standardem AirPrint**
- **Drukowanie za pomocą urządzenia z systemem Windows 10 Mobile**
- **Korzystanie z drukarki w trybie bezpośredniego połączenia**

Drukowanie w systemie Android

Po zainstalowaniu odpowiedniej wtyczki możliwe jest drukowanie na drukarce Canon za pomocą Android smartfona czy tabletu.

Instalacja wtyczki do drukowania

- Instalacja Canon Print Service

Canon Print Service to bezpłatna wtyczka do drukowania dostępna w witrynie Google Play, przeznaczona do systemu Android w wersji 4.4.2 lub nowszej. Zainstaluj wtyczkę i uaktywnij ją.

■ [Drukowanie za pomocą usługi Canon Print Service](#)

- Instalacja Mopria Print Service

Mopria Print Service jest wtyczką, która umożliwi drukowanie na drukarce Mopria wymagającej uwierzytelniania w wersji od Android 4.0 i jest dostępna za darmo na Google Play. Zainstaluj wtyczkę i uaktywnij ją.

Szczegółowe informacje można uzyskać w witrynie Mopria (<http://www.mopria.org>).

■ [Drukowanie za pomocą usługi Mopria Print Service](#)

»»» Ważne

- Do pobrania wtyczki do drukowania niezbędne jest połączenie internetowe. Należy pamiętać o opłatach za połączenia.

Drukowanie za pomocą usługi Canon Print Service

»»» Ważne

- Procedura może się różnić w zależności od urządzenia Android lub aplikacji.
- Wtyczkę należy włączyć po zainstalowaniu jej w urządzeniu Android. Usługa ta nie jest włączana natychmiast po zainstalowaniu.
- Drukować można przy użyciu usługi Canon Print Service przez bezprzewodową sieć LAN.

1. [Upewnij się, że drukarka jest włączona.](#)
2. [Załaduj papier.](#)
3. Przeprowadź operację drukowania w aplikacji w urządzeniu Android.
4. Wybierz drukarkę w aplikacji dostępnej w urządzeniu Android.
Wybierz drukarkę wyświetloną wraz z nazwą drukarki i „Canon Print Service”.
5. Określ liczbę kopii, rozmiar papieru itp. w razie potrzeby.
6. Rozpocznij drukowanie.

Drukowanie odbywa się przy użyciu określonych ustawień drukarki.

Drukowanie za pomocą usługi Mopria Print Service

»» Ważne

- Procedura może się różnić w zależności od urządzenia Android lub aplikacji.
- Wtyczkę należy włączyć po zainstalowaniu jej w urządzeniu Android. Usługa ta nie jest włączana natychmiast po zainstalowaniu.
- Drukować za pomocą usługi Mopria Print Service można przez bezprzewodową sieć LAN lub bezpośrednie połączenie z drukarką.

1. [Upewnij się, że drukarka jest włączona.](#)
2. [Załaduj papier.](#)
3. Przeprowadź operację drukowania w aplikacji w urządzeniu Android.
4. Wybierz drukarkę w aplikacji dostępnej w urządzeniu Android.
Wybierz drukarkę wyświetloną wraz z nazwą drukarki i „Mopria Print Service”.
5. Określ liczbę kopii, rozmiar papieru itp. w razie potrzeby.
6. Rozpocznij drukowanie.
Drukowanie odbywa się przy użyciu określonych ustawień drukarki.

Drukowanie za pomocą urządzenia z systemem iOS na drukarce zgodnej ze standardem AirPrint

Drukowanie z użyciem funkcji AirPrint za pomocą urządzenia iPhone, iPad lub iPod touch albo komputera Mac.

Funkcja AirPrint umożliwia drukowanie fotografii, wiadomości e-mail, stron WWW i dokumentów za pomocą urządzenia iPhone, iPad lub iPod touch albo komputera Mac bez instalowania sterowników ani pobierania aplikacji.

»»» Uwaga

- Jeśli chcesz drukować z użyciem funkcji AirPrint za pomocą komputera Mac, patrz poniżej.

■ [Drukowanie za pomocą komputera Mac na drukarce zgodnej ze standardem AirPrint](#)



Sprawdzanie środowiska

Zacznij od sprawdzenia środowiska.

- **Środowisko działania funkcji AirPrint**

- Urządzenie iPhone, iPad lub iPod touch z najnowszą wersją systemu iOS
- Komputer Mac z najnowszą wersją systemu Mac OS

- **Wymagania**

Urządzenie zewnętrzne z systemem iOS lub komputer Mac oraz drukarka muszą być połączone z tą samą siecią LAN lub bezprzewodowo bezpośrednio ze sobą, bez użycia routera bezprzewodowego.

Drukowanie z użyciem funkcji AirPrint za pomocą urządzenia z systemem iOS

1. [Upewnij się, że drukarka jest włączona.](#)

»»» Uwaga

- Jeśli w drukarce uaktywniona jest funkcja automatycznego włączania, drukarka włączy się automatycznie po odebraniu danych wydruku.

2. [Załaduj papier.](#)

3. W aplikacji w urządzeniu z systemem iOS dotknij ikony operacji, aby wyświetlić opcje menu.

Na poniższej ilustracji przedstawiono przykładowe drukowanie za pomocą przeglądarki internetowej działającej w urządzeniu iPad. Zawartość ekranu może się zmieniać w zależności od urządzenia i aplikacji.



4. W opcjach menu dotknij pozycji **Drukuj (Print)**.



5. W oknie **Opcje drukarki (Printer Options)** wybierz w obszarze **Drukarka (Printer)** nazwę użytkowanego modelu.

»» Ważne

- Niektóre aplikacje nie obsługują funkcji AirPrint, więc okno **Opcje drukarki (Printer Options)** może nie zostać wyświetlone. Jeśli aplikacja nie umożliwia korzystania z opcji drukarki, nie można drukować za jej pomocą.

»» Uwaga

- Zawartość okna **Opcje drukarki (Printer Options)** zmienia się w zależności od używanej aplikacji.

6. W przypadku drukowania pliku z dokumentem wielostronicowym, np. pliku PDF, dotknij kolejno opcji **Zakres (Range)** i **Wszystkie strony (All Pages)** lub wybierz zakres stron do wydrukowania.
7. W przypadku opcji **1 Kopia (1 Copy)** dotknij ikony **+** lub **-**, aby ustawić odpowiednią liczbę kopii.
8. W przypadku opcji **Druk dwustronny (Duplex Printing)** dotknij opcji **Włącz (On)**, aby włączyć drukowanie dwustronne, lub opcji **Wyłącz (Off)**, aby wyłączyć tę funkcję.
9. Dotknij przycisku **Drukuj (Print)**.

Drukowanie odbywa się przy użyciu określonych ustawień drukarki.

»» Uwaga

- W przypadku połączenia z bezprzewodową siecią LAN:
 - Po włączeniu drukarki może upłynąć kilka minut, zanim drukarka będzie mogła się komunikować za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN. Upewnij się, że drukarka jest podłączona do bezprzewodowej sieci LAN i spróbuj ponowić drukowanie.
 - Jeśli usługa Bonjour w drukarce jest wyłączona, nie można używać funkcji AirPrint. Sprawdź ustawienia sieci LAN w drukarce i włącz usługę Bonjour.
- Informacje o rozwiązywaniu innych problemów z funkcją AirPrint można znaleźć poniżej.

■ [Nie można drukować z użyciem standardu AirPrint](#)

Rozmiar papieru

Podczas korzystania z funkcji AirPrint rozmiar papieru jest wybierany automatycznie odpowiednio do aplikacji uruchomionej w urządzeniu z systemem iOS i regionu, w którym używana jest funkcja AirPrint.

W przypadku korzystania z aplikacji do obróbki fotografii domyślny rozmiar papieru w Japonii to L, a w pozostałych krajach i regionach — 10 x 15 cm/4 x 6 cali lub KG.




W przypadku korzystania z aplikacji do edycji dokumentów, domyślny rozmiar papieru w Stanach Zjednoczonych to Letter, a w Japonii i Europie — A4.

»» Ważne

- Domyślny rozmiar papieru może odbiegać od podanego powyżej w zależności od urządzenia i systemu operacyjnego.
Zalecamy wykonanie wydruku próbnego.
- Użytkowana aplikacja może obsługiwać inne rozmiary papieru.

Drukowanie kopert

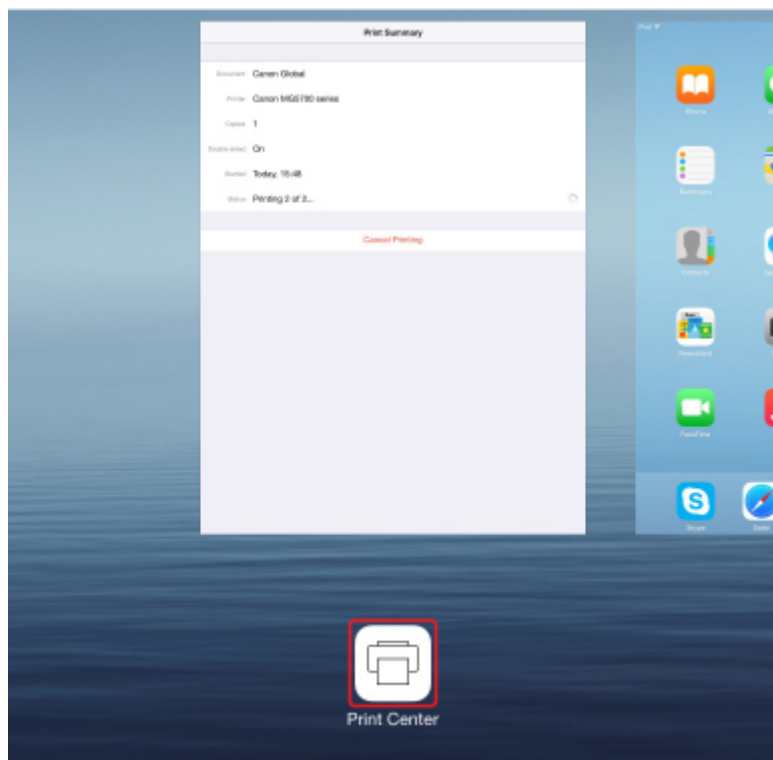
Aby drukować na kopertach za pomocą urządzenia iOS z funkcją AirPrint, zapoznaj się z następującymi informacjami.

Drukowanie obrazu wynikowego	Orientacja danych wydruku	Orientacja ładowania kopert
		 <p data-bbox="815 1059 1433 1155">Załaduj kopertę pionowo stroną adresową skierowaną do dołu, aby skrzydełko koperty było skierowane ku górze po prawej stronie.</p>

Sprawdzanie stanu wydruku

Podczas drukowania na liście używanych ostatnio aplikacji wyświetlana jest ikona **Centrum drukowania (Print Center)**, za której pomocą można śledzić postęp drukowania.

Naciśnij dwukrotnie przycisk Home na urządzeniu z systemem iOS, aby przełączyć je w tryb **Wielozadaniowość (Multitasking)**. Następnie przesun w prawo, aby wyświetlić ikonę **Centrum drukowania (Print Center)** oraz **Podsumowanie drukowania (Print Summary)**.



Usuwanie zadania drukowania

Aby usunąć zadanie drukowania przy użyciu funkcji AirPrint, wykonaj jedną z poniższych czynności:

- Za pomocą drukarki: Użyj przycisku **Zatrzymaj (Stop)**, aby anulować zadanie drukowania.
- W przypadku urządzenia z systemem iOS: naciśnij dwukrotnie przycisk Home na urządzeniu z systemem iOS, aby włączyć tryb **Wielozadaniowość (Multitasking)**, a następnie przesunij na ekranie w prawo. Dotknij ikony **Centrum drukowania (Print Center)**, aby wyświetlić **Podsumowanie drukowania (Print Summary)**. Dotknij ikony zadania drukowania, które chcesz anulować, a następnie opcji **Anuluj drukowanie (Cancel Printing)**.

Korzystanie z drukarki w trybie bezpośredniego połączenia

Do drukarki możesz podłączać urządzenia (np. smartfon czy tablet), stosując dwie poniższe metody.

- Połączenie bezprzewodowe (podłączanie urządzeń zewnętrznych za pośrednictwem routera bezprzewodowego)
- Bezpośrednie połączenie bezprzewodowe (podłączanie urządzeń z użyciem trybu bezpośredniego połączenia)

W tej części opisano tryb bezpośredniego połączenia, który umożliwia drukowanie po bezpośrednim połączeniu urządzeń do drukarki.

Aby korzystać z trybu bezpośredniego połączenia, wykonaj poniższą procedurę.

1. [Włącz tryb bezpośredniego połączenia.](#)
2. [Podłącz urządzenia zewnętrzne do drukarki.](#)
3. [Wykonaj drukowanie.](#)

W tej części opisano przełączanie z trybu bezpośredniego dostępu na bezprzewodową sieć LAN.

- [Zmiana ustawień drukarki umożliwiająca korzystanie z bezprzewodowej sieci LAN](#)

»»» Ważne

- Do drukarki można podłączyć maksymalnie 5 urządzeń zewnętrznych naraz.
- Sprawdź ograniczenia użytkowe, a następnie przełącz drukarkę w tryb bezpośredniego połączenia.

- Ograniczenia

Przygotowania do bezpośredniego połączenia

Zmień poniższe ustawienia, aby przygotować bezpośrednie połączenie.

- Ustawienia sieci LAN drukarki
 - [Zmiana ustawień drukarki](#)
- Ustawienia urządzenia, z którym ma zostać nawiązanie połączenie
 - [Zmiana ustawień urządzenia i podłączanie go do drukarki](#)

Zmiana ustawień drukarki

1. [Upewnij się, że drukarka jest włączona.](#)
2. Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)**.
Pojawi się ekran **Menu ustawień (Setup menu)**.
3. Wybierz opcję **Ustaw. urządzenia (Device settings)** i naciśnij przycisk **OK**.
Pojawi się ekran **Ustaw. urządzenia (Device settings)**.
4. Wybierz opcję **Ustawien. sieci LAN (LAN settings)** i naciśnij przycisk **OK**.

- Wybierz opcję **Zmiana sieci LAN (Change LAN)** i naciśnij przycisk **OK**.
- Wybierz opcję **Bezpośr. połączenie (Direct connection)** i naciśnij przycisk **OK**.
- Wybierz opcję **Tak (Yes)** i naciśnij przycisk **OK**.

»»» Uwaga

- Sprawdź następujące kwestie na ekranie **Inf. o routerze bezp. (Wireless router info)**. Za pomocą przycisków ◀▶ możesz wyświetlać szczegółowe informacje.

- Identyfikator (SSID)
- Ustawienie zabezpieczeń i hasło
- Nazwa drukarki wyświetlana w urządzeniu zgodnym z Wi-Fi Direct

Hasło jest wymagane do połączenia urządzenia z drukarką. W zależności od urządzenia zewnętrznego hasło może być niepotrzebne.

Po nawiązaniu z drukarką połączenia przez urządzenie zgodne z Wi-Fi Direct wybierz w tym ostatnim nazwę wyświetlaną na ekranie LCD.

- Identyfikator SSID i ustawienia zabezpieczeń są określane automatycznie. Aby je zaktualizować, zapoznaj się z poniższymi informacjami.

■ [Zmiana ustawienia bezpośredniego połączenia](#)

- Wybierz opcję **Gotowe (Done)** i naciśnij przycisk **OK**.

Bezpośrednie połączenie jest włączone, a urządzenie może połączyć się bezprzewodowo z drukarką.

Zmiana ustawień urządzenia i podłączanie go do drukarki

- Włącz w urządzeniu zewnętrznym komunikację bezprzewodową.

Włącz funkcję „Wi-Fi” w menu „Ustawienia” w urządzeniu zewnętrznym.

Więcej informacji o włączaniu komunikacji bezprzewodowej można znaleźć w podręczniku obsługi urządzenia zewnętrznego.

- Z listy wyświetlonej w urządzeniu wybierz pozycję „DIRECT-XXXX-iB4100series” (gdzie „X” są znakami alfanumerycznymi).

»»» Uwaga

- Jeśli na liście nie pojawi się pozycja „DIRECT-XXXX-iB4100series”, tryb bezpośredniego połączenia nie jest włączony.

Aby włączyć tryb bezpośredniego połączenia, zapoznaj się z częścią [Zmiana ustawień drukarki](#).

- Wprowadź hasło.

Urządzenie zostanie połączone z drukarką.

»» Uwaga

- Sprawdź hasło bezpośredniego połączenia.
Sprawdź jedną z następujących metod.
 - Wyświetl na ekranie LCD.
 - [Ustawien. sieci LAN](#)
 - Wydrukuj ustawienia sieciowe.
 - [Drukowanie ustawień sieciowych](#)
- W zależności od urządzenia nawiązanie połączenia za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN między nim a drukarką może wymagać wprowadzenia hasła. Wprowadź hasło ustawione w drukarce.
- Jeśli w urządzeniu zgodnym z Wi-Fi Direct ustawione jest priorytetowe traktowanie połączeń Wi-Fi Direct, po nawiązaniu przez nie połączenia z drukarką na ekranie dotykowym drukarki pojawi się pytanie, czy chcesz zezwolić drukarce na połączenie z urządzeniem.
Upewnij się, że nazwa na ekranie LCD zgadza się z nazwą bezprzewodowego urządzenia komunikacyjnego, wybierz opcję **Tak (Yes)**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.

Drukowanie w trybie bezpośredniego połączenia

Połącz urządzenie z drukarką i zacznij drukowanie za pomocą urządzenia.

»» Uwaga

- Więcej informacji na temat drukowania z urządzenia za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN można znaleźć w instrukcji obsługi urządzenia lub aplikacji.
- Po zainstalowaniu aplikacji Canon PRINT Inkjet/SELPHY można drukować za pomocą smartfona lub tabletu. Można ją pobrać ze sklepu App Store lub Google Play.
 - Dla systemu iOS
 - Dla systemu Android

Zmiana ustawień drukarki umożliwiająca korzystanie z bezprzewodowej sieci LAN

Aby zmienić ustawienia drukarki w celu korzystania z bezprzewodowej sieci LAN, wykonaj poniższą procedurę.

1. Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)**.
Pojawi się ekran **Menu ustawień (Setup menu)**.
2. Wybierz opcję **Ustaw. urządzenia (Device settings)** i naciśnij przycisk **OK**.
3. Wybierz opcję **Ustawien. sieci LAN (LAN settings)** i naciśnij przycisk **OK**.

4. Wybierz opcję **Zmiana sieci LAN (Change LAN)** i naciśnij przycisk **OK**.

5. Wybierz opcję **Bezprzew. sieć LAN (Wireless LAN)** i naciśnij przycisk **OK**.

Jeśli nie korzystasz z drukarki za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN, wybierz opcję **Przewod. sieć LAN (Wired LAN)** lub **Sieć LAN nieaktyw. (LAN inactive)**.

Zmiana ustawienia bezpośredniego połączenia

Zmień ustawienia bezpośredniego połączenia, wykonując poniższą procedurę.

1. [Upewnij się, że drukarka jest włączona.](#)

2. Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)**.

Pojawi się ekran **Menu ustawień (Setup menu)**.

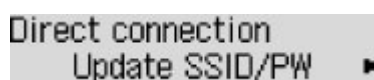
3. Wybierz opcję **Ustaw. urządzenia (Device settings)** i naciśnij przycisk **OK**.

Pojawi się ekran **Ustaw. urządzenia (Device settings)**.

4. Wybierz opcję **Ustawien. sieci LAN (LAN settings)** i naciśnij przycisk **OK**.

5. Wybierz opcję **Bezpośr. połączenie (Direct connection)** i naciśnij przycisk **OK**.

6. Wybierz element i naciśnij przycisk **OK**.



- **Aktualizuj SSID/PW (Update SSID/PW)**

Zaktualizuj identyfikator (SSID) i hasło bezpośredniego połączenia.

Po wyświetleniu ekranu potwierdzenia wybierz opcję **Tak (Yes)** i naciśnij przycisk **OK**, aby zaktualizować identyfikator (SSID) i hasło.

Wybranie opcji **SSID** na ekranie **Inf. o routerze bezp. (Wireless router info)** i naciśnięcie przycisku **OK** spowoduje wyświetlenie zaktualizowanego identyfikatora (SSID).

- **Potwierdź żąd. (Confirm request)**

Zmień ustawienie ekranu potwierdzenia wyświetlanego, gdy z drukarką połączy się urządzenie zgodne z Wi-Fi Direct.

Naciśnięcie przycisku **OK** powoduje wyświetlenie ekranu potwierdzenia. Jeśli chcesz, aby drukarka wyświetlała ekran z powiadomieniem po nawiązaniu połączenia z drukarką przez urządzenie zgodne z Wi-Fi Direct, wybierz opcję **Tak (Yes)** i naciśnij przycisk **OK**.

▶▶▶ Ważne

- Aby zapobiec nieupoważnionemu dostępowi, należy zamiast ustawienia domyślnego wprowadzić własne.

»» Uwaga

- Zmiana ustawienia bezpośredniego połączenia w drukarce spowoduje także zmianę ustawienia routera bezprzewodowego w urządzeniu.

Drukowanie za pośrednictwem usługi WWW

- **Korzystanie z łącza PIXMA/MAXIFY Cloud Link**
- **Drukowanie z usługi Google Cloud Print**

Korzystanie z łącza PIXMA/MAXIFY Cloud Link

Za pomocą łącza PIXMA/MAXIFY Cloud Link można połączyć drukarkę z usługą w chmurze, np. CANON iIMAGE GATEWAY, Evernote lub Twitter, i bezpośrednio korzystać z następujących funkcji bez użycia komputera:

- Drukowanie obrazów z usługi umożliwiającej udostępnianie fotografii
- Drukowanie dokumentów z usługi zarządzania danymi
- Zapisywanie zeskanowanych obrazów w usłudze zarządzania danymi
- Zgłaszanie stanu drukarki za pomocą usługi Twitter, np. brak papieru lub niski poziom atramentu

Dodatkowo można korzystać z różnych funkcji, dodając i rejestrując aplikacje, które są powiązane z różnymi usługami w chmurze.

- Korzystanie z łącza PIXMA/MAXIFY Cloud Link za pomocą drukarki
- [Korzystanie z łącza PIXMA/MAXIFY Cloud Link za pomocą smartfona, tabletu lub komputera](#)



»»» Ważne

- W niektórych krajach łącze PIXMA/MAXIFY Cloud Link może być niedostępne lub mogą być oferowane inne aplikacje.
- Użycie niektórych aplikacji wymaga posiadania konta. W ich przypadku trzeba je wcześniej założyć.
- Informacje na temat modeli obsługujących łącze PIXMA/MAXIFY Cloud Link można znaleźć w witrynie firmy Canon.
- Wygląd ekranu może ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia.

Drukowanie z usługi Google Cloud Print

Drukarka jest zgodna z Google Cloud Print™ (Google Cloud Print to usługa świadczona przez firmę Google Inc.).

Korzystając z usługi Google Cloud Print, możesz drukować z dowolnego miejsca za pomocą aplikacji lub usług zgodnych z Google Cloud Print.

Wysyłanie danych wydruku i drukowanie przez Internet



Po zarejestrowaniu drukarki w usłudze Google Cloud Print możesz drukować bez użycia połączenia internetowego za pomocą aplikacji i usług zgodnych z usługą Google Cloud Print.

Wysyłanie danych wydruku i drukowanie bez pośrednictwa Internetu



»»» Ważne

- Funkcja ta może być niedostępna, w zależności od kraju lub regionu zamieszkania użytkownika.
 - Aby korzystać z usługi Google Cloud Print, musisz wcześniej założyć konto Google i zarejestrować drukarkę w usłudze Google Cloud Print.
- Ponadto rejestracja drukarki w usłudze Google Cloud Print wymaga połączenia drukarki z siecią LAN oraz połączenia internetowego. Należy pamiętać o opłatach za połączenia.

1. [Zakładanie konta Google](#)
2. [Rejestrowanie drukarki w usłudze Google Cloud Print](#)
3. [Drukowanie z komputera lub smartfonu za pośrednictwem usługi Google Cloud Print](#)

»»» Ważne

- W przypadku zmiany właściciela(-ki) drukarki usuń jej rejestrację z usługi Google Cloud Print.

■ [Usuwanie drukarki z usługi Google Cloud Print](#)

Usunięcie drukarki z usługi Google Cloud Print wymaga połączenia drukarki z siecią LAN oraz połączenia internetowego. Należy pamiętać o opłatach za połączenia.

Ustawienia papieru

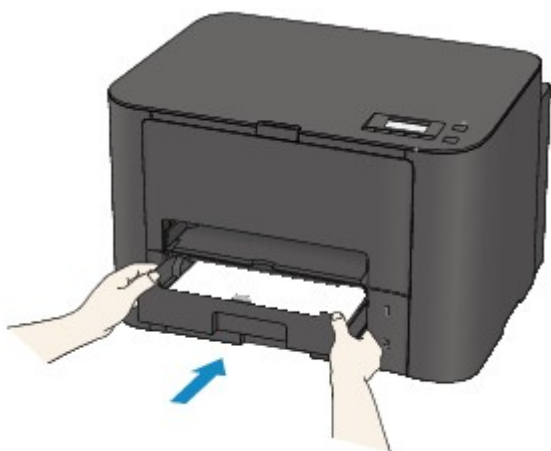
Zarejestrowanie rozmiaru papieru i typu nośnika umieszczonego w kasecie umożliwia zapobieganie nieprawidłowemu drukowaniu przez drukarkę poprzez wyświetlanie przed rozpoczęciem drukowania odpowiedniego komunikatu w sytuacji, gdy rozmiar papieru lub typ nośnika załadowanego papieru różni się od ustawień drukowania.

»»» Uwaga

- Ustawienie domyślne wyświetlania jest różne w przypadku drukowania z panelu operacyjnego drukarki i drukowania przy użyciu sterownika drukarki.

■ [Domyślne ustawienie wyświetlania komunikatu zapobiegającego nieprawidłowemu drukowaniu](#)

- W przypadku wkładania kasety z umieszczonym w niej papierem:



Pojawi się ekran rejestrowania informacji o papierze umieszczonym w kasecie.

Register cassette 1 pape
[OK]Next

Size: ◀ *A4 ▶
Type: *Plain paper

Zarejestruj typ nośnika i rozmiar papieru zgodnie z typem i rozmiarem załadowanego papieru.

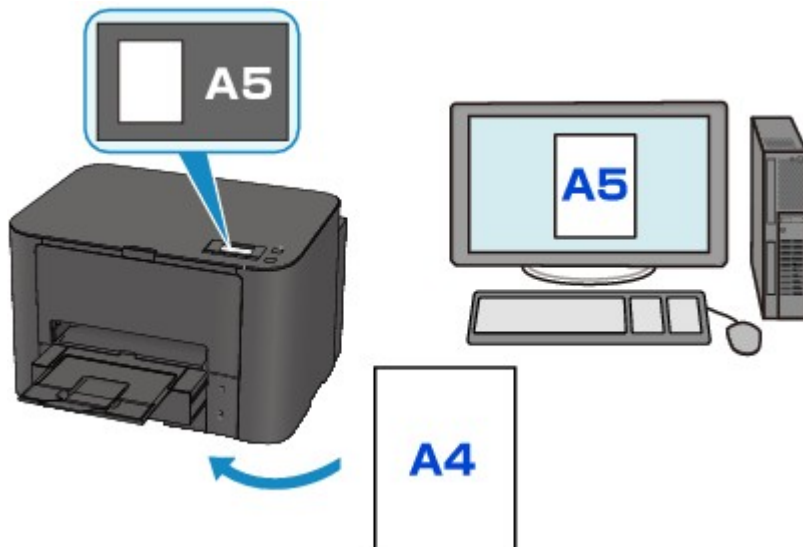
»»» Ważne

- Szczegółowe informacje o prawidłowej kombinacji ustawień papieru, jaką możesz wprowadzić za pomocą sterownika drukarki lub na ekranie LCD:
 - W przypadku systemu Windows:
 - [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Typ nośnika\)](#)
 - [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Rozmiar papieru\)](#)
 - W przypadku systemu Mac OS:
 - Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce (Typ nośnika)
 - Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce (Rozmiar papieru)

- **Jeśli ustawienia papieru na potrzeby drukowania różnią się od zarejestrowanych w drukarce informacji o papierze umieszczonym w kasecie:**

Przykład:

- Ustawienie papieru w celu drukowania: B5
- Zarejestrowane w drukarce informacje o papierze umieszczonym w kasecie: A4



Po rozpoczęciu drukowania pojawi się odpowiedni komunikat.

Naciśnięcie przycisku **OK** powoduje wyświetlenie ustawienia papieru określonego dla drukowania pod komunikatem.

```
Size/type of paper 2111
[OK]Select option
```

Przeczytaj wyświetlony komunikat, a następnie naciśnij przycisk **OK**. Po wyświetleniu ekranu umożliwiającego wybór czynności wybierz jedną z poniższych opcji.

»»» Uwaga

- W zależności od ustawień poniższe opcje mogą nie zostać wyświetlone.

Użyj ustaw. kasety (Use cass. settings)

Wybierz, czy chcesz drukować na papierze załadowanym do tylnej tacy bez zmiany jego ustawień.

Jeśli np. ustawienie papieru na potrzeby drukowania to A5, a zarejestrowane w drukarce informacje o papierze umieszczonym w tylnej tacy wskazują na rozmiar A4, drukarka rozpocznie drukowanie w formacie A5 z użyciem papieru znajdującego się w tylnej tacy.

Zmiana papieru (Replace the paper)

Wybierz, czy chcesz drukować po wymianie papieru w kasecie.

Jeśli np. ustawienie papieru na potrzeby drukowania to A5, a zarejestrowane w drukarce informacje o papierze umieszczonym w kasecie wskazują na rozmiar A4, przed rozpoczęciem drukowania trzeba załadować do kasety papier formatu A5.

Po wymianie papieru i włożeniu kasety pojawi się ekran rejestrowania informacji o papierze umieszczonym w kasecie. Zarejestruj informacje o papierze umieszczonym w kasecie zgodnie z rodzajem załadowanego do niej papieru.

»» Uwaga

- Jeśli nie wiesz, jakie informacje o papierze zarejestrować w drukarce, po wyświetleniu ekranu rejestracji naciśnij przycisk **Wstecz (Back)**. Po wyświetleniu się poprzedniego ekranu sprawdź rozmiar papieru i typ nośnika, a następnie zarejestruj je w drukarce.
- Szczegółowe informacje o prawidłowej kombinacji ustawień papieru, jaką możesz wprowadzić za pomocą sterownika drukarki lub na ekranie LCD:
 - W przypadku systemu Windows:
 - [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Typ nośnika\)](#)
 - [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Rozmiar papieru\)](#)
 - W przypadku systemu Mac OS:
 - Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce (Typ nośnika)
 - Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce (Rozmiar papieru)

Anuluj (Cancel)

Anulowanie drukowania.

Wybierz, aby zmienić ustawienia papieru wprowadzone na potrzeby drukowania. Zmień ustawienia papieru i ponów drukowanie.

Domyślne ustawienie wyświetlania komunikatu zapobiegającego nieprawidłowemu drukowaniu

◦ W przypadku drukowania za pomocą panelu operacyjnego drukarki:

Komunikat zapobiegający nieprawidłowemu drukowaniu jest domyślnie włączony.

Aby zmienić konfigurację wyświetlania w przypadku drukowania za pomocą panelu operacyjnego drukarki:

- [Ustawienia kasety](#)

◦ W przypadku drukowania przy użyciu sterownika drukarki:

Komunikat zapobiegający nieprawidłowemu drukowaniu jest domyślnie wyłączony.

Aby zmienić ustawienie wyświetlania obowiązujące przy drukowaniu za pomocą sterownika drukarki:

- W przypadku systemu Windows:
 - [Zmiana trybu pracy drukarki](#)
- W przypadku systemu Mac OS:
 - Zmiana trybu pracy drukarki

»» Ważne

- Gdy komunikat zapobiegający nieprawidłowemu drukowaniu jest wyłączony:

Drukarka rozpocznie drukowanie, mimo że ustawienia papieru na potrzeby drukowania różnią się od zarejestrowanych w drukarce informacji o papierze umieszczonym w kasecie.

Korzystanie z łącza PIXMA/MAXIFY Cloud Link

Za pomocą łącza PIXMA/MAXIFY Cloud Link można połączyć drukarkę z usługą w chmurze, np. CANON iIMAGE GATEWAY, Evernote lub Twitter, i bezpośrednio korzystać z następujących funkcji bez użycia komputera:

- Drukowanie obrazów z usługi umożliwiającej udostępnianie fotografii
- Drukowanie dokumentów z usługi zarządzania danymi
- Zapisywanie zeskanowanych obrazów w usłudze zarządzania danymi
- Zgłaszanie stanu drukarki za pomocą usługi Twitter, np. brak papieru lub niski poziom atramentu

Dodatkowo można korzystać z różnych funkcji, dodając i rejestrując aplikacje, które są powiązane z różnymi usługami w chmurze.

■ Korzystanie z łącza PIXMA/MAXIFY Cloud Link za pomocą drukarki

■ [Korzystanie z łącza PIXMA/MAXIFY Cloud Link za pomocą smartfona, tabletu lub komputera](#)



▶▶▶ Ważne

- W niektórych krajach łącze PIXMA/MAXIFY Cloud Link może być niedostępne lub mogą być oferowane inne aplikacje.
- Użycie niektórych aplikacji wymaga posiadania konta. W ich przypadku trzeba je wcześniej założyć.
- Informacje na temat modeli obsługujących łącze PIXMA/MAXIFY Cloud Link można znaleźć w witrynie firmy Canon.
- Wygląd ekranu może ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia.

Rozwiązywanie problemów

Często zadawane pytania

- [Nie można znaleźć drukarki w sieci](#)
- [Nie można znaleźć Drukarka za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN](#)
- [Drukowanie nie rozpoczyna się](#)
- [Papier jest pusty/Wydruki są rozmazane/Kolory są źle odwzorowane/Występują białe smugi](#)
- [W przypadku wystąpienia błędu](#)
- [Wyniki drukowania są niezadowolające](#)
- [W przypadku pojawienia się komunikatu](#)
- [Nie można zainstalować sterownika drukarki](#)
- [Nieznany klucz sieciowy](#)
- [Zacięcia papieru](#)
- [Lista kodów pomocniczych dotyczących błędu](#)

Przykłady problemów

- Drukarka nie działa
 - [Nie włącza się zasilanie](#)
 - [Zasilanie wyłącza się samoczynnie](#)
 - [Nagle nie można korzystać z drukarki](#)
 - [Drukowanie nie rozpoczyna się](#)
 - [Zacięcia papieru](#)
 - [Nie można drukować ze smartfona/tabletu](#)
 - [Nie można drukować z użyciem standardu AirPrint](#)
- Nie można ustawić prawidłowo
 - [Nie można znaleźć drukarki na ekranie Sprawdź ustawienia drukarki](#)
 - [Podczas konfiguracji na ekranie komputera pojawia się komunikat](#)
 - [Nie można znaleźć Drukarka za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN](#)
 - [Nie można znaleźć Drukarka za pośrednictwem przewodowej sieci LAN](#)
 - [Problemy z połączeniem USB](#)
 - [Nie można nawiązać komunikacji z drukarką przez port USB](#)
 - [Nieznany klucz sieciowy](#)
 - [Nie można korzystać z drukarki po wymianie routera bezprzewodowego lub zmianie jego ustawień](#)
 - [Nieznane hasło administratora do drukarki](#)
 - [Sprawdzanie informacji o sieci](#)
 - [Przywracanie fabrycznych ustawień domyślnych](#)
 - [Nie można zainstalować sterownika drukarki](#)
 - [Nie można uruchomić programu Easy-WebPrint EX lub menu programu Easy-WebPrint EX nie jest wyświetlane \(system Windows\)](#)
 - [Aktualizowanie sterownika drukarki w środowisku sieciowym \(Windows\)](#)

- Wyniki drukowania są niezadowolające
 - [Drukowanie nie rozpoczyna się](#)
 - [Powolne drukowanie](#)
 - [Drukowanie zostaje przerwane](#)
 - [Wyniki drukowania są niezadowolające](#)
 - [Brak nanoszenia atramentu na papier](#)
 - [Zacięcia papieru](#)
 - [Papier jest nieprawidłowo podawany/pojawia się błąd „Brak papieru”](#)
 - [Problemy z automatycznym drukowaniem dwustronnym](#)
- W przypadku pojawienia się błędu lub komunikatu
 - [W przypadku wystąpienia błędu](#)
 - [Brak obrazu na ekranie LCD](#)
 - [Komunikaty na ekranie LCD są wyświetlane w niewłaściwym języku](#)
 - [W przypadku pojawienia się komunikatu](#)
 - [Lista kodów pomocniczych dotyczących błędu](#)

Problemy z obsługą

- [Problemy z komunikacją sieciową](#)
- [Problemy z drukowaniem](#)
- [Problemy z drukowaniem ze smartfona/tabletu](#)
- [Problemy mechaniczne](#)
- [Problemy z instalacją i pobieraniem](#)
- [Błędy i komunikaty](#)
- [Jeśli nie można rozwiązać problemu](#)

Problemy z komunikacją sieciową

- **Nie można znaleźć drukarki w sieci**
- **Problemy z połączeniem sieciowym**
- **Inne problemy z siecią**

Nie można znaleźć drukarki w sieci

Podczas konfigurowania drukarki:

- ▶ Nie można znaleźć drukarki na ekranie Sprawdź ustawienia drukarki
- ▶ Nie można znaleźć drukarki po zakończeniu wyszukiwania na ekranie Wykrywanie drukarek podczas konfiguracji
- ▶ Wyszukiwanie drukarki na podstawie adresu IP lub nazwy hosta podczas konfiguracji (Windows)
- ▶ Nie można przejść do ekranu następującego po ekranie Podłączenie drukarki/ Podłączenie kabla

Podczas używania drukarki:

- ▶ Nie można znaleźć Drukarka za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN
- ▶ Nie można znaleźć Drukarka za pośrednictwem przewodowej sieci LAN

»»» Uwaga

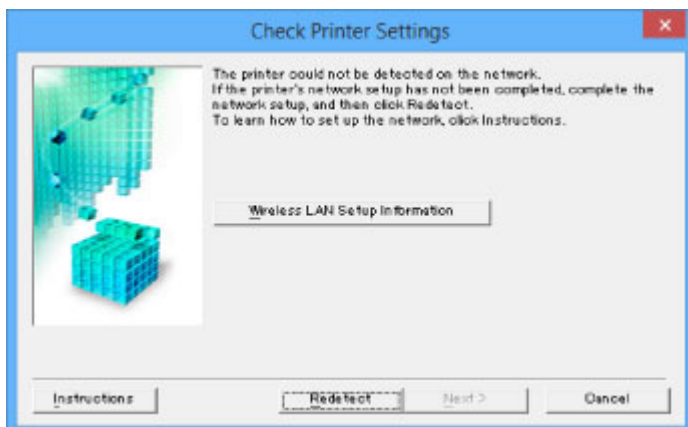
- Nie można korzystać jednocześnie z przewodowej i bezprzewodowej sieci LAN.

Nie można znaleźć drukarki na ekranie Sprawdź ustawienia drukarki

- **W przypadku systemu Windows:**

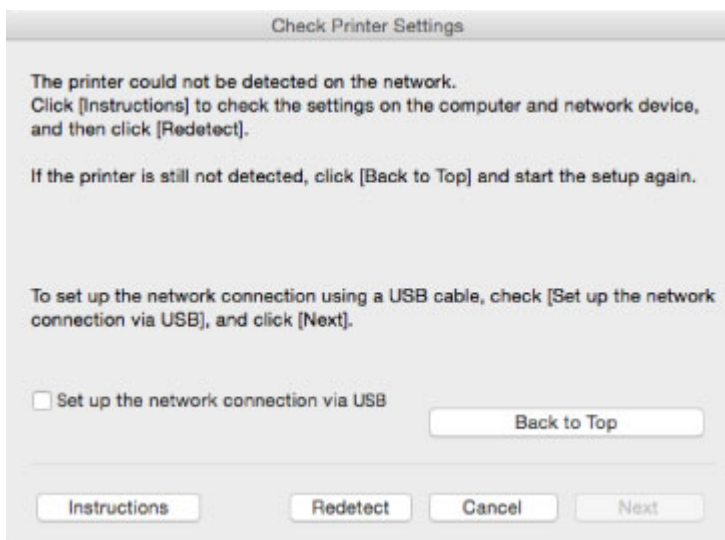
Jeśli nie można znaleźć drukarki, a ekran **Sprawdź ustawienia drukarki (Check Printer Settings)** jest wyświetlany po uruchomieniu wyszukiwania drukarki przy użyciu opcji **Wyszukiwanie automatyczne (Automatic search)** na ekranie **Szukaj drukarek (Search for Printers)**, kliknij pozycję **Wykryj ponownie (Redetect)**, a następnie ponownie wyszukaj drukarkę według adresu IP na ekranie **Szukaj drukarek (Search for Printers)**.

Jeśli nie można wyszukać drukarki według adresu IP, sprawdź ustawienia sieci.



- **W przypadku systemu Mac OS:**

Jeśli drukarki nie można znaleźć na ekranie **Sprawdź ustawienia drukarki (Check Printer Settings)**, sprawdź ustawienia sieci przed ponowną próbą wykrycia drukarki.



- [Kwestia 1: Nie można znaleźć drukarki na ekranie Sprawdź ustawienia drukarki podczas konfigurowania bezprzewodowej sieci LAN](#)
- [Kwestia 1: Nie można znaleźć drukarki na ekranie Sprawdź ustawienia drukarki podczas konfigurowania przewodowej sieci LAN](#)



Kwestia 1: Nie można znaleźć drukarki na ekranie Sprawdź ustawienia drukarki podczas konfigurowania bezprzewodowej sieci LAN



Czy drukarka i urządzenie sieciowe (router itp.) są włączone?

Upewnij się, że drukarka jest włączona.

- [Sprawdzenie, czy jest włączone zasilanie](#)

Upewnij się, że urządzenie sieciowe (router itp.) jest włączone.

Jeśli drukarka lub urządzenie sieciowe są wyłączone:

Włącz drukarkę lub urządzenie sieciowe.

Po włączeniu drukarki i urządzenia sieciowego może upłynąć trochę czasu, zanim staną się gotowe do użytku. Po włączeniu drukarki lub urządzenia sieciowego odczekaj chwilę, a następnie kliknij opcję **Wykryj ponownie (Redetect)** na ekranie **Sprawdź ustawienia drukarki (Check Printer Settings)**, aby ponownie wykryć drukarkę.

Po znalezieniu drukarki postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby kontynuować konfigurowanie komunikacji sieciowej.

Jeśli drukarka i urządzenie sieciowe są włączone:

Jeśli urządzenia sieciowe są włączone, wyłącz je, a następnie włącz je ponownie. Jeśli po wykonaniu tych czynności nie można znaleźć drukarki, przejdź do kwestii 2.

- [Kwestia 2: Nie można znaleźć drukarki na ekranie Sprawdź ustawienia drukarki podczas konfigurowania bezprzewodowej sieci LAN](#)



Kwestia 2: Nie można znaleźć drukarki na ekranie Sprawdź ustawienia drukarki podczas konfigurowania bezprzewodowej sieci LAN



Czy konfiguracja drukarki dopuszcza komunikację bezprzewodową?

Upewnij się, że ikona  lub  jest wyświetlana na ekranie LCD.



Jeśli ikona nie jest wyświetlana:

- W przypadku systemu Windows:

Konfiguracja drukarki nie dopuszcza komunikacji bezprzewodowej. Kliknij pozycję **Konfiguracja bezprzewodowej sieci LAN – informacje (Wireless LAN Setup Information)** na ekranie **Sprawdź ustawienia drukarki (Check Printer Settings)**, aby sprawdzić stan i włączyć komunikację bezprzewodową w drukarce.

- W przypadku systemu Mac OS:

Konfiguracja drukarki nie dopuszcza komunikacji bezprzewodowej. Włącz komunikację bezprzewodową w drukarce.

Po włączeniu ustawienia bezprzewodowej sieci LAN kliknij na ekranie **Sprawdź ustawienia drukarki (Check Printer Settings)** przycisk **Powrót na początek strony (Back to Top)**, aby podjąć ponowną próbę skonfigurowania połączenia sieciowego od początku.

Jeśli ikona jest wyświetlana:

Przejdź do kwestii 3.

- [Kwestia 3: Nie można znaleźć drukarki na ekranie Sprawdź ustawienia drukarki podczas konfigurowania bezprzewodowej sieci LAN](#)



Kwestia 3: Nie można znaleźć drukarki na ekranie Sprawdź ustawienia drukarki podczas konfigurowania bezprzewodowej sieci LAN



Czy drukarka ma połączenie z routerem bezprzewodowym?

Korzystając z ikony na ekranie LCD, upewnij się, że drukarka ma połączenie z routerem bezprzewodowym.



Jeśli wyświetla się ikona :

- Sprawdzenie lokalizacji routera bezprzewodowego

Po sprawdzeniu ustawień routera bezprzewodowego upewnij się, że drukarka nie znajduje się w zbyt dużej odległości od niego.

Drukarka może znajdować się w odległości maks. 50 m (164 stóp) od routera bezprzewodowego (gdy oba urządzenia znajdują się wewnątrz pomieszczeń). Upewnij się, że drukarka znajduje się wystarczająco blisko routera bezprzewodowego, z którym ma nawiązać połączenie.

Ustaw router bezprzewodowy i drukarkę tak, aby nie było między nimi żadnych przeszkód. Jakość połączeń bezprzewodowych pomiędzy różnymi pomieszczeniami i piętrami jest zazwyczaj niska. Komunikację bezprzewodową mogą zakłócać materiały budowlane zawierające metal lub beton. Jeśli drukarka nie może się połączyć z komputerem za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN ze względu na znajdującą się między nimi ścianę, umieść drukarkę i komputer w tym samym pomieszczeniu.

Co więcej, jeśli w pobliżu routera sieci bezprzewodowej znajduje się urządzenie, które może emitować fale o podobnej częstotliwości (np. kuchenka mikrofalowa), mogą powstawać zakłócenia. Umieść router bezprzewodowy jak najdalej od źródeł zakłóceń.

- Sprawdzenie ustawień routera bezprzewodowego

Drukarka i router bezprzewodowy muszą mieć nawiązane połączenie w paśmie 2,4 GHz. Upewnij się, że docelowe miejsce połączenia drukarki jest skonfigurowane pod kątem działania w paśmie 2,4 GHz.

Sprawdź SSID routera sieci bezprzewodowej dla drukarki, drukując informacje o ustawieniach sieciowych za pomocą panelu operacyjnego.

■ [Drukowanie ustawień sieciowych](#)

Więcej informacji o routerze bezprzewodowym można znaleźć w dostarczonej z nim instrukcji obsługi lub uzyskać od jego producenta.

Po wykonaniu powyższych czynności kliknij pozycję **Wykryj ponownie (Redetect)** na ekranie **Sprawdź ustawienia drukarki (Check Printer Settings)**, aby ponownie wykryć drukarkę.

Po znalezieniu drukarki postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby kontynuować konfigurowanie komunikacji sieciowej.

Jeśli nie można wykryć drukarki, drukarka nie ma połączenia z routerem bezprzewodowym. Połącz drukarkę z routerem bezprzewodowym.

Po połączeniu drukarki z routerem bezprzewodowym należy od początku skonfigurować komunikację sieciową.

Jeśli wyświetla się ikona :

Przejdź do kwestii 4.

- [Kwestia 4: Nie można znaleźć drukarki na ekranie **Sprawdź ustawienia drukarki podczas konfigurowania bezprzewodowej sieci LAN**](#)



Kwestia 4: Nie można znaleźć drukarki na ekranie Sprawdź ustawienia drukarki podczas konfigurowania bezprzewodowej sieci LAN



Czy powiązany z drukarką adres IP został prawidłowo określony?

Jeśli powiązany z drukarką adres IP nie został prawidłowo określony, znalezienie drukarki może okazać się niemożliwe. Upewnij się, że powiązany z drukarką adres IP nie jest używany przez inne urządzenie.

Aby sprawdzić adres IP drukarki, wydrukuj informacje o ustawieniach sieciowych za pomocą panelu operacyjnego.

- [Drukowanie ustawień sieciowych](#)

Jeśli adres IP nie został określony prawidłowo:

[W przypadku wyświetlenia ekranu błędu](#), zapoznaj się z częścią, a następnie podaj adres IP.

Jeśli adres IP został określony prawidłowo:

Przejdź do kwestii 5.

- [Kwestia 5: Nie można znaleźć drukarki na ekranie Sprawdź ustawienia drukarki podczas konfigurowania bezprzewodowej sieci LAN](#)



Kwestia 5: Nie można znaleźć drukarki na ekranie Sprawdź ustawienia drukarki podczas konfigurowania bezprzewodowej sieci LAN



Tymczasowo wyłącz blokadę w funkcji zapory.

Funkcja zapory w używanym oprogramowaniu zabezpieczającym lub w systemie operacyjnym komputera może ograniczać komunikację między drukarką a komputerem. Sprawdź ustawienia funkcji zapory w używanym oprogramowaniu zabezpieczającym lub w systemie operacyjnym albo zapoznaj się z komunikatem wyświetlonym przez komputer i tymczasowo wyłącz blokadę.

Jeśli funkcja zapory zakłóca konfigurowanie:

- **Jeśli pojawi się komunikat:**

Jeśli na komputerze pojawia się komunikat ostrzegający, że aplikacja firmy Canon próbuje uzyskać dostęp do sieci, ustaw w oprogramowaniu zabezpieczającym zezwolenie na dostęp.

Po przyznaniu oprogramowaniu uprawnień dostępu kliknij pozycję **Wykryj ponownie (Redetect)** na ekranie **Sprawdź ustawienia drukarki (Check Printer Settings)**, aby ponownie wykryć drukarkę.

Po znalezieniu drukarki postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby kontynuować konfigurację komunikacji sieciowej.

- **Jeśli nie pojawi się komunikat:**

Anuluj konfigurację, a następnie ustaw oprogramowanie zabezpieczające tak, aby poniższe programy firmy Canon miały dostęp do sieci.

- W przypadku systemu Windows:

Setup.exe lub **Setup64.exe** w folderze **win > Driver > DrvSetup** na Instalacyjnym dysku CD-ROM

- W przypadku systemu Mac OS:

Setup.app, **Canon IJ Network Tool.app**, **canonijnetwork.bundle**, **CIJScannerRegister.app**, **Canon IJ Scan Utility2.app** i **CIJSUAgent.app**

Po wprowadzeniu odpowiedniego ustawienia w oprogramowaniu zabezpieczającym podejmij ponowną próbę skonfigurowania komunikacji sieciowej od początku.

Po zakończeniu konfigurowania włącz zaporę.

»»» Uwaga

- Więcej informacji o ustawieniach funkcji zapory w systemie operacyjnym lub w oprogramowaniu zabezpieczającym można znaleźć w jego podręczniku obsługi albo uzyskać od jego producenta.

Jeśli ustawienia funkcji zapory nie stanowią przyczyny problemu:

Przejdź do kwestii 6.

- [Kwestia 6: Nie można znaleźć drukarki na ekranie Sprawdź ustawienia drukarki podczas konfigurowania bezprzewodowej sieci LAN](#)



Kwestia 6: Nie można znaleźć drukarki na ekranie Sprawdź ustawienia drukarki podczas konfigurowania bezprzewodowej sieci LAN



Sprawdź ustawienia routera bezprzewodowego.

Sprawdź ustawienia routera bezprzewodowego dotyczące połączenia sieciowego, np. filtrowanie adresów IP, filtrowanie adresów MAC i funkcję DHCP.

Upewnij się, że do routera bezprzewodowego i drukarki został przypisany ten sam kanał radiowy.

Informacje o sprawdzaniu ustawień routera bezprzewodowego można znaleźć w dostarczonym z nim podręczniku obsługi lub uzyskać od jego producenta.

Po sprawdzeniu ustawień routera bezprzewodowego kliknij pozycję **Wykryj ponownie (Redetect)** na ekranie **Sprawdź ustawienia drukarki (Check Printer Settings)**, aby ponownie wykryć drukarkę.

Po znalezieniu drukarki postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby kontynuować konfigurowanie komunikacji sieciowej.



Kwestia 1: Nie można znaleźć drukarki na ekranie Sprawdź ustawienia drukarki podczas konfigurowania przewodowej sieci LAN



Czy kabel sieci LAN został podłączony oraz czy drukarka i router są włączone?

Upewnij się, że kabel LAN jest podłączony.

Upewnij się, że drukarka jest włączona.

■ [Sprawdzanie, czy jest włączone zasilanie](#)

Upewnij się, że router jest włączony.

Jeśli kabel sieci LAN jest podłączony, a drukarka lub urządzenie sieciowe są wyłączone:

Włącz drukarkę lub urządzenie sieciowe.

Zanim będzie można korzystać z drukarki i urządzenia sieciowego po ich włączeniu może upłynąć trochę czasu. Po włączeniu drukarki lub urządzenia sieciowego odczekaj chwilę, a następnie kliknij opcję **Wykryj ponownie (Redetect)** na ekranie **Sprawdź ustawienia drukarki (Check Printer Settings)**, aby ponownie wykryć drukarkę.

Po znalezieniu drukarki postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby kontynuować konfigurację komunikacji sieciowej.

Jeśli kabel sieci LAN jest podłączony, a drukarka i urządzenie sieciowe są włączone:

Jeśli nie można znaleźć drukarki po ponownej próbie jej wykrycia, mimo że drukarka i urządzenie sieciowe są włączone, przejdź do kwestii 2.

■ [Kwestia 2: Nie można znaleźć drukarki na ekranie Sprawdź ustawienia drukarki podczas konfigurowania przewodowej sieci LAN](#)



Kwestia 2: Nie można znaleźć drukarki na ekranie Sprawdź ustawienia drukarki podczas konfigurowania przewodowej sieci LAN



Czy możesz wyświetlać na komputerze strony sieci WWW?

Upewnij się, że komputer i urządzenie sieciowe (np. router) są skonfigurowane, a komputer ma połączenie z siecią.

Jeśli nie można wyświetlić żadnej strony sieci web:

Aby anulować konfigurowanie połączenia sieciowego, kliknij na ekranie **Sprawdź ustawienia drukarki (Check Printer Settings)** przycisk **Anuluj (Cancel)**.

Następnie skonfiguruj komputer i urządzenie sieciowe.

Informacje na temat odpowiednich procedur można znaleźć w podręcznikach dołączonych do komputera i urządzenia sieciowego lub uzyskać u ich producentów.

Jeśli po skonfigurowaniu komputera i urządzenia sieciowego można wyświetlać strony sieci web, spróbuj skonfigurować połączenie sieciowe od początku.

Jeśli można wyświetlać strony sieci web:

Przejdź do kwestii 3.

- [Kwestia 3: Nie można znaleźć drukarki na ekranie Sprawdź ustawienia drukarki podczas konfigurowania przewodowej sieci LAN](#)



Kwestia 3: Nie można znaleźć drukarki na ekranie Sprawdź ustawienia drukarki podczas konfigurowania przewodowej sieci LAN



Czy konfiguracja drukarki dopuszcza komunikację przewodową?

Upewnij się, że ikona  jest wyświetlana na ekranie LCD.



Jeśli ikona nie jest wyświetlana:

Konfiguracja drukarki nie dopuszcza komunikacji przewodowej. Włącz w drukarce komunikację przewodową.

Po włączeniu komunikacji przewodowej ponownie przeprowadź konfigurację komunikacji sieciowej od początku.

Jeśli ikona jest wyświetlana:

Przejdź do kwestii 4.

- [Kwestia 4: Nie można znaleźć drukarki na ekranie Sprawdź ustawienia drukarki podczas konfigurowania przewodowej sieci LAN](#)



Kwestia 4: Nie można znaleźć drukarki na ekranie Sprawdź ustawienia drukarki podczas konfigurowania przewodowej sieci LAN



Czy powiązany z drukarką adres IP został prawidłowo określony?

Jeśli powiązany z drukarką adres IP nie został prawidłowo określony, znalezienie drukarki może okazać się niemożliwe. Upewnij się, że powiązany z drukarką adres IP nie jest używany przez inne urządzenie.

Aby sprawdzić adres IP drukarki, wydrukuj informacje o ustawieniach sieciowych za pomocą panelu operacyjnego.

- [Drukowanie ustawień sieciowych](#)

Jeśli adres IP nie został określony prawidłowo:

[W przypadku wyświetlenia ekranu błędu](#), zapoznaj się z częścią, a następnie podaj adres IP.

Jeśli adres IP został określony prawidłowo:

Przejdź do kwestii 5.

- [Kwestia 5: Nie można znaleźć drukarki na ekranie Sprawdź ustawienia drukarki podczas konfigurowania przewodowej sieci LAN](#)



Kwestia 5: Nie można znaleźć drukarki na ekranie Sprawdź ustawienia drukarki podczas konfigurowania przewodowej sieci LAN



Tymczasowo wyłącz blokadę w funkcji zapory.

Funkcja zapory w używanym oprogramowaniu zabezpieczającym lub w systemie operacyjnym komputera może ograniczać komunikację między drukarką a komputerem. Sprawdź ustawienia funkcji zapory w używanym oprogramowaniu zabezpieczającym lub w systemie operacyjnym albo zapoznaj się z komunikatem wyświetlonym przez komputer i tymczasowo wyłącz blokadę.

Jeśli funkcja zapory zakłóca konfigurowanie:

- **Jeśli pojawi się komunikat:**

Jeśli na komputerze pojawia się komunikat ostrzegający, że aplikacja firmy Canon próbuje uzyskać dostęp do sieci, ustaw w oprogramowaniu zabezpieczającym zezwolenie na dostęp.

Po przyznaniu oprogramowaniu uprawnień dostępu kliknij pozycję **Wykryj ponownie (Redetect)** na ekranie **Sprawdź ustawienia drukarki (Check Printer Settings)**, aby ponownie wykryć drukarkę.

Po znalezieniu drukarki postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby kontynuować konfigurację komunikacji sieciowej.

- **Jeśli nie pojawi się komunikat:**

Anuluj konfigurację, a następnie ustaw oprogramowanie zabezpieczające tak, aby poniższe programy firmy Canon miały dostęp do sieci.

- W przypadku systemu Windows:

Plik **Setup.exe** lub **Setup64.exe** w folderze **win > Driver > DrvSetup** na Instalacyjnym dysku CD-ROM

- W przypadku systemu Mac OS:

Setup.app, **Canon IJ Network Tool.app**, **canonijnetwork.bundle**, **CIJScannerRegister.app**, **Canon IJ Scan Utility2.app** i **CIJSUAgent.app**

Po wprowadzeniu odpowiedniego ustawienia w oprogramowaniu zabezpieczającym podejmij ponowną próbę skonfigurowania komunikacji sieciowej od początku.

Po zakończeniu konfigurowania włącz zaporę.

»»» Uwaga

- Więcej informacji o ustawieniach funkcji zapory w systemie operacyjnym lub w oprogramowaniu zabezpieczającym można znaleźć w jego podręczniku obsługi albo uzyskać od jego producenta.

Jeśli ustawienia funkcji zapory nie stanowią przyczyny problemu:

Przejdź do kwestii 6.

- [Kwestia 6: Nie można znaleźć drukarki na ekranie Sprawdź ustawienia drukarki podczas konfigurowania przewodowej sieci LAN](#)



Kwestia 6: Nie można znaleźć drukarki na ekranie Sprawdź ustawienia drukarki podczas konfigurowania przewodowej sieci LAN



Sprawdź ustawienia routera.

Sprawdź ustawienia routera dotyczące połączenia sieciowego, np. filtrowanie adresów IP, filtrowanie adresów MAC i funkcję DHCP.

Więcej informacji o sprawdzaniu ustawień routera można znaleźć w dołączonym do niego podręczniku obsługi lub uzyskać od jego producenta.

Po sprawdzeniu ustawień routera kliknij pozycję **Wykryj ponownie (Redetect)** na ekranie **Sprawdź ustawienia drukarki (Check Printer Settings)**, aby ponownie wykryć drukarkę.

Po znalezieniu drukarki postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby kontynuować konfigurowanie komunikacji sieciowej.



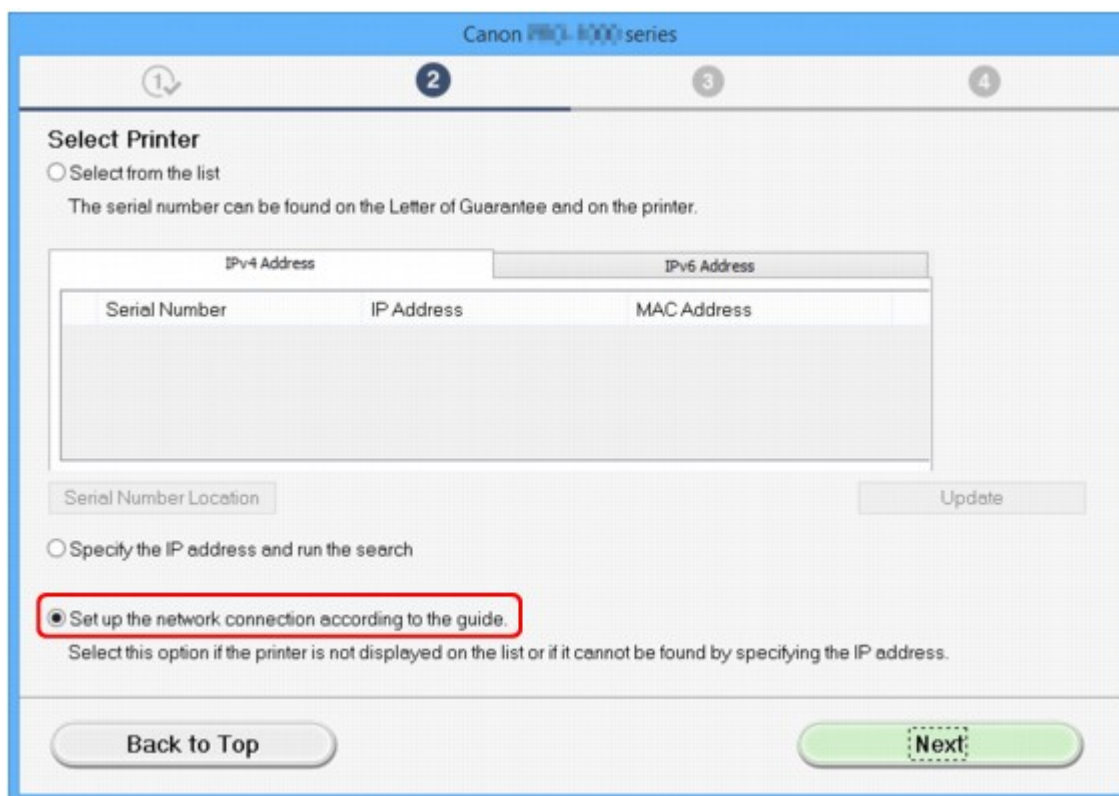
Nie można znaleźć drukarki po zakończeniu wyszukiwania na ekranie Wykrywanie drukarek podczas konfiguracji



- **W przypadku systemu Windows:**

Nie można wykryć drukarki przy bieżącej metodzie konfiguracji.

Wybierz przycisk opcji **Skonfiguruj połączenie sieciowe zgodnie z przewodnikiem (Set up the network connection according to the guide)** i kliknij przycisk **Dalej (Next)**. Pojawi się ekran z inną metodą konfiguracji.



Przeprowadź konfigurację, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

»»» Uwaga

- Istnieje możliwość wyszukiwania drukarek na podstawie adresu IP lub nazwy hosta.
 - [Wyszukiwanie drukarki na podstawie adresu IP lub nazwy hosta podczas konfiguracji \(Windows\)](#)

- **W przypadku systemu Mac OS:**

Nie można wykryć drukarki przy bieżącej metodzie konfiguracji.

Zaznacz pole wyboru **Nie znaleziono ustawienia drukarki na liście (Setting printer could not be found on the list)** i kliknij przycisk **Dalej (Next)**. Pojawi się ekran z inną metodą konfiguracji.

Canon **MAX** **series**

Printers on Network List

Serial Number	MAC Address	IP Address

Update

Setting printer could not be found on the list

1. To set a printer on the network, select one from the above printers list, and then click [Next].
The serial number can be found on the back of the printer and on the Letter of Guarantee.
The above list displays only the last 5 digits of the serial number.
2. If the setting printer could not be found on the above list, turn on the printer and click [Update].
3. If the printer could not still be found, select [Setting printer could not be found on the list], and the click [Next].

Back to Top

Next

Przeprowadź konfigurację, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Wyszukiwanie drukarki na podstawie adresu IP lub nazwy hosta podczas konfiguracji (Windows)

Jeśli drukarki nie można znaleźć na ekranie **Wybierz drukarkę (Select Printer)**, uruchom wyszukiwanie drukarki na podstawie adresu IP lub nazwy hosta. Wybierz przycisk opcji **Podaj adres IP i przeprowadź wyszukiwanie (Specify the IP address and run the search)** i kliknij przycisk **Dalej (Next)**. Zostanie wyświetlony ekran, na którym można wybrać kryteria wyszukiwania.

1. Sprawdź adres IP lub nazwę hosta drukarki.

Aby sprawdzić adres IP lub nazwę hosta drukarki, wydrukuj informacje o ustawieniach sieciowych za pomocą panelu operacyjnego.

■ [Drukowanie ustawień sieciowych](#)

»»» Uwaga

- Jeśli używasz drukarki w biurze, skontaktuj się z administratorem sieci.

2. Wybierz metodę wyszukiwania.

Wybierz jedną z poniższych metod.

The screenshot shows the 'Printer Search Method Selection' screen in a Windows configuration utility. The screen is titled 'Printer Search Method Selection' and has a progress bar at the top with four steps. Step 2 is active. There are three radio button options: 'Search by IPv4 address' (selected), 'Search by IPv6 address', and 'Search by host name'. Each option has a corresponding text input field. Red boxes and lines with numbers 1, 2, and 3 point to the input fields for IPv4, IPv6, and host name respectively. At the bottom, there are 'Back' and 'Next' buttons, and an 'Online Manual' link.

1. Szukaj według adresu IPv4 (Search by IPv4 address)

Wybierz opcję, aby wyszukać drukarki na podstawie adresu IPv4.

2. Szukaj według adresu IPv6 (Search by IPv6 address)

Wybierz opcję, aby wyszukać drukarki na podstawie adresu IPv6.

3. Wyszukiwanie wg nazwy hosta (Search by host name)

Wybierz opcję, aby wyszukać drukarki na podstawie nazwy hosta. Nazwa hosta to nazwa LLMNR lub Bonjour.

3. Wprowadź adres IP lub nazwę hosta, a następnie kliknij przycisk **Dalej (Next)**.

Rozpocznie się wyszukiwanie drukarki.

W przypadku wyświetlenia ekranu błędu:

Rozwiąż problem związany z błędem, wykonując instrukcje wyświetlone na ekranie.

Jeśli wprowadzony adres IP jest już używany przez inne urządzenie, podaj ponownie adres IP drukarki, korzystając z IJ Network Device Setup Utility.

»» Ważne

- Jeśli w komputerze włączona jest zapora sieciowa, wyszukiwanie drukarek znajdujących się w innej podsieci może być niemożliwe. Wyłącz zaporę.

Jeśli zapora koliduje z wyszukiwaniem drukarki:

• **Jeśli pojawi się komunikat:**

Jeśli na komputerze pojawia się komunikat ostrzegający, że aplikacja firmy Canon próbuje uzyskać dostęp do sieci, ustaw w oprogramowaniu zabezpieczającym zezwolenie na dostęp.

Po zezwoleniu oprogramowaniu na dostęp podaj adres IP lub nazwę hosta i ponownie uruchom wyszukiwanie drukarek.

Po znalezieniu drukarki postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby kontynuować konfigurację komunikacji sieciowej.

• **Jeśli nie pojawi się komunikat:**

Anuluj wyszukiwanie drukarek, a następnie w oprogramowaniu zabezpieczającym zezwól poniższemu oprogramowaniu Canon na dostęp do sieci.

Setup.exe lub **Setup64.exe** w folderze **win > Driver > DrvSetup** na Instalacyjnym dysku CD-ROM

Po wykonaniu konfiguracji zapory podaj adres IP lub nazwę hosta i ponownie uruchom wyszukiwanie drukarek.

»» Uwaga

- Więcej informacji o ustawieniach funkcji zapory w systemie operacyjnym lub w oprogramowaniu zabezpieczającym można znaleźć w jego podręczniku obsługi albo uzyskać od jego producenta.



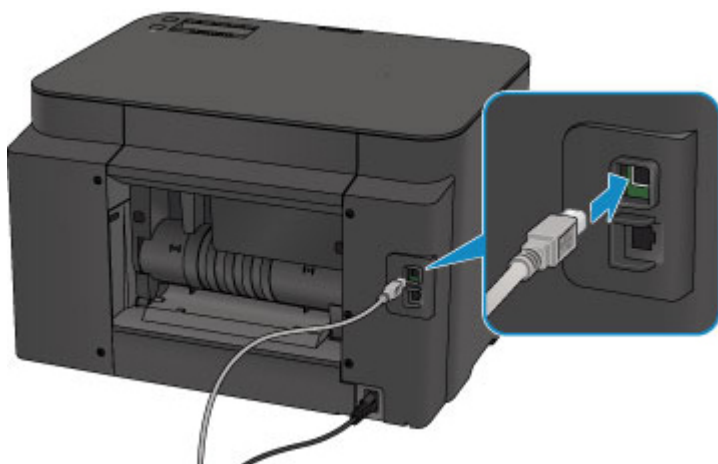
Nie można przejść do ekranu następującego po ekranie **Podłączenie drukarki/Podłączenie kabla**



Jeśli nie można przejść do ekranu następującego po ekranie **Podłączenie drukarki (Printer Connection)** lub **Podłączenie kabla (Connect Cable)**, sprawdź poniższe kwestie.

Kwestia 1 Upewnij się, że kabel USB został prawidłowo podłączony do drukarki i komputera.

Połącz drukarkę z komputerem za pomocą kabla USB, zgodnie z poniższym rysunkiem. Port USB znajduje się z tyłu drukarki.




Sprawdź poniższe kwestie, tylko jeśli nie można przejść do ekranu następującego po ekranie **Podłączenie drukarki (Printer Connection)**.

Kwestia 2 Wykonaj poniższą procedurę, aby ponownie podłączyć drukarkę do komputera.

▶▶▶ Ważne

- W przypadku systemu Mac OS upewnij się, że w lewym dolnym rogu ekranu **Drukarki i skanery (Printers & Scanners)** lub **Drukowanie i skanowanie (Print & Scan)** (w systemie Mac OS X v10.8 bądź Mac OS X v10.7) znajduje się ikona blokady.

Jeśli wyświetli się ikona  (blokada), kliknij ją, aby wyłączyć blokadę. (Do wyłączenia blokady niezbędne są: nazwa administratora i hasło).

1. Wyłącz drukarkę.
2. Odłącz kabel USB od drukarki i komputera, a następnie podłącz go ponownie.
3. Włącz drukarkę.

Kwestia 3 Jeśli nie możesz rozwiązać problemu, wykonaj poniższą procedurę, aby ponownie zainstalować sterownik drukarki.

- W przypadku systemu Windows:
 1. Kliknij przycisk **Anuluj (Cancel)**.
 - Jeśli wyświetla się ekran **Niepowodzenie instalacji (Installation Failure)**:
 1. Kliknij przycisk **Rozpocznij od nowa (Start Over)** .
 2. Na ekranie **Rozpocznij konfigurację (Start Setup)** kliknij przycisk **Zakończ (Exit)** i zakończ konfigurowanie.
 - Jeśli wyświetla się ekran **Połączenie nie powiodło się. (Connection failed.)**:
 1. Kliknij przycisk **Dalej (Next)** .
 2. Na wyświetlonym ekranie kliknij przycisk **Dalej (Next)**.
 3. Na ekranie **Wybierz drukarkę (Select Printer)** kliknij przycisk **Powrót na początek strony (Back to Top)**.
 4. Na ekranie **Rozpocznij konfigurację (Start Setup)** kliknij przycisk **Zakończ (Exit)** i zakończ konfigurowanie.
 3. Wyłącz drukarkę.
 4. Uruchom ponownie komputer.
 5. Upewnij się, że nie jest uruchomiony żaden program.
 6. Jeszcze raz przeprowadź konfigurację, postępując zgodnie z instrukcjami podanymi w witrynie firmy Canon w sieci Web.

»»» Uwaga

- Do ponownego przeprowadzenia konfiguracji można użyć Instalacyjnego dysku CD-ROM.

- W przypadku systemu Mac OS:
 1. Kliknij przycisk **Dalej (Next)** .
 2. Kliknij przycisk **Zakończ (Exit)** na wyświetlonym ekranie i zakończ konfigurację.
 3. Wyłącz drukarkę.
 4. Uruchom ponownie komputer.
 5. Upewnij się, że nie jest uruchomiony żaden program.
 6. Jeszcze raz przeprowadź konfigurację, postępując zgodnie z instrukcjami podanymi w witrynie firmy Canon w sieci Web.



Nie można znaleźć Drukarka za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN



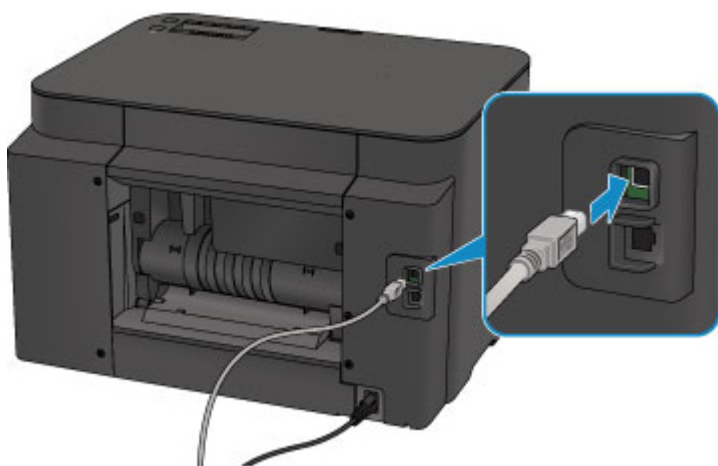
Kwestia 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona.

Kwestia 2 Czy na ekranie LCD wyświetlana jest ikona  ?

Jeśli ikona się nie pojawia, wybierz opcję **Bezprzew. sieć LAN (Wireless LAN)** w menu **Zmiana sieci LAN (Change LAN)** na ekranie **Ustawien. sieci LAN (LAN settings)** w sekcji **Ustaw. urządzenia (Device settings)**.

Kwestia 3 Jeśli drukarka jest tymczasowo podłączona do komputera za pomocą kabla USB, upewnij się, że kabel USB jest podłączony prawidłowo.

W przypadku konfigurowania połączenia bezprzewodowej siecią LAN lub zmiany ustawień bezprzewodowej sieci LAN za pośrednictwem połączenia USB podłącz drukarkę do komputera kablem USB zgodnie z poniższym rysunkiem. Port USB znajduje się z boku drukarki.



Kwestia 4 Upewnij się, że konfiguracja drukarki została zakończona.

W przeciwnym razie przeprowadź konfigurowanie.

- W przypadku systemu Windows:

Skorzystaj z Instalacyjnego dysku CD-ROM lub wykonaj instrukcje podane w witrynie firmy Canon w sieci Web.

- W przypadku systemu Mac OS:

Postępuj zgodnie z instrukcjami podanymi w witrynie firmy Canon w sieci Web.

Kwestia 5 Ponownie wyszukaj drukarkę.

- W przypadku systemu Windows:

■ Ekran programu IJ Network Device Setup Utility

- W przypadku systemu Mac OS:

■ Ekran Canon IJ Network Tool

Kwestia 6 Upewnij się, że ustawienia drukarki i routera bezprzewodowego są zgodne.

Upewnij się, że ustawienia sieci w drukarce (np. nazwa routera bezprzewodowego, identyfikator SSID, klucz sieciowy itd.) są zgodne z ustawieniami routera bezprzewodowego.

Aby sprawdzić ustawienia routera bezprzewodowego, zapoznaj się z informacjami podanymi w dostarczonym z nim podręczniku lub skontaktuj się z jego producentem.

Aby sprawdzić bieżące ustawienia sieciowe drukarki, wydrukuj je.

■ Drukowanie ustawień sieciowych

Jeśli ustawienia sieci w drukarce są niezgodne z ustawieniami routera bezprzewodowego, zmień ustawienia sieci w drukarce tak, aby były zgodne z ustawieniami routera bezprzewodowego.

■ Ustawienia sieci (IJ Network Device Setup Utility) (Windows)

■ Połączenia sieciowe (system Mac OS)

Kwestia 7 Upewnij się, że drukarka nie znajduje się zbyt daleko od routera bezprzewodowego.

Umieść router bezprzewodowy i drukarkę tak, by nie były przedzielone żadnymi przeszkodami. Jakość połączeń bezprzewodowych pomiędzy różnymi pomieszczeniami i piętrami jest zazwyczaj niska. Komunikację bezprzewodową mogą zakłócać materiały budowlane zawierające metal lub beton. Jeśli drukarka nie może połączyć się z komputerem za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN ze względu na ścianę, umieść drukarkę i komputer w tym samym pomieszczeniu.

Co więcej, jeśli w pobliżu routera sieci bezprzewodowej znajduje się urządzenie, które może emitować fale o podobnej częstotliwości (np. kuchenka mikrofalowa), mogą powstawać zakłócenia. Umieść router bezprzewodowy jak najdalej od źródeł zakłóceń.

Kwestia 8 Upewnij się, że sygnał bezprzewodowy ma dużą siłę. Monitoruj stan sygnału i przesuń drukarkę oraz router sieci bezprzewodowej wedle potrzeby.

Aby sprawdzić stan sygnału radiowego:

- W przypadku systemu Windows:

■ Sprawdzanie stanu sieci bezprzewodowej

- W przypadku systemu Mac OS:

■ Monitorowanie stanu sieci bezprzewodowej

Kwestia 9 Upewnij się, że komputer został prawidłowo podłączony do routera bezprzewodowego.

Więcej informacji na temat sprawdzania ustawień komputera i stanu połączenia można znaleźć w dostarczonej z komputerem instrukcji obsługi lub uzyskać od jego producenta.

Kwestia 10 Upewnij się, że na karcie **Porty (Ports)** okna dialogowego właściwości sterownika drukarki zaznaczono pole wyboru **Włącz komunikację dwukierunkową (Enable bidirectional support)**. (Windows)

Kwestia 11 Upewnij się, że funkcja zapory w oprogramowaniu zabezpieczającym jest wyłączona.

Jeśli funkcja zapory w oprogramowaniu zabezpieczającym jest włączona, może pojawić się komunikat ostrzegający o podjęciu przez oprogramowanie firmy Canon próby dostępu do sieci. W przypadku wyświetlenia tego komunikatu ostrzegawczego wybierz opcję stałego zezwalania na dostęp.

Jeśli używasz jakichś programów, które przełączają się między środowiskami sieciowymi, sprawdź ich ustawienia. Niektóre programy domyślnie korzystają z zapory.

Kwestia 12 Jeśli drukarka została podłączona do stacji bazowej AirPort za pośrednictwem sieci LAN, identyfikator sieciowy (SSID) musi zawierać znaki alfanumeryczne. (Mac OS)

Jeśli problem nie został rozwiązany, ponownie przeprowadź konfigurację.

- W przypadku systemu Windows:

Skorzystaj z Instalacyjnego dysku CD-ROM lub wykonaj instrukcje podane w witrynie firmy Canon w sieci Web.

- W przypadku systemu Mac OS:

Postępuj zgodnie z instrukcjami podanymi w witrynie firmy Canon w sieci Web.



Nie można znaleźć Drukarka za pośrednictwem przewodowej sieci LAN



Kwestia 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona.

Kwestia 2 Czy na ekranie LCD jest wyświetlana ikona ?

Jeśli ikona się nie pojawia, wybierz opcję **Przewod. sieć LAN (Wired LAN)** w menu **Zmiana sieci LAN (Change LAN)** na ekranie **Ustawien. sieci LAN (LAN settings)** w sekcji **Ustaw. urządzenia (Device settings)**.

Kwestia 3 Upewnij się, że kabel LAN został prawidłowo podłączony.

Upewnij się, że drukarka została prawidłowo podłączona do routera za pomocą kabla LAN. Jeśli kabel LAN luźno trzyma się gniazda, podłącz go w prawidłowy sposób.

Jeśli kabel LAN jest podłączony do routera po stronie sieci WAN, należy podłączyć go do routera po stronie sieci LAN.

Problemy z połączeniem sieciowym

- **Nagle nie można korzystać z drukarki**
- **Nieznany klucz sieciowy**
- **Nieznane hasło administratora do drukarki**
- **Nie można korzystać z drukarki po wymianie routera bezprzewodowego lub zmianie jego ustawień**
- **Powolne drukowanie**
- **Nie można uzyskać dostępu do Internetu za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN z poziomu urządzenia komunikacyjnego**
- **W monitorze stanu drukarki nie jest wyświetlany poziom atramentu (system Windows)**

Nagle nie można korzystać z drukarki

- [Nie można nawiązać połączenia z drukarką po zmianie ustawień sieciowych](#)
- [Nie można nawiązać połączenia z drukarką za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN](#)
- [Nie można nawiązać połączenia z drukarką w ramach bezpośredniego połączenia](#)
- [Nie można nawiązać połączenia z drukarką za pośrednictwem przewodowej sieci LAN](#)
- [Nie można drukować za pomocą komputera podłączonego do sieci](#)

Nie można nawiązać połączenia z drukarką po zmianie ustawień sieciowych

Przypisanie komputerowi adresu IP może chwilę potrwać. Konieczne może też być ponowne uruchomienie komputera.

Upewnij się, że komputer uzyskał prawidłowy adres IP i ponownie spróbuj wyszukać drukarkę.

Nie można nawiązać połączenia z drukarką za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN

Kwestia 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona.

Kwestia 2 Upewnij się, że ustawienia sieciowe drukarki i routera bezprzewodowego są zgodne.

Upewnij się, że ustawienia sieci w drukarce (np. nazwa routera bezprzewodowego, identyfikator SSID, klucz sieciowy itd.) są zgodne z ustawieniami routera bezprzewodowego.

Aby sprawdzić ustawienia routera bezprzewodowego, zapoznaj się z informacjami podanymi w dostarczonym z nim podręczniku lub skontaktuj się z jego producentem.

Aby sprawdzić bieżące ustawienia sieciowe drukarki, wydrukuj je.

- [Drukowanie ustawień sieciowych](#)

Jeśli ustawienia sieci w drukarce są niezgodne z ustawieniami routera bezprzewodowego, zmień ustawienia sieci w drukarce tak, aby były zgodne z ustawieniami routera bezprzewodowego.

- [Ustawienia sieci \(IJ Network Device Setup Utility\) \(Windows\)](#)

- Połączenia sieciowe (system Mac OS)

Kwestia 3 Upewnij się, że drukarka nie znajduje się zbyt daleko od routera bezprzewodowego.

Umieść router bezprzewodowy i drukarkę tak, by nie były przedzielone żadnymi przeszkodami. Jakość połączeń bezprzewodowych pomiędzy różnymi pomieszczeniami i piętrami jest zazwyczaj niska. Komunikację

bezprzewodową mogą zakłócać materiały budowlane zawierające metal lub beton. Jeśli drukarka nie może połączyć się z komputerem za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN ze względu na ścianę, umieść drukarkę i komputer w tym samym pomieszczeniu.

Co więcej, jeśli w pobliżu routera sieci bezprzewodowej znajduje się urządzenie, które może emitować fale o podobnej częstotliwości (np. kuchenka mikrofalowa), mogą powstawać zakłócenia. Umieść router bezprzewodowy jak najdalej od źródeł zakłóceń.

Kwestia 4 Upewnij się, że sygnał bezprzewodowy ma dużą siłę. Monitoruj stan sygnału i przesuń drukarkę oraz router sieci bezprzewodowej wedle potrzeby.

- W przypadku systemu Windows:
 - [Sprawdzanie stanu sieci bezprzewodowej](#)
- W przypadku systemu Mac OS:
 - Monitorowanie stanu sieci bezprzewodowej

Kwestia 5 Upewnij się, że komputer został prawidłowo podłączony do routera bezprzewodowego.

Więcej informacji na temat sprawdzania ustawień komputera i stanu połączenia można znaleźć w dostarczonej z komputerem instrukcji obsługi lub uzyskać od jego producenta.

Kwestia 6 Upewnij się, że korzystasz z prawidłowego kanału.

Liczba dostępnych kanałów komunikacji bezprzewodowej może być ograniczona w zależności od urządzenia sieci bezprzewodowej, z jakiego korzysta komputer. Aby sprawdzić, jakie są dostępne kanały komunikacji bezprzewodowej, zapoznaj się z odpowiednimi informacjami w podręczniku obsługi dostarczonym z komputerem lub z urządzeniem sieci bezprzewodowej.

Kwestia 7 Upewnij się, że kanał ustawiony w routerze bezprzewodowym jest dostępny zgodnie z informacjami uzyskanymi podczas wykonywania czynności podanych w ramach kwestii 6.

W przeciwnym razie zmień kanał ustawiony w routerze bezprzewodowym.

Kwestia 8 Upewnij się, że funkcja zapory w oprogramowaniu zabezpieczającym jest wyłączona.

Jeśli funkcja zapory w oprogramowaniu zabezpieczającym jest włączona, może pojawić się komunikat ostrzegający o podjęciu przez oprogramowanie firmy Canon próby dostępu do sieci. W przypadku wyświetlenia tego komunikatu ostrzegawczego wybierz opcję stałego zezwalania na dostęp.

Jeśli używasz jakichś programów, które przełączają się między środowiskami sieciowymi, sprawdź ich ustawienia. Niektóre programy domyślnie korzystają z zapory.

Kwestia 9 Jeśli drukarka została podłączona do stacji bazowej AirPort za pośrednictwem sieci LAN, identyfikator sieciowy (SSID) musi zawierać znaki alfanumeryczne. (Mac OS)

Jeśli problem nie został rozwiązany, ponownie przeprowadź konfigurację.

- W przypadku systemu Windows:
Skorzystaj z Instalacyjnego dysku CD-ROM lub wykonaj instrukcje podane w witrynie firmy Canon w sieci Web.
- W przypadku systemu Mac OS:
Postępuj zgodnie z instrukcjami podanymi w witrynie firmy Canon w sieci Web.
- **Umiejscowienie:**
Upewnij się, że między routerem bezprzewodowym a drukarką nie występują żadne przeszkody.

Q Nie można nawiązać połączenia z drukarką w ramach bezpośredniego połączenia

A

Kwestia 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona.

Kwestia 2 Czy na ekranie LCD widoczna jest ikona ?

Jeśli ikona nie zostanie wyświetlona, wybierz kolejno pozycje **Ustaw. urządzenia (Device settings)**, **Ustawien. sieci LAN (LAN settings)**, **Zmiana sieci LAN (Change LAN)** i wybierz ustawienie **Tak (Yes)** dla opcji **Bezpośr. połączenie (Direct connection)**, aby włączyć tryb bezpośredniego połączenia zgodnie z instrukcjami na ekranie.

Kwestia 3 Upewnij się, że drukarka jest wybrana jako połączenie w urządzeniu (np. w smartfonie lub tablecie).

Wybierz identyfikator bezpośredniego połączenia (SSID) ustawiony w drukarce jako miejsce docelowe połączenia dla urządzeń.

Kwestia 4 Czy zostało wprowadzone właściwe hasło ustawione w trybie bezpośredniego połączenia?

Jeśli w trybie bezpośredniego połączenia włączone są ustawienia zabezpieczeń, należy podać hasło w urządzeniu, aby umożliwić nawiązanie połączenia z drukarką.

Aby sprawdzić hasło podane dla drukarki, wydrukuj informacje o ustawieniach sieciowych za pomocą panelu operacyjnego.

 [Drukowanie ustawień sieciowych](#)

Kwestia 5 Upewnij się, że drukarka nie znajduje się w zbyt dużej odległości od urządzenia.

Umieść urządzenie i drukarkę tak, by nie było między nimi żadnych przeszkód. Jakość połączeń bezprzewodowych pomiędzy różnymi pomieszczeniami i piętrami jest zazwyczaj niska. Komunikację bezprzewodową mogą zakłócać materiały budowlane zawierające metal lub beton. Jeśli drukarka nie może

połączyć się z komputerem za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN ze względu na ścianę, umieść drukarkę i komputer w tym samym pomieszczeniu.

Co więcej, jeśli w pobliżu routera sieci bezprzewodowej znajduje się urządzenie, które może emitować fale o podobnej częstotliwości (np. kuchenka mikrofalowa), mogą powstawać zakłócenia. Umieść router bezprzewodowy jak najdalej od źródeł zakłóceń.

Umieść urządzenia w odpowiedniej odległości od drukarki.

Kwestia 6 Sprawdź, czy nie jest już podłączonych 5 urządzeń.

W trybie bezpośredniego połączenia można podłączyć maksymalnie 5 urządzeń.

Nie można nawiązać połączenia z drukarką za pośrednictwem przewodowej sieci LAN

A

Kwestia 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona.

Kwestia 2 Upewnij się, że kabel LAN został prawidłowo podłączony.

Upewnij się, że drukarka została prawidłowo podłączona do routera za pomocą kabla LAN. Jeśli kabel LAN luźno trzyma się gniazda, podłącz go w prawidłowy sposób.

Jeśli kabel LAN jest podłączony do routera po stronie sieci WAN, należy podłączyć go do routera po stronie sieci LAN.

Jeśli problem nie został rozwiązany, ponownie przeprowadź konfigurację.

- W przypadku systemu Windows:
Aby ponownie przeprowadzić instalację, skorzystaj z Instalacyjnego dysku CD-ROM lub wykonaj instrukcje podane w witrynie firmy Canon.
- W przypadku systemu Mac OS:
Postępuj zgodnie z instrukcjami podanymi w witrynie firmy Canon w sieci Web.

Nie można drukować za pomocą komputera podłączonego do sieci

A

Kwestia 1 Upewnij się, że komputer został prawidłowo podłączony do routera bezprzewodowego.

Więcej informacji na temat sprawdzania ustawień komputera i stanu połączenia można znaleźć w dostarczonej z komputerem instrukcji obsługi lub uzyskać od jego producenta.

Kwestia 2 Jeśli sterownik drukarki nie został zainstalowany, zainstaluj go.

- W przypadku systemu Windows:
Zainstaluj sterownik drukarki, korzystając z Instalacyjnego dysku CD-ROM lub z witryny firmy Canon.
- W przypadku systemu Mac OS:
Zainstaluj sterownik drukarki, korzystając z witryny firmy Canon.

Kwestia 3 W przypadku korzystania z bezprzewodowej sieci LAN upewnij się, że router bezprzewodowy nie nakłada żadnych ograniczeń na to, jakie komputery mogą mieć do niego dostęp.

Więcej informacji o konfigurowaniu routera bezprzewodowego i nawiązywaniu z nim połączenia można znaleźć w dostarczonym z nim podręczniku obsługi lub uzyskać od jego producenta.

»» Uwaga

- Informacje na temat sprawdzania adresu MAC lub adresu IP komputera można znaleźć w części [Sprawdzanie adresu IP lub MAC komputera](#).

Nieznany klucz sieciowy

- [Nieznany klucz WPA/WPA2 lub WEP routera bezprzewodowego. Nie można nawiązać połączenia.](#)
- [Ustawianie klucza szyfrującego](#)

Q Nieznany klucz WPA/WPA2 lub WEP routera bezprzewodowego. Nie można nawiązać połączenia.

A

Więcej informacji o konfigurowaniu routera bezprzewodowego można znaleźć w podręczniku obsługi routera lub uzyskać od producenta. Upewnij się, że komputer i router bezprzewodowy mogą się ze sobą komunikować.

Dopasuj ustawienia drukarki do routera bezprzewodowego za pomocą programu IJ Network Device Setup Utility (w systemie Windows) lub IJ Network Tool (w systemie Mac OS).

Q Ustawianie klucza szyfrującego

A

Więcej informacji o konfigurowaniu routera bezprzewodowego można znaleźć w podręczniku obsługi routera lub uzyskać od producenta. Upewnij się, że komputer i router bezprzewodowy mogą się ze sobą komunikować.

Dopasuj ustawienia drukarki do routera bezprzewodowego za pomocą programu IJ Network Device Setup Utility (w systemie Windows) lub IJ Network Tool (w systemie Mac OS).

- **Korzystanie z metody szyfrowania WPA/WPA2**

Metoda uwierzytelniania, hasło i typ dynamicznego szyfrowania w routerze bezprzewodowym, drukarce i komputerze muszą być ze sobą zgodne.

Wprowadź hasło skonfigurowane dla routera bezprzewodowego (sekwencja 8–63 znaków alfanumerycznych lub liczba szesnastkowa o długości 64 znaków).

Na metodę dynamicznego szyfrowania zostało automatycznie wybrane ustawienie TKIP (szyfrowanie podstawowe) lub AES (bezpieczne szyfrowanie).

- W przypadku systemu Windows:

[Jeśli wyświetli się ekran Szczegóły WPA/WPA2](#), dalsze informacje można znaleźć w części.

- W przypadku systemu Mac OS:

Więcej informacji można znaleźć w części Zmiana ustawień szczegółowych WPA lub WPA2.

»»» Uwaga

- Ta drukarka obsługuje metodę WPA/WPA2-PSK (WPA/WPA2-Personal) i WPA2-PSK (WPA2-Personal).

• Korzystanie z metody szyfrowania WEP

Długość klucza, format klucza i numer klucza (od 1 do 4) oraz metoda uwierzytelniania routera bezprzewodowego, drukarki i komputera muszą być ze sobą zgodne.

Aby komunikować się z routerem bezprzewodowym, który korzysta z automatycznie wygenerowanych kluczy WEP, musisz wybrać ustawienia drukarki tak, aby korzystała ona z klucza wygenerowanego na routerze bezprzewodowym, wprowadzając go w formacie szesnastkowym.

- W przypadku systemu Windows:

Jeśli po naciśnięciu przycisku **Wyszukiwanie... (Search...)** na ekranie **Ustaw. protokołu (bezprzewod. sieć LAN) (Protocol Settings (Wireless LAN))** w narzędziu IJ Network Device Setup Utility pojawia się ekran **Szczegóły WEP (WEP Details)**, postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie, aby ustawić długość, format i numer klucza WEP.

[Jeśli wyświetli się ekran Szczegóły WEP](#), dalsze informacje można znaleźć w części.

- W przypadku systemu Mac OS:

Zazwyczaj dla metody uwierzytelniania należy wybrać ustawienie **Auto**. W przeciwnym razie wybierz opcję **System otwarty (Open System)** lub **Klucz udostępniony (Shared Key)** zależnie od ustawień routera bezprzewodowego.

Jeśli po kliknięciu przycisku **Ustaw (Set)** na ekranie **Routery bezprzewodowe (Wireless Routers)** wyświetla się ekran **Szczegóły WEP (WEP Details)**, postępuj zgodnie z instrukcjami, aby ustawić długość, format, liczbę i metodę uwierzytelniania klucza WEP.

Więcej informacji na ten temat można znaleźć w części Zmiana ustawień szczegółowych szyfrowania WEP.

»»» Uwaga

- Jeśli drukarka jest podłączona do stacji bazowej AirPort za pośrednictwem sieci LAN:

Jeśli drukarka jest podłączona do AirPort stacji bazowej za pośrednictwem sieci LAN, sprawdź ustawienia na karcie **Zabezpieczenia sieci bezprzewodowej (Wireless Security)** w narzędziu **AirPort Utility**.

- Jeśli w stacji bazowej AirPort wybrano dla długości klucza ustawienie **WEP 40-bitowy (WEP 40 bit)**, wybierz ustawienie **64-bitowy (64 bit)**.
- Dla opcji **ID klucza (Key ID)** wybierz ustawienie **1**. W przeciwnym razie komputer nie będzie mógł nawiązać połączenia z drukarką za pośrednictwem routera bezprzewodowego.



Nieznane hasło administratora do drukarki



Zainicjuj ustawienia drukarki.

Wybierz opcję **Wszystkie dane (All data)**, aby przywrócić domyślne hasło administratora.

■ [Zresetuj ustawienie](#)

Po zainicjowaniu ustawień drukarki przeprowadź ponownie konfigurację.

- W przypadku systemu Windows:
Skorzystaj z Instalacyjnego dysku CD-ROM lub wykonaj instrukcje podane w witrynie firmy Canon w sieci Web.
- W przypadku systemu Mac OS:
Postępuj zgodnie z instrukcjami podanymi w witrynie firmy Canon w sieci Web.



Nie można korzystać z drukarki po wymianie routera bezprzewodowego lub zmianie jego ustawień



Po wymianie routera bezprzewodowego należy ponownie skonfigurować sieć w drukarce.

- W przypadku systemu Windows:
Skorzystaj z Instalacyjnego dysku CD-ROM lub wykonaj instrukcje podane w witrynie firmy Canon w sieci Web.
- W przypadku systemu Mac OS:
Postępuj zgodnie z instrukcjami podanymi w witrynie firmy Canon w sieci Web.

Jeśli problem pozostał nierozwiązany, zapoznaj się z poniższymi informacjami.

- [Nie można nawiązać połączenia z drukarką po włączeniu w routerze bezprzewodowym filtrowania adresów MAC/IP lub wprowadzeniu w niej klucza szyfrującego](#)
- [Gdy włączone jest szyfrowanie, nie można połączyć się z drukarką po zmianie typu szyfrowania w routerze bezprzewodowym](#)



Nie można nawiązać połączenia z drukarką po włączeniu w routerze bezprzewodowym filtrowania adresów MAC/IP lub wprowadzeniu w niej klucza szyfrującego



Kwestia 1 Sprawdź ustawienia routera bezprzewodowego.

Informacje o sprawdzaniu ustawień routera bezprzewodowego można znaleźć w dostarczonym z nim podręczniku obsługi lub uzyskać od jego producenta. Upewnij się, że komputer i router bezprzewodowy mogą się ze sobą komunikować przy bieżących ustawieniach.

Kwestia 2 Jeśli w routerze bezprzewodowym włączono filtrowanie adresów MAC lub IP, sprawdź, czy adresy MAC lub IP komputera, urządzenia sieciowego i drukarki zostały zarejestrowane.

Kwestia 3 W przypadku korzystania z klucza WPA/WPA2 lub WEP upewnij się, że klucz szyfrujący w komputerze, urządzeniu sieciowym i drukarce zgadza się z ustawieniami zestawu kluczy routera bezprzewodowego.

Poza samym kluczem WEP należy jeszcze wprowadzić w drukarce, routerze bezprzewodowym i komputerze zgodne ze sobą ustawienia długości, formatu i identyfikatora klucza oraz metody uwierzytelniania.

Szczegółowe informacje na ten temat można znaleźć w części [Ustawianie klucza szyfrującego](#).

Q Gdy włączone jest szyfrowanie, nie można połączyć się z drukarką po zmianie typu szyfrowania w routerze bezprzewodowym

A

Jeśli zmienisz w drukarce typ szyfrowania i straci ona przez to możliwość komunikacji z komputerem, upewnij się, że typ szyfrowania w komputerze i routerze bezprzewodowym zgadza się z typem szyfrowania wybranym w drukarce.

- [Nie można nawiązać połączenia z drukarką po włączeniu w routerze bezprzewodowym filtrowania adresów MAC/IP lub wprowadzeniu w niej klucza szyfrującego](#)



Powolne drukowanie



Kwestia 1 Być może drukarka drukuje właśnie duże zadanie pochodzące z innego komputera.

Kwestia 2 W przypadku korzystania z bezprzewodowej sieci LAN upewnij się, że drukarka nie znajduje się w zbyt dużej odległości od routera bezprzewodowego.

Umieść router bezprzewodowy i drukarkę tak, by nie były przedzielone żadnymi przeszkodami. Jakość połączeń bezprzewodowych pomiędzy różnymi pomieszczeniami i piętrami jest zazwyczaj niska. Komunikację bezprzewodową mogą zakłócać materiały budowlane zawierające metal lub beton. Jeśli drukarka nie może połączyć się z komputerem za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN ze względu na ścianę, umieść drukarkę i komputer w tym samym pomieszczeniu.

Co więcej, jeśli w pobliżu routera sieci bezprzewodowej znajduje się urządzenie, które może emitować fale o podobnej częstotliwości (np. kuchenka mikrofalowa), mogą powstawać zakłócenia. Umieść router bezprzewodowy jak najdalej od źródeł zakłóceń.

Kwestia 3 W przypadku korzystania z bezprzewodowej sieci LAN upewnij się, że sygnał tej sieci jest silny. Monitoruj stan sygnału i przesuń drukarkę oraz router sieci bezprzewodowej wedle potrzeby.

- W przypadku systemu Windows:
 - [Sprawdzanie stanu sieci bezprzewodowej](#)
- W przypadku systemu Mac OS:
 - Monitorowanie stanu sieci bezprzewodowej



Nie można uzyskać dostępu do Internetu za pośrednictwem bezprzewodowej sieci LAN z poziomu urządzenia komunikacyjnego



Kwestia 1 Czy urządzenie zostało połączone z drukarką przy użyciu bezpośredniego połączenia?

Jeśli urządzenie zostało połączone z drukarką przy użyciu bezpośredniego połączenia, nie można uzyskać dostępu do Internetu. Wyłącz bezpośrednie połączenie i połącz urządzenie z routerem bezprzewodowym.

Więcej szczegółów można znaleźć w instrukcji obsługi dostarczonej z urządzeniem i routerem bezprzewodowym.

Kwestia 2 Czy router bezprzewodowy jest włączony?

Kwestia 3 Czy router bezprzewodowy został prawidłowo skonfigurowany?

Więcej informacji o sprawdzaniu ustawień routera bezprzewodowego można znaleźć w dostarczonej z nim instrukcji obsługi lub uzyskać od jego producenta.

Kwestia 4 Sprawdź lokalizację urządzenia i routera bezprzewodowego.

Sprawdź odległość między urządzeniem i routerem bezprzewodowym, a następnie zidentyfikuj znajdujące się w pobliżu przeszkody lub źródło zakłóceń fal radiowych.



W monitorze stanu drukarki nie jest wyświetlany poziom atramentu (system Windows)



Sterownika drukarki należy używać z włączoną komunikacją dwukierunkową.

Zaznacz pole wyboru **Włącz komunikację dwukierunkową (Enable bidirectional support)** na karcie **Porty (Ports)** okna dialogowego właściwości sterownika drukarki.

- [Jak otworzyć okno ustawień sterownika drukarki](#)

Inne problemy z siecią

- Podczas konfiguracji na ekranie komputera pojawia się komunikat
- Sprawdzanie informacji o sieci
- Przywracanie fabrycznych ustawień domyślnych

Podczas konfiguracji na ekranie komputera pojawia się komunikat

- [Podczas konfiguracji pojawia się ekran Wprowadzanie hasła](#)
- [Po wybraniu routera bezprzewodowego wyświetla się ekran Ustawienia szyfrowania](#)
- [Wyświetla się komunikat „Podłączono drukarkę do niezabezpieczonej sieci”](#)

Q Podczas konfiguracji pojawia się ekran Wprowadzanie hasła

A

Jeśli drukarka została skonfigurowana pod kątem używania za pośrednictwem sieci i jest w niej ustawione hasło administratora, pojawia się poniższy ekran.

- W przypadku systemu Windows:



- W przypadku systemu Mac OS:



Wpisz hasło administratora ustawione w drukarce.

»»» Uwaga

- Hasło administratora jest już ustawione fabrycznie w drukarce.

Szczegółowe informacje można znaleźć w części:

- [Hasło administratora](#)

W celu zwiększenia bezpieczeństwa zalecamy zmianę hasła administratora.

- W przypadku systemu Windows:

- [Zmiana hasła administratora](#)

- W przypadku systemu Mac OS:

- Zmiana ustawień na karcie Hasło administratora

Po wybraniu routera bezprzewodowego wyświetla się ekran Ustawienia szyfrowania

Ekran ten pojawia się automatycznie, jeśli w wybranym routerze bezprzewodowym włączone jest szyfrowanie. Wprowadź takie same ustawienia szyfrowania, jakie zostały wybrane w routerze bezprzewodowym.

- W przypadku systemu Windows:

Więcej informacji o ustawieniach szyfrowania można znaleźć w części [Wprowadzanie lub zmiana ustawień bezprzewodowej sieci LAN](#).

- W przypadku systemu Mac OS:

Więcej informacji o ustawieniach szyfrowania można znaleźć w części Zmiana ustawień na karcie Bezprzewodowa sieć LAN.

Wyświetla się komunikat „Podłączono drukarkę do niezabezpieczonej sieci”

Ustawienia zabezpieczeń routera bezprzewodowego nie są odpowiednio skonfigurowane. Nadal można korzystać z drukarki, należy więc kontynuować procedurę konfiguracji i dokończyć ją.

Ważne

- W przypadku połączenia z siecią niechronioną istnieje niebezpieczeństwo ujawnienia danych, takich jak informacje osobiste, stronom trzecim.

Sprawdzanie informacji o sieci

- [Sprawdzanie adresu IP lub MAC drukarki](#)
- [Sprawdzanie adresu IP lub MAC komputera](#)
- [Sprawdzanie komunikacji między komputerem, drukarką i routerem bezprzewodowym](#)
- [Sprawdzanie informacji o ustawieniach sieciowych](#)

Sprawdzanie adresu IP lub MAC drukarki

A

Aby sprawdzić adres IP lub MAC drukarki, wydrukuj informacje o ustawieniach sieciowych, korzystając z panelu operacyjnego.

- [Drukowanie ustawień sieciowych](#)

Informacje o ustawieniach sieciowych komputera możesz sprawdzić na jego ekranie.

- W przypadku systemu Windows:
 - [Ekran programu IJ Network Device Setup Utility](#)
- W przypadku systemu Mac OS:
 - Menu programu Canon IJ Network Tool

Sprawdzanie adresu IP lub MAC komputera

A

Aby sprawdzić adres IP lub MAC komputera, wykonaj poniższe instrukcje.

- W przypadku systemu Windows:
 1. Wybierz **Wiersz polecenia (Command Prompt)** w sposób przedstawiony poniżej.

W systemie Windows 10 kliknij prawym przyciskiem myszy polecenie **Start** i wybierz opcję **Wiersz polecenia (Command Prompt)**.

W systemie Windows 8.1 lub Windows 8 wybierz na ekranie **Start** opcję **Wiersz polecenia (Command Prompt)**. Jeśli opcja **Wiersz polecenia (Command Prompt)** nie jest wyświetlana na ekranie **Start**, wybierz panel **Wyszukaj (Search)**, a następnie wyszukaj hasło „**Wiersz polecenia (Command Prompt)**”.

W systemie Windows 7 lub Windows Vista kliknij kolejno pozycje **Start > Wszystkie programy (All Programs) > Akcesoria (Accessories) > Wiersz polecenia (Command Prompt)**.
 2. Wprowadź polecenie „ipconfig/all” i naciśnij klawisz **Enter**.

Wyświetlą się adresy IP i MAC komputera. Jeśli komputer nie jest podłączony do sieci, nie pojawi się adres IP.
- W przypadku systemu Mac OS:

1. W menu Apple wybierz opcję **Preferencje systemu (System Preferences)**, a następnie kliknij przycisk **Sieć (Network)**.
2. Upewnij się, że został wybrany interfejs sieciowy, z jakiego korzysta komputer, a następnie kliknij opcję **Zaawansowane (Advanced)**.

Jeśli korzystasz z bezprzewodowej sieci LAN na komputerze, upewnij się, że jako interfejs sieciowy wybrano **Wi-Fi**. Jeśli korzystasz z przewodowej sieci LAN, upewnij się, że wybrane ustawienie to **Ethernet**.

3. Sprawdź adres IP lub MAC.

Kliknij opcję **TCP/IP**, aby sprawdzić adres IP.

Kliknij opcję **Sprzęt (Hardware)**, aby sprawdzić adres MAC.

Sprawdzanie komunikacji między komputerem, drukarką i routerem bezprzewodowym

A

Aby sprawdzić, czy działa komunikacja, przeprowadź test za pomocą polecenia „ping”.

- W przypadku systemu Windows:

1. Wybierz **Wiersz polecenia (Command Prompt)** w sposób przedstawiony poniżej.

W systemie Windows 10 kliknij prawym przyciskiem myszy polecenie **Start** i wybierz opcję **Wiersz polecenia (Command Prompt)**.

W systemie Windows 8.1 lub Windows 8 wybierz na ekranie **Start** opcję **Wiersz polecenia (Command Prompt)**. Jeśli opcja **Wiersz polecenia (Command Prompt)** nie jest wyświetlana na ekranie **Start**, wybierz panel **Wyszukaj (Search)**, a następnie wyszukaj hasło „**Wiersz polecenia (Command Prompt)**”.

W systemie Windows 7 lub Windows Vista kliknij kolejno pozycje **Start > Wszystkie programy (All Programs) > Akcesoria (Accessories) > Wiersz polecenia (Command Prompt)**.

2. Wpisz polecenie ping i naciśnij przycisk **Enter**.

Polecenie „ping” ma następującą postać: ping XXX.XXX.XXX.XXX

„XXX.XXX.XXX.XXX” to adres IP urządzenia docelowego.

Jeśli komunikacja działa, pojawi się komunikat podobny do widocznego poniżej.

Odpowiedź z XXX.XXX.XXX.XXX: bajtów=32 czas=10ms TTL=255

Komunikat **Upłynął limit czasu żądania (Request timed out)** oznacza, że komunikacja nie działa.

- W przypadku systemu Mac OS:

1. Uruchom program **Network Utility** w sposób przedstawiony poniżej.

W systemie Mac OS X v10.11, Mac OS X v10.10 lub Mac OS X v10.9 wybierz opcję **Komputer (Computer)** w menu **Idź (Go)** programu Finder, kliknij dwukrotnie opcję **Macintosh HD >**

System > Biblioteka (Library) > CoreServices > Programy (Applications) > Narzędzie sieciowe (Network Utility).

W systemie Mac OS X v10.8 lub Mac OS X v10.7 otwórz folder **Narzędzia (Utilities)** w folderze **Programy (Applications)** i kliknij dwukrotnie ikonę **Narzędzie sieciowe (Network Utility)**.

2. Kliknij przycisk **Ping**.
3. Upewnij się, że wybrane jest ustawienie **Wyślij tylko XX sygnałów ping (Send only XX pings)**, w którym XX to cyfry.
4. Wpisz adres IP docelowej drukarki lub docelowego routera bezprzewodowego w polu **Wprowadź adres sieciowy dla polecenia ping (Enter the network address to ping)**.
5. Kliknij przycisk **Ping**.

„XXX.XXX.XXX.XXX” to adres IP urządzenia docelowego.

Pojawi się komunikat podobny do poniższego.

64 bajty z XXX.XXX.XXX.XXX: icmp_seq=0 ttl=64 time=3,394 ms

64 bajty z XXX.XXX.XXX.XXX: icmp_seq=1 ttl=64 time=1,786 ms

64 bajty z XXX.XXX.XXX.XXX: icmp_seq=2 ttl=64 time=1,739 ms

--- XXX.XXX.XXX.XXX statystyki ping ---

3 pakiety przesłane, 3 pakiety odebrane, 0% pakietów utraconych

Jeśli utrata pakietów wynosi 100%, komunikacja nie działa. W przeciwnym razie komputer komunikuje się z docelowym urządzeniem.



Sprawdzanie informacji o ustawieniach sieciowych



Aby sprawdzić informacje o ustawieniach sieciowych drukarki, wydrukuj je, korzystając z panelu operacyjnego.

- [Drukowanie ustawień sieciowych](#)



Przywracanie fabrycznych ustawień domyślnych



»»» Ważne

- W przypadku systemu Windows:

Inicjowanie powoduje usunięcie wszystkich ustawień sieci w drukarce, co może uniemożliwić drukowanie przez sieć z komputera. Aby ponownie korzystać z drukarki za pośrednictwem sieci po przywróceniu jej fabrycznych ustawień domyślnych, jeszcze raz przeprowadź konfigurację, korzystając z Instalacyjnego dysku CD-ROM lub postępując zgodnie z instrukcjami podanymi w witrynie firmy Canon.

- W przypadku systemu Mac OS:

Inicjowanie powoduje usunięcie wszystkich ustawień sieci w drukarce, co może uniemożliwić drukowanie przez sieć z komputera. Aby ponownie korzystać z drukarki za pośrednictwem sieci po przywróceniu jej fabrycznych ustawień domyślnych, jeszcze raz przeprowadź konfigurację, postępując zgodnie z instrukcjami podanymi w witrynie firmy Canon.

Zainicjuj ustawienia sieci, korzystając z dostępnego w drukarce panelu operacyjnego.

- [Zresetuj ustawienie](#)

Problemy z drukowaniem ze smartfona/tabletu

- ▶ Nie można drukować ze smartfona/tabletu

Nie można drukować ze smartfona/tabletu

Jeśli nie udaje się drukowanie ze smartfona/tabletu, być może smartfon/tablet nie może się połączyć z drukarką.

Ustal przyczynę problemu odpowiednio do metody nawiązywania połączenia.

- [Nie można nawiązać połączenia z drukarką przez bezprzewodową sieć LAN](#)
- [Nie można nawiązać połączenia z drukarką w trybie bezpośredniego połączenia](#)

»»» Uwaga

- W przypadku problemów z drukowaniem za pośrednictwem innych metod nawiązywania połączenia lub chęci uzyskania dodatkowych informacji o wprowadzaniu ustawień poszczególnych metod nawiązywania połączenia:

- [Korzystanie z łącza PIXMA/MAXIFY Cloud Link](#)
- [Drukowanie z usługi Google Cloud Print](#)
- [Drukowanie za pomocą urządzenia z systemem iOS na drukarce zgodnej ze standardem AirPrint](#)



Nie można nawiązać połączenia z drukarką przez bezprzewodową sieć LAN



Jeśli smartfon/tablet nie może się połączyć z drukarką, sprawdź poniższe kwestie.

Kwestia 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona.

Kwestia 2 W menu **Ustawien. sieci LAN (LAN settings)** na ekranie **Ustaw. urządzenia (Device settings)** wybierz dla opcji **Zmiana sieci LAN (Change LAN)** ustawienie **Bezprzew. sieć LAN (Wireless LAN)**.

Kwestia 3 Czy ustawienia sieci w drukarce są zgodne z ustawieniami routera bezprzewodowego?

Upewnij się, że ustawienia sieci w drukarce (np. nazwa routera bezprzewodowego, identyfikator SSID, klucz sieciowy itd.) są zgodne z ustawieniami routera bezprzewodowego.

Aby sprawdzić ustawienia routera bezprzewodowego, zapoznaj się z informacjami podanymi w dostarczonym z nim podręczniku lub skontaktuj się z jego producentem.

Aby sprawdzić bieżące ustawienia sieciowe drukarki, wydrukuj je.

- [Drukowanie ustawień sieciowych](#)

Jeśli ustawienia sieciowe drukarki są niezgodne z ustawieniami wprowadzonymi w routerze bezprzewodowym, dopasuj ustawienia sieciowe drukarki do ustawień routera bezprzewodowego.

Kwestia 4 Czy ustawienia sieciowe smartfona/tabletu są zgodne z ustawieniami routera bezprzewodowego?

Upewnij się, że ustawienia sieciowe smartfona/tabletu (np. nazwa routera bezprzewodowego, identyfikator SSID, klucz sieciowy itd.) są zgodne z ustawieniami routera bezprzewodowego.

Aby sprawdzić ustawienia smartfona/tabletu, zapoznaj się z informacjami podanymi w dostarczonym z nim podręczniku lub skontaktuj się z jego producentem.

Jeśli ustawienia sieciowe smartfona/tabletu są niezgodne z ustawieniami wprowadzonymi w routerze bezprzewodowym, dopasuj ustawienia sieciowe smartfona/tabletu do ustawień routera bezprzewodowego.

Kwestia 5 Upewnij się, że drukarka znajduje się w pobliżu routera bezprzewodowego.

Umieść drukarkę wystarczająco blisko routera bezprzewodowego, z którym ma nawiązać połączenie.

Kwestia 6 Sprawdź, czy nie występują żadne przeszkody.

Jakość połączeń bezprzewodowych pomiędzy różnymi pomieszczeniami i piętrami jest zazwyczaj niska. W razie potrzeby zmień położenie drukarki i routera bezprzewodowego.

Kwestia 7 Upewnij się, że w pobliżu nie występują żadne źródła zakłóceń radiowych.

Jeśli w pobliżu znajduje urządzenie (np. kuchenka mikrofalowa) emitujące fale radiowe o tej samej częstotliwości co router bezprzewodowy, może ono powodować zakłócenia. Umieść router bezprzewodowy jak najdalej od źródła zakłóceń.

Nie można nawiązać połączenia z drukarką w trybie bezpośredniego połączenia

A

Jeśli smartfon/tablet nie może się połączyć z drukarką działającą w trybie bezpośredniego połączenia, sprawdź poniższe kwestie.

Kwestia 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona.

Kwestia 2 W menu **Ustawien. sieci LAN (LAN settings)** na ekranie **Ustaw. urządzenia (Device settings)** wybierz dla opcji **Zmiana sieci LAN (Change LAN)** ustawienie **Bezpośr. połączenie (Direct connection)**.

Kwestia 3 Sprawdź ustawienia smartfona/tabletu.

Upewnij się, że smartfon/tablet może korzystać z bezprzewodowej sieci LAN.

Więcej informacji o wprowadzaniu ustawień bezprzewodowej sieci LAN można znaleźć w podręczniku dostarczonym ze smartfonem/tabletem.

Kwestia 4 Czy drukarka została wybrana w smartfonie/tablecie jako miejsce docelowe?

Wybierz w smartfonie/tablecie nazwę punktu dostępu (identyfikator SSID) ustawioną w drukarce.

Kwestia 5 Czy zostało wprowadzone właściwe hasło ustawione w trybie bezpośredniego połączenia?

Jeśli jest włączone ustawienie zabezpieczeń trybu bezpośredniego połączenia, musisz wprowadzić hasło w smartfonie/tablecie, aby umożliwić mu nawiązanie połączenia z drukarką.

Kwestia 6 Upewnij się, że drukarka nie znajduje się zbyt daleko.

Umieść smartfon/tablet dostatecznie blisko drukarki, aby mógł nawiązać z nią połączenie.

Kwestia 7 Sprawdź, czy nie występują żadne przeszkody.

Jakość połączeń bezprzewodowych pomiędzy różnymi pomieszczeniami i piętrami jest zazwyczaj niska. W razie potrzeby zmień położenie drukarki.

Kwestia 8 Upewnij się, że w pobliżu nie występują żadne źródła zakłóceń radiowych.

Jeśli w pobliżu znajduje urządzenie (np. kuchenka mikrofalowa) emitujące fale radiowe o tej samej częstotliwości co router bezprzewodowy, może ono powodować zakłócenia. Umieść drukarkę jak najdalej od źródła zakłóceń.

Kwestia 9 Sprawdź, czy nie jest już podłączonych 5 urządzeń.

W trybie bezpośredniego połączenia można podłączyć maksymalnie 5 urządzeń.

Problemy z drukowaniem

- **Drukowanie nie rozpoczyna się**
- **Zacięcia papieru**
- **Wyniki drukowania są niezadowalające**
- **Brak nanoszenia atramentu na papier**
- **Papier jest nieprawidłowo podawany/pojawia się błąd „Brak papieru”**
- **Problemy z automatycznym drukowaniem dwustronnym**
- **Drukowanie zostaje przerwane**
- **Nie można drukować z użyciem standardu AirPrint**



Drukowanie nie rozpoczyna się



Kwestia 1 Upewnij się, że drukarka jest odpowiednio podłączona, i naciśnij przycisk **WŁ. (ON)**, aby ją włączyć.

Kontrolka **ZASILANIE (POWER)** miga, gdy drukarka rozpoczyna wykonywanie zadania. Poczekaj, aż kontrolka **ZASILANIE (POWER)** przestanie migać i zacznie świecić ciągłym światłem.

»»» Uwaga

- Jeśli drukujesz duże ilości danych, np. fotografii lub grafik, przygotowanie do rozpoczęcia drukowania może potrwać dłużej niż zwykle. Kontrolka **ZASILANIE (POWER)** miga, gdy komputer przetwarza dane i przesyła je do drukarki. Poczekaj do rozpoczęcia drukowania.

Kwestia 2 Upewnij się, że drukarka jest poprawnie podłączona do komputera.

Jeśli korzystasz z kabla USB, upewnij się, że jest on poprawnie podłączony do drukarki i komputera. Jeśli kabel USB jest starannie podłączony, sprawdź następujące kwestie:

- Jeśli używasz urządzenia pośredniego, np. koncentratora USB, odłącz je, podłącz drukarkę bezpośrednio do komputera i ponownie spróbuj przeprowadzić drukowanie. Jeśli drukowanie rozpocznie się prawidłowo, oznacza to problem z urządzeniem pośrednim. Skontaktuj się z dostawcą przekaźnika.
- Problemem może być również kabel USB. Wymień kabel USB i ponów próbę drukowania.

Jeśli korzystasz z drukarki za pośrednictwem sieci LAN upewnij się, że drukarka jest podłączona do sieci za pomocą kabla LAN i prawidłowo skonfigurowana do użytkowania w sieci.

Kwestia 3 Czy jest włączony tryb bezpośredniego połączenia?

Aby drukować w innym trybie niż tryb bezpośredniego połączenia, wyłącz wcześniej tryb bezpośredniego połączenia.

- [Korzystanie z drukarki w trybie bezpośredniego połączenia](#)

Kwestia 4 Upewnij się, że ustawienia papieru są zgodne z informacjami zarejestrowanymi w kasecie.

Jeśli ustawienia papieru są niezgodne z informacjami zarejestrowanymi w kasecie, na ekranie LCD pojawi się komunikat o błędzie. Aby rozwiązać ten problem, postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie LCD.

- [Ustawienia papieru](#)

»»» Uwaga

- Możesz wybrać, czy ma się pojawiać komunikat zapobiegający nieprawidłowemu drukowaniu.

- Aby zmienić ustawienia wyświetlania komunikatów w przypadku drukowania za pomocą panelu operacyjnego w drukarce:
 - [Ustawienia kasety](#)
- Aby zmienić ustawienia wyświetlania komunikatów w przypadku drukowania za pomocą sterownika drukarki:
 - [Zmiana trybu pracy drukarki](#) (system Windows)
 - Zmiana trybu pracy drukarki (system Mac OS)

Kwestia 5 Usuń niepotrzebne zadania drukowania.

- W przypadku systemu Windows:
 - [Usuwanie niepotrzebnego zadania drukowania](#)
- W przypadku systemu Mac OS:
 - Usuwanie niepotrzebnego zadania drukowania

Kwestia 6 Czy przy drukowaniu wybrany jest sterownik drukarki przeznaczony do drukarki?

Drukarka nie będzie drukować prawidłowo, jeśli używasz sterownika przeznaczonego dla innej drukarki.

- W przypadku systemu Windows:

Upewnij się, że w oknie dialogowym Drukowanie wybrana jest pozycja „Canon XXX series Printer” (gdzie „XXX” to nazwa używanej drukarki).

»»» Uwaga

- Aby skonfigurować drukarkę jako domyślną, wybierz polecenie **Ustaw jako drukarkę domyślną (Set as Default Printer)**.

- W przypadku systemu Mac OS:

Upewnij się, że nazwa drukarki została wybrana w oknie dialogowym Drukowanie w części **Drukarka (Printer)**.

»»» Uwaga

- Aby ustawić drukarkę jako domyślną, wybierz drukarkę dla opcji **Drukarka domyślna (Default printer)**.

Kwestia 7 Ustaw odpowiedni port drukarki (system Windows).

Upewnij się, że ustawiony jest właściwy port drukarki.

1. Zaloguj się na konto z uprawnieniami administratora.
2. Wprowadź poniższe ustawienia.
 - W systemie Windows 10 kliknij prawym przyciskiem myszy przycisk **Start** i wybierz kolejno opcje **Panel sterowania (Control Panel) > Wyświetl urządzenia i drukarki (View devices and printers)**.
 - W systemie Windows 8.1 lub Windows 8 wybierz **Panel sterowania (Control Panel)** na panelu **Ustawienia (Settings)** otwieranym po wybraniu kolejno opcji: **Pulpit (Desktop) > Sprzęt i dźwięk (Hardware and Sound) > Urządzenia i drukarki (Devices and Printers)**.
 - W systemie Windows 7 wybierz w menu **Start** pozycję **Urządzenia i drukarki (Devices and Printers)**.

- W systemie Windows Vista w menu **Start** wybierz kolejno pozycje: **Panel sterowania (Control Panel)** > **Sprzęt i dźwięk (Hardware and Sound)** > **Drukarki (Printers)**.

3. Otwórz okno z właściwościami sterownika drukarki.

- W systemie Windows 10, Windows 8.1, Windows 8 lub Windows 7 kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę „Canon XXX series” (gdzie „XXX” jest nazwą drukarki), a następnie wybierz opcję **Właściwości drukarki (Printer properties)**.
- W systemie Windows Vista kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę „Canon XXX series” (gdzie „XXX” jest nazwą drukarki), a następnie wybierz **Właściwości (Properties)**.

4. Kliknij kartę **Porty (Ports)**, aby sprawdzić ustawienia portu.

Upewnij się, że port o nazwie „USBnnn” (gdzie „n” jest liczbą) z dopiskiem „Canon XXX series” pojawiający się w kolumnie **Drukarka (Printer)** jest wybrany w pozycji **Drukuj do następujących portów (Print to the following port(s))**.

- Jeśli ustawienie jest nieprawidłowe:

Zainstaluj ponownie sterownik drukarki z Instalacyjnego dysku CD-ROM lub z witryny firmy Canon.

- Jeśli drukarka jest podłączona do komputera za pomocą kabla USB i wybrany jest port o nazwie „USBnnn”, ale drukowanie się nie rozpoczyna:

W systemie Windows 8.1 lub Windows 8 wybierz na ekranie **Start** opcję **My Printer**, aby uruchomić program **My Printer**. Jeśli na ekranie **Start** brak opcji **My Printer**, wybierz panel **Wyszukaj (Search)**, a następnie wyszukaj hasło „**My Printer**”.

Ustaw odpowiedni port drukarki za pomocą opcji **Diagnostuj i napraw drukarkę (Diagnose and Repair Printer)**. Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie, aby ustawić poprawny port drukarki, a następnie wybierz nazwę swojej drukarki.

W systemie Windows 7 lub Windows Vista kliknij **Start** i wybierz kolejno pozycje **Wszystkie programy (All programs)**, **Canon Utilities**, **Canon My Printer**, **Canon My Printer**, a następnie wybierz pozycję **Diagnostuj i napraw drukarkę (Diagnose and Repair Printer)**. Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie, aby ustawić poprawny port drukarki, a następnie wybierz nazwę swojej drukarki.

Jeśli problem nadal nie zostanie rozwiązany, zainstaluj ponownie sterownik drukarki z Instalacyjnego dysku CD-ROM lub z witryny firmy Canon.

Kwestia 8 Czy zamierzasz wydrukować bardzo dużo danych? (system Windows)

Na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** sterownika drukarki kliknij pozycję **Opcje wydruku (Print Options)**. Następnie w wyświetlonym oknie dialogowym wybierz dla opcji **Zapobieganie utracie drukowanych danych (Prevention of Print Data Loss)** ustawienie **Wł. (On)**.

* Może to spowodować spadek jakości wydruku.

Kwestia 9 Uruchom ponownie komputer.

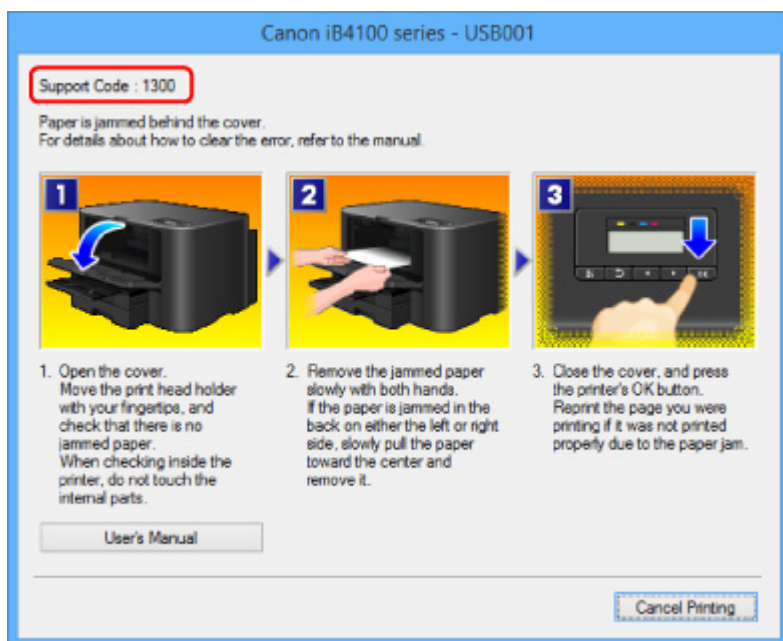


Zacięcia papieru

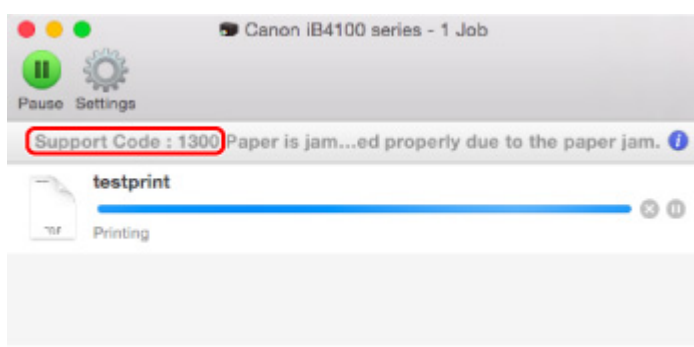


Po zacięciu papieru pojawi się automatycznie komunikat o sposobie rozwiązania problemu. Należy wykonać odpowiednie czynności opisane w komunikacie.

- **Gdy na ekranie komputera wyświetlane są kod pomocniczy i komunikat:**
 - W przypadku systemu Windows:



- W przypadku systemu Mac OS:



* Informacje wyświetlane na ekranie mogą się różnić w zależności od używanego systemu operacyjnego.

- **Gdy na ekranie LCD pojawią się kod pomocniczy i komunikat:**

Paper jammed
Remove the paper f 1300

Informacje o usuwaniu zakleszczonego papieru można znaleźć w części [Lista kodów pomocniczych dotyczących błędu \(zacięcia papieru\)](#).

»» Uwaga

- Możesz również poszukać informacji o usuwaniu błędów wskazywanych przez widoczny kod pomocniczy.

■ [Wyszukaj](#)



Wyniki drukowania są niezadowalające



Jeśli wydruki są niezadowalające z powodu białych smug, nieregularnie drukowanych linii lub nierównomiernie odwzorowanych kolorów, sprawdź najpierw ustawienia papieru i jakości wydruku.

Kwestia 1 Czy ustawienia rozmiaru i typu nośnika są zgodne z rozmiarem i typem załadowanego papieru?

Jeśli te ustawienia są rozbieżne, otrzymanie prawidłowych wydruków jest niemożliwe.

Błędnie wprowadzone ustawienie typu papieru przy wydrukach fotografii lub ilustracji może spowodować pogorszenie jakości drukowanych kolorów.

W przypadku drukowania z nieprawidłowym ustawieniem typu papieru zadrukowana powierzchnia może zostać porysowana.

Sprawdź prawidłowe ustawienie w sterowniku drukarki rozmiaru papieru i typu nośnika.

- W przypadku systemu Windows:
 - [Drukowanie przy użyciu opcji Łatwa konfiguracja](#)
- W przypadku systemu Mac OS:
 - [Drukowanie przy użyciu opcji Łatwa konfiguracja](#)

Kwestia 2 Sprawdź, czy w sterowniku drukarki wybrano odpowiednią jakość wydruku.

Wybierz jakość wydruku odpowiadającą papierowi i danym do wydrukowania. W przypadku zamazanych obszarów lub nierównomiernych kolorów należy ustawić lepszą jakość wydruku i ponowić próbę drukowania.

W sterowniku drukarki można sprawdzić ustawienia jakości wydruku.

- W przypadku systemu Windows:
 - [Zmiana jakości wydruku oraz korekta danych obrazu](#)
- W przypadku systemu Mac OS:
 - [Zmiana jakości wydruku oraz korekta danych obrazu](#)

Kwestia 3 Jeśli problem nadal występuje, sprawdź inne przyczyny.

Zapoznaj się również z następującymi rozdziałami:

- [Nie można dokończyć drukowania](#)
- [Część strony nie jest drukowana \(system Windows\)](#)
- [Papier jest pusty/Wydruki są rozmazane/Kolory są źle odwzorowane/Występują białe smugi](#)
- [Linie zostały nierówno wydrukowane](#)
- [Linie są niedokończone lub ich brak \(system Windows\)](#)
- [Obrazy są niedokończone lub ich brak \(system Windows\)](#)
- [Plamy atramentu / Zwinięty papier](#)
- [Papier jest zaplamiony / Zadrukowana powierzchnia jest porysowana](#)

- ■ [Z drugiej strony papieru widać smugi](#)
- ■ [Kolory są наносzone nierównomiernie lub rozmazane](#)



Nie można dokończyć drukowania



Kwestia 1 Wybierz opcję niekompresowania danych drukowania (system Windows).

W przypadku wybrania w używanej aplikacji ustawienia niekompresowania danych drukowania jakość wydruku może się poprawić.

Na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** sterownika drukarki kliknij pozycję **Opcje wydruku (Print Options)**. Zaznacz pole wyboru **Nie zezwalaj aplikacji na kompresowanie danych wydruku (Do not allow application software to compress print data)** i kliknij przycisk **OK**.

* Po zakończeniu drukowania usuń zaznaczenie tego pola wyboru.

Kwestia 2 Czy zamierzasz wydrukować bardzo dużo danych? (system Windows)

Na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** sterownika drukarki kliknij pozycję **Opcje wydruku (Print Options)**. Następnie w wyświetlonym oknie dialogowym wybierz dla opcji **Zapobieganie utracie drukowanych danych (Prevention of Print Data Loss)** ustawienie **Wł. (On)**.

* Może to spowodować spadek jakości wydruku.

Kwestia 3 Na dysku twardym może być za mało wolnego miejsca na zapisanie zadania.

Usuń zbędne pliki, aby zwolnić miejsce na dysku.



Część strony nie jest drukowana (system Windows)



Kwestia Czy korzystasz z automatycznego drukowania dwustronnego?

Jeśli korzystasz z automatycznego drukowania dwustronnego, obszar, na którym możliwe jest drukowanie, jest u góry strony o 2 mm/0,08 cala krótszy niż obszar standardowy.

Dlatego dolna część strony może pozostać niezadrukowana. Aby temu zapobiec, należy wybrać w sterowniku drukarki opcję druku w zmniejszonym rozmiarze.

»» Ważne

- Ograniczenie rozmiaru obszaru drukowania może spowodować zmianę układu dokumentu.
Jeśli aplikacja, w której utworzono dokument, zawiera funkcję powiększania/pomniejszania, zmniejsz rozmiar za pomocą aplikacji.

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.
 - [Jak otworzyć okno ustawień sterownika drukarki](#)
2. Zaznacz na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** pole wyboru **Drukowanie dwustronne (Duplex Printing)**.
3. Kliknij przycisk **Konfigurowanie obszaru wydruku (Print Area Setup)** i wybierz opcję **Drukuj w rozmiarze zmniejszonym (Use reduced printing)**.



Papier jest pusty/Wydruki są rozmazane/Kolory są źle odwzorowane/Występują białe smugi

❖ Papier jest pusty



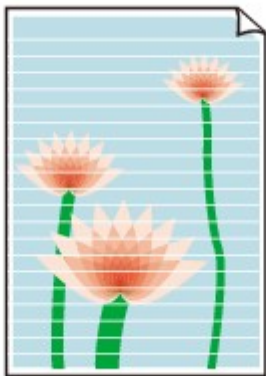
❖ Wydruki są rozmazane



❖ Kolory są źle odwzorowane



Występują białe smugi



A

Kwestia 1 Sprawdź ustawienia papieru i jakości wydruku.

■ [Wyniki drukowania są niezadowolające](#)

Kwestia 2 Sprawdź stan zbiorników z atramentem. Wymień zbiornik z atramentem, w którym skończył się atrament.

■ [Wymiana zbiorników z atramentem](#)

Kwestia 3 Wydrukuj wzór sprawdzania dysz i wykonaj niezbędne czynności konserwacyjne, np. czyszczenie głowicy drukującej.

Aby ustalić, czy atrament jest prawidłowo dozowany z dysz głowicy drukującej, należy wydrukować wzór testu dysz.

Szczegółowe informacje o drukowaniu deseni sprawdzania dysz oraz o czyszczeniu i dokładnym czyszczeniu głowicy drukującej można znaleźć w części [Jeśli wydruk jest błędny lub nierównomierny](#).

- Jeśli wzór sprawdzania dysz jest drukowany nieprawidłowo:
Sprawdź, czy zbiornik z atramentem koloru sprawiającego problemy nie jest przypadkiem pusty.
Jeśli zbiornik z atramentem nie jest pusty, wykonaj czyszczenie głowicy drukującej i ponownie spróbuj wydrukować wzór sprawdzania dysz.
- Jeśli dwukrotne czyszczenie głowicy drukującej nie rozwiąże problemu:
Wykonaj dokładne czyszczenie głowicy drukującej.
Jeśli problem nadal występuje po dokładnym czyszczeniu głowicy drukującej, wyłącz drukarkę i przeprowadź kolejne dokładne czyszczenie głowicy drukującej po 24 godzinach.
- Jeśli dwukrotne dokładne czyszczenie głowicy drukującej nie rozwiąże problemu:
Jeśli problem nadal występuje po dokładnym czyszczeniu głowicy drukującej, może to oznaczać, że jest ona uszkodzona. Skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

Kwestia 4 Jeśli używasz papieru, na którym można drukować tylko po jednej stronie, upewnij się, że został włożony stroną do zadrukowania skierowaną do dołu.

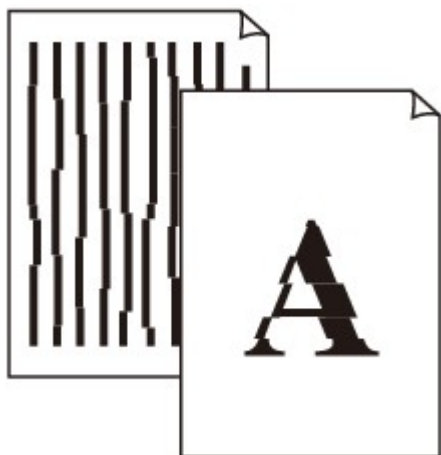
Wydruk wykonany na złej stronie może być nieczytelny lub być obniżonej jakości.

Załaduj papier stroną do zadrukowania skierowaną w dół.

Szczegółowe informacje dotyczące strony do zadrukowania można znaleźć w instrukcji obsługi dostarczonej z papierem.



Linie zostały nierówno wydrukowane



Kwestia 1 Sprawdź ustawienia papieru i jakości wydruku.

■ [Wyniki drukowania są niezadowolające](#)

Kwestia 2 Przeprowadź wyrównywanie głowicy drukującej.

Jeśli linie są drukowane krzywo lub rezultaty drukowania są niezadowolające pod innym względem, należy wyrównać pozycję głowicy drukującej.

■ [Wyrównywanie głowicy drukującej](#)

»»» Uwaga

- Jeśli problem nie ustąpi po przeprowadzeniu wyrównywania głowicy drukującej, wykonaj ręczne wyrównywanie głowicy drukującej za pomocą komputera.
 - W przypadku systemu Windows:
 - [Ręczne wyrównywanie położenia głowicy drukującej](#)
 - W przypadku systemu Mac OS:
 - Ręczne wyrównywanie położenia głowicy drukującej

Kwestia 3 Ustaw lepszą jakość wydruku i ponów próbę drukowania.

Podniesienie jakości wydruku na panelu operacyjnym może polepszyć jakość wydruków.

Kwestia 4 Jeśli linie są nierówne w przypadku ręcznego drukowania dwustronnego, przeprowadź automatyczne drukowanie dwustronne (system Windows).



Linie są niedokończone lub ich brak (system Windows)



Kwestia 1 Czy korzystasz z funkcji drukowania układu strony lub marginesu na zszycie?

Przy włączonej funkcji marginesu na zszycie lub drukowania układu strony cienkie linie mogą zostać niewydrukowane. Spróbuj pogrubić linie w dokumencie.

Kwestia 2 Czy zamierzasz wydrukować bardzo dużo danych?

Na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** sterownika drukarki kliknij pozycję **Opcje wydruku (Print Options)**. Następnie w wyświetlonym oknie dialogowym wybierz dla opcji **Zapobieganie utracie drukowanych danych (Prevention of Print Data Loss)** ustawienie **Wł. (On)**.

* Może to spowodować spadek jakości wydruku.



Obrazy są niedokończone lub ich brak (system Windows)



Kwestia 1 Wybierz opcję niekompresowania danych drukowania.

W przypadku wybrania w używanej aplikacji ustawienia niekompresowania danych drukowania jakość wydruku może się poprawić.

Na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** sterownika drukarki kliknij pozycję **Opcje wydruku (Print Options)**. Zaznacz pole wyboru **Nie zezwalaj aplikacji na kompresowanie danych wydruku (Do not allow application software to compress print data)** i kliknij przycisk **OK**.

* Po zakończeniu drukowania usuń zaznaczenie tego pola wyboru.

Kwestia 2 Czy zamierzasz wydrukować bardzo dużo danych?

Na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** sterownika drukarki kliknij pozycję **Opcje wydruku (Print Options)**. Następnie w wyświetlonym oknie dialogowym wybierz dla opcji **Zapobieganie utracie drukowanych danych (Prevention of Print Data Loss)** ustawienie **Wł. (On)**.

* Może to spowodować spadek jakości wydruku.



Plamy atramentu / Zwinięty papier

Plamy atramentu



Zwinięty papier



Kwestia 1 Sprawdź ustawienia papieru i jakości wydruku.

■ [Wyniki drukowania są niezadowolające](#)

Kwestia 2 Jeśli ustawiona jest duża intensywność, zmniejsz ją i ponów próbę drukowania.

W przypadku drukowania na papierze zwykłym przy ustawieniu dużej intensywności zwykły papier może wchłonąć zbyt dużo atramentu, co spowoduje ścieranie jego powierzchni.

Sprawdź ustawienie intensywności za pomocą sterownika drukarki.

- W przypadku systemu Windows:

■ [Dopasowywanie intensywności koloru](#)

- W przypadku systemu Mac OS:

■ Dopasowywanie intensywności koloru

Kwestia 3 Do drukowania fotografii należy używać papieru fotograficznego.

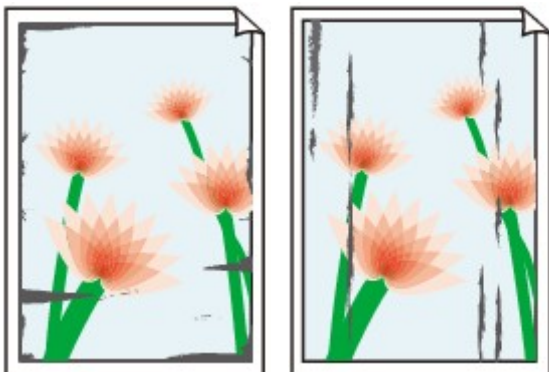
Do drukowania danych o wysokim nasyceniu kolorów (np. fotografii lub obrazów o ciemnych barwach) zalecamy stosowanie papieru Photo Paper Plus Glossy II lub innego papieru firmy Canon przeznaczonego do specjalnych zastosowań.

■ [Obsługiwane typy nośników](#)



Papier jest zaplamiony / Zadrukowana powierzchnia jest porysowana

Papier jest zaplamiony



Zaplamione krawędzie Zaplamiona powierzchnia



Zadrukowana powierzchnia jest porysowana



Kwestia 1 Sprawdź ustawienia papieru i jakości wydruku.

■ [Wyniki drukowania są niezadowolające](#)

Kwestia 2 Sprawdź typ papieru.

Upewnij się, że używasz papieru odpowiadającego danym do wydrukowania.

■ [Obsługiwane typy nośników](#)

Kwestia 3 Wyrównaj zawinięcia przed załadowaniem papieru.

W przypadku użycia papieru Photo Paper Plus Semi-gloss należy załadować tylko jeden arkusz w takim stanie, w jakim się znajduje, nawet jeśli jest pozwijany. Odgięcie tego papieru w celu wyprostowania może spowodować popękanie jego powierzchni i pogorszenie jakości wydruku.

Zaleca się umieszczenie pozostałego papieru w jego oryginalnym opakowaniu i przechowywanie go na płaskiej powierzchni.

- Papier zwykły
Odwróć papier i włóż go tak, aby wykonać wydruk na drugiej stronie.
- Inne rodzaje papieru

Jeśli zawinięcia w rogach arkusza przekraczają 3 mm/0,1 cala (A) wysokości, papier może się zabrudzić lub będzie nieprawidłowo podawany. Aby skorygować zawinięcia papieru, postępuj zgodnie z poniższymi instrukcjami.



1. Zwiń papier w kierunku przeciwnym do odkształcenia, tak jak to pokazano poniżej.

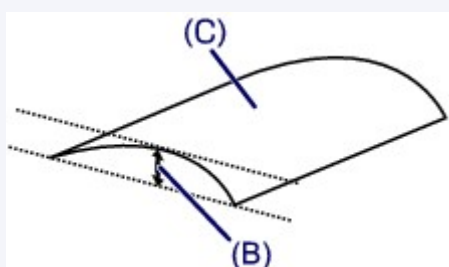


2. Sprawdź, czy papier jest teraz płaski.

Wskazane jest drukowanie tylko na jednym prostowanym arkuszu papieru jednocześnie.

»» Uwaga

- Zależnie od typu papieru może się on zabrudzić lub będzie nieprawidłowo podawany, nawet jeśli nie jest zwinięty do wewnątrz. Postępuj zgodnie z instrukcjami, aby przed drukowaniem usunąć zawinięcia papieru o wysokości nieprzekraczającej 3 mm/0,1 cala (B). Może to wpłynąć na poprawę wyników drukowania.



(C) Strona do zadrukowania

Zaleca się podawanie papieru, który był zwijany na zewnątrz, po jednym arkuszu naraz.

Kwestia 4 Włącz w drukarce funkcję zapobiegania ścieraniu atramentu.

Włączenie funkcji zapobiegania ścieraniu atramentu powoduje zwiększenie odległości między załadowanym papierem a głowicą drukującą. Jeśli powierzchnia papieru jest ścierana nawet w przypadku ustawienia typu nośnika zgodnego z papierem, należy włączyć w drukarce funkcję zapobiegania ścieraniu atramentu, korzystając z panelu operacyjnego lub z komputera.

Może to spowolnić tempo druku.

* Po zakończeniu drukowania wyłącz tę funkcję. W przeciwnym razie będzie stosowana przy okazji kolejnych zadań drukowania.

- Za pomocą panelu operacyjnego

Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)**, wybierz kolejno opcje **Ustaw. urządzenia (Device settings)** i **Ustawienia wydruku (Output settings)**, a następnie wybierz dla opcji **Zapob. ścieraniu (Prevent abrasion)** ustawienie **WŁ. (ON)**.

■ [Zmiana ustawień za pomocą panelu operacyjnego](#)

- Za pomocą komputera
 - W przypadku systemu Windows:

Otwórz okno ustawień sterownika drukarki, wybierz na karcie **Obsługa (Maintenance)** opcję **Ustawienia niestandardowe (Custom Settings)**, zaznacz pole wyboru **Zapobieganie ścieraniu atramentu (Prevent paper abrasion)**, a następnie kliknij przycisk **OK**.

Informacje na temat otwierania okna ustawień sterownika drukarki można znaleźć w części [Jak utworzyć okno ustawień sterownika drukarki](#).
 - W przypadku systemu Mac OS:

W programie Canon IJ Printer Utility wybierz w menu podręcznym polecenie **Ustawienia niestandardowe (Custom Settings)**, zaznacz pole wyboru **Zapobieganie ścieraniu atramentu (Prevent paper abrasion)**, a następnie kliknij przycisk **Zastosuj (Apply)**.

Informacje na temat uruchamiania programu Canon IJ Printer Utility można znaleźć w części [Uruchamianie programu Canon IJ Printer Utility](#).

Kwestia 5 Jeśli ustawiona jest duża intensywność, zmniejsz ją i ponów próbę drukowania.

W przypadku drukowania na papierze zwykłym przy ustawieniu dużej intensywności zwykły papier może wchłonąć zbyt dużo atramentu, co spowoduje ścieranie jego powierzchni.

Sprawdź ustawienie intensywności za pomocą sterownika drukarki.

- W przypadku systemu Windows:
 - [Dopasowywanie intensywności koloru](#)
- W przypadku systemu Mac OS:
 - [Dopasowywanie intensywności koloru](#)

Kwestia 6 Unikaj drukowania poza zalecanym obszarem wydruku.

Jeśli drukowanie wykracza poza zalecany obszar wydruku, dolny brzeg papieru może zostać poplamiony atramentem.

Zmień wymiary dokumentu za pomocą aplikacji.

- [Obszar wydruku](#)

Kwestia 7 Czy rolka podawania papieru nie jest przypadkiem zabrudzona?

Wyczyść rolkę podawania papieru.

- [Czyszczenie rolek podawania papieru](#)

▶▶▶ Uwaga

- Czyszczenie rolki podawania papieru powoduje jej zużywanie, więc czynność tę należy wykonywać, tylko gdy jest to konieczne.

Kwestia 8 Czy wewnątrz drukarki jest brudne?

Podczas drukowania dwustronnego wewnątrz drukarki może zostać zaplamione atramentem, co powoduje powstawanie smug na wydrukach.

Należy wykonać czyszczenie płyty dolnej wewnątrz drukarki.

■ [Czyszczenie wnętrza drukarki \(czyszczenie płyty dolnej\)](#)

▶▶▶ Uwaga

- Aby zapobiec zabrudzeniu wnętrza drukarki, ustaw prawidłowy rozmiar papieru.

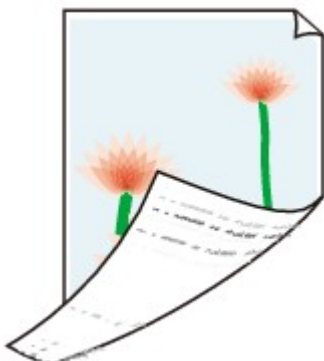
Kwestia 9 Ustaw dłuższy czas oczekiwania na wyschnięcie atramentu.

Dzięki temu zadrukowana powierzchnia będzie mogła wyschnąć, co zapobiegnie powstawaniu na niej smug i zarysowań.

- W przypadku systemu Windows:
 1. Upewnij się, że drukarka jest włączona.
 2. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.
 - [Jak otworzyć okno ustawień sterownika drukarki](#)
 3. Kliknij kartę **Obsługa (Maintenance)** i opcję **Ustawienia niestandardowe (Custom Settings)**.
 4. Przeciągnij suwak **Czas oczekiwania na wyschnięcie atramentu (Ink Drying Wait Time)**, aby określić czas oczekiwania, a następnie kliknij przycisk **OK**.
 5. Zapoznaj się z treścią komunikatu i kliknij przycisk **OK**.
- W przypadku systemu Mac OS:
 1. Upewnij się, że drukarka jest włączona.
 2. Uruchom program Canon IJ Printer Utility.
 - Uruchamianie programu Canon IJ Printer Utility
 3. Wybierz w menu podręcznym polecenie **Ustawienia niestandardowe (Custom Settings)**.
 4. Przeciągnij suwak **Czas oczekiwania na wyschnięcie atramentu: (Ink Drying Wait Time:)**, aby określić czas oczekiwania, a następnie kliknij przycisk **Zastosuj (Apply)**.
 5. Zapoznaj się z treścią komunikatu i kliknij przycisk **OK**.



Z drugiej strony papieru widać smugi



Kwestia 1 Sprawdź ustawienia papieru i jakości wydruku.

■ [Wyniki drukowania są niezadowolające](#)

Kwestia 2 Aby wyczyścić wnętrze drukarki, wykonaj procedurę czyszczenia płyty dolnej.

■ [Czyszczenie wnętrza drukarki \(czyszczenie płyty dolnej\)](#)

»» Uwaga

- Podczas drukowania dwustronnego lub zbyt intensywnej eksploatacji drukarki jej wnętrze może zostać zabrudzone atramentem.

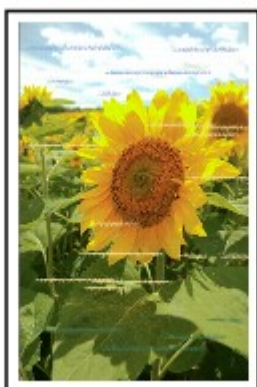


Kolory są nanoszone nierównomiernie lub rozmazane

■ Kolory są nanoszone nierównomiernie



■ Kolory są rozmazane



Kwestia 1 Sprawdź ustawienia papieru i jakości wydruku.

■ [Wyniki drukowania są niezadowolające](#)

Kwestia 2 Wydrukuj wzór sprawdzania dysz i wykonaj niezbędne czynności konserwacyjne, np. czyszczenie głowicy drukującej.

Aby ustalić, czy atrament jest prawidłowo dozowany z dysz głowicy drukującej, należy wydrukować wzór testu dysz.

Szczegółowe informacje o drukowaniu desenu sprawdzania dysz oraz o czyszczeniu i dokładnym czyszczeniu głowicy drukującej można znaleźć w części [Jeśli wydruk jest błędny lub nierównomierny](#).

- Jeśli wzór sprawdzania dysz jest drukowany nieprawidłowo:

Sprawdź, czy zbiornik z atramentem koloru sprawiającego problemy nie jest przypadkiem pusty.

Jeśli zbiornik z atramentem nie jest pusty, wykonaj czyszczenie głowicy drukującej i ponownie spróbuj wydrukować wzór sprawdzania dysz.

- Jeśli dwukrotne czyszczenie głowicy drukującej nie rozwiąże problemu:

Wykonaj dokładne czyszczenie głowicy drukującej.

Jeśli problem nadal występuje po dokładnym czyszczeniu głowicy drukującej, wyłącz drukarkę i przeprowadź kolejne dokładne czyszczenie głowicy drukującej po 24 godzinach.

- Jeśli dwukrotne dokładne czyszczenie głowicy drukującej nie rozwiąże problemu:

Jeśli problem nadal występuje po dokładnym czyszczeniu głowicy drukującej, może to oznaczać, że jest ona uszkodzona. Skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

Kwestia 3 Przeprowadź wyrównywanie głowicy drukującej.

■ [Wyrównywanie głowicy drukującej](#)

▶▶ Uwaga

- Jeśli problem nie ustąpi po przeprowadzeniu wyrównywania głowicy drukującej, wykonaj ręczne wyrównywanie głowicy drukującej za pomocą komputera.
 - W przypadku systemu Windows:
 - [Ręczne wyrównywanie położenia głowicy drukującej](#)
 - W przypadku systemu Mac OS:
 - [Ręczne wyrównywanie położenia głowicy drukującej](#)



Brak nanoszenia atramentu na papier



Kwestia 1 Czy nie skończył się atrament?

Sprawdź kod pomocniczy wyświetlany na ekranie LCD i wykonaj odpowiednie czynności w celu jego usunięcia.

■ [Lista kodów pomocniczych dotyczących błęd](#)

Kwestia 2 Czy nie są zatkane dysze głowicy drukującej?

Aby ustalić, czy atrament jest prawidłowo dozowany z dysz głowicy drukującej, należy wydrukować wzór testu dysz.

Szczegółowe informacje o drukowaniu deseni sprawdzania dysz oraz o czyszczeniu i dokładnym czyszczeniu głowicy drukującej można znaleźć w części [Jeśli wydruk jest błędny lub nierównomierny](#).

- Jeśli wzór sprawdzania dysz jest drukowany nieprawidłowo:
Sprawdź, czy zbiornik z atramentem koloru sprawiającego problemy nie jest przypadkiem pusty.
Jeśli zbiornik z atramentem nie jest pusty, wykonaj czyszczenie głowicy drukującej i ponownie spróbuj wydrukować wzór sprawdzania dysz.
- Jeśli dwukrotne czyszczenie głowicy drukującej nie rozwiąże problemu:
Wykonaj dokładne czyszczenie głowicy drukującej.
Jeśli problem nadal występuje po dokładnym czyszczeniu głowicy drukującej, wyłącz drukarkę i przeprowadź kolejne dokładne czyszczenie głowicy drukującej po 24 godzinach.
- Jeśli dwukrotne dokładne czyszczenie głowicy drukującej nie rozwiąże problemu:
Jeśli problem nadal występuje po dokładnym czyszczeniu głowicy drukującej, może to oznaczać, że jest ona uszkodzona. Skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.



Papier jest nieprawidłowo podawany/pojawia się błąd „Brak papieru”



Kwestia 1 Upewnij się, że papier jest załadowany.

■ [Ładowanie papieru](#)

Kwestia 2 Przy ładowaniu papieru pamiętaj o poniższych kwestiach.

- Przed włożeniem dwóch lub większej liczby arkuszy do drukarki należy je rozwachlować. Ponadto, jeśli ładujesz papier do kasety, w której pozostały jeszcze jakieś arkusze, przed włożeniem rozwachluj go razem ze starym papierem.



- Przed włożeniem do drukarki dwóch lub większej liczby arkuszy należy wyrównać krawędzie papieru.
- Przy wkładaniu więcej niż jednego arkusza papieru upewnij się, że nie zostanie przekroczony limit pojemności.

W przypadku niektórych typów papieru lub warunków pracy (bardzo wysoki lub bardzo niski poziom temperatury i wilgotności) podawanie papieru w maksymalnej ilości może okazać się niemożliwe. W takim przypadku zmniejsz liczbę wkładanych jednocześnie arkuszy do połowy limitu ilości papieru.

- Zawsze wkładaj papier pionowo, niezależnie od orientacji druku.

■ [Ładowanie papieru](#)

»»» Ważne

- W przypadku ładowania papieru do kasety przesuń przednią prowadnicę papieru, aby wyrównać ją z odpowiednim znacznikiem rozmiaru strony. Załaduj papier stroną do zadrukowania skierowaną DO DOŁU, umieść stos arkuszy na środku kasety, a następnie przesuń prowadnicę papieru, aby wyrównać je z obiema krawędziami stosu.

■ [Ładowanie papieru](#)

Kwestia 3 Czy papier nie jest zbyt gruby lub zwinięty?

■ [Nieobsługiwane typy nośników](#)

Kwestia 4 Przy ładowaniu pocztówek i kopert pamiętaj o następujących kwestiach:

- Jeśli pocztówka jest zwinięta, może zostać podana nieprawidłowo, nawet jeśli wysokość stosu pocztówek nie przekracza limitu ilości papieru.

Ładuj japońskie pocztówki z kolumną na kod pocztowy skierowaną w stronę dalszego krańca kasety 1.

- Przed drukowaniem na kopertach zapoznaj się z częścią [Ładowanie papieru](#). Pamiętaj, że koperty wymagają przygotowania przed wydrukiem.

Po przygotowaniu kopert włóż je pionowo. Jeśli koperty zostaną umieszczone w orientacji poziomej, nie będą podawane prawidłowo.

Kwestia 5 Upewnij się, że ustawienia typu i rozmiaru nośnika odpowiadają załadowanemu papierowi.

Kwestia 6 Wyczyść rolkę podawania papieru.

■ [Czyszczenie rolek podawania papieru](#)

»»» Uwaga

- Czyszczenie rolki podawania papieru powoduje jej zużywanie, więc czynność tę należy wykonywać, tylko gdy jest to konieczne.

Kwestia 7 Jeśli z kasety pobierane są równocześnie co najmniej dwa arkusze, należy wyczyścić wnętrze kasety.

Informacje na temat czyszczenia wnętrza kasety można znaleźć w części [Czyszczenie podstawek kaset](#).

Jeśli wykonanie powyższych czynności nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.



Problemy z automatycznym drukowaniem dwustronnym



Kwestia 1 Czy wybrane jest automatyczne drukowanie dwustronne?

- W przypadku systemu Windows:

Upewnij się, że na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** w oknie ustawień sterownika drukarki zaznaczone są pola wyboru **Drukowanie dwustronne (Duplex Printing)** i **Automatyczne (Automatic)**.

 [Drukowanie dwustronne](#)

- W przypadku systemu Mac OS:

Upewnij się, że w oknie dialogowym Drukowanie zaznaczono pole wyboru **Dwustronny (Two-Sided)**.

 Drukowanie dwustronne

Kwestia 2 Upewnij się, że rozmiar załadowanego papieru jest odpowiedni do automatycznego drukowania dwustronnego.

Rozmiary papieru odpowiednie do automatycznego drukowania dwustronnego to A4 i Letter.

załaduj papier o odpowiednim rozmiarze i naciśnij przycisk **OK**.

Kwestia 3 Upewnij się, że wybrano odpowiednie ustawienie rozmiaru papieru.

Upewnij się, że ustawienie rozmiaru papieru jest odpowiednie do automatycznego drukowania dwustronnego.

Sprawdź ustawienie rozmiaru papieru w aplikacji.

Następnie sprawdź ustawienie rozmiaru papieru w sterowniku drukarki.

- W przypadku systemu Windows:

Sprawdź ustawienie opcji **Rozmiar strony (Page Size)** na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** w oknie ustawień sterownika drukarki.

- W przypadku systemu Mac OS:

Zaznacz pole wyboru **Rozmiar papieru (Paper Size)** w oknie dialogowym Ustawienia strony.

Uwaga

- Zależnie od wersji aplikacji druk dwustronny może nie być obsługiwany.

Kwestia 4 Upewnij się, że wybrano odpowiednie ustawienie typu nośnika.

Upewnij się, że ustawienie typu nośnika jest odpowiednie do automatycznego drukowania dwustronnego.

- W przypadku systemu Windows:

Upewnij się na karcie **Główny (Main)** w oknie ustawień sterownika drukarki, że załadowany papier jest odpowiedni do automatycznego drukowania dwustronnego.

- W przypadku systemu Mac OS:

Upewnij się na karcie **Jakość i nośnik (Quality & Media)** w oknie dialogowym Drukuj, że załadowany papier jest odpowiedni do automatycznego drukowania dwustronnego.

»» Uwaga

- W przypadku systemu Windows:

Aby zmienić tryb druku dwustronnego na ręczny, wykonaj poniższą procedurę.

Otwórz okno ustawień sterownika drukarki, usuń na karcie **Ustawienia strony (Page Setup)** zaznaczenie pola wyboru **Automatyczne (Automatic)** i ponów drukowanie.

W przypadku ręcznego druku dwustronnego należy pamiętać o następujących kwestiach:

- W przypadku ręcznego drukowania dwustronnego trzech lub większej liczby stron dokumentu najpierw zostanie zadrukowana jedna strona każdego arkusza papieru. Odwróć papier i włóż go ponownie, aby wykonać wydruk po drugiej stronie. Nie zmieniaj kolejności arkuszy.
 - Procedura odwracania papieru różni się w zależności od miejsca zszycia i orientacji drukowania. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.
- W przypadku systemu Mac OS:
Ręczny druk dwustronny nie jest dostępny.



Drukowanie zostaje przerwane



Kwestia 1 Czy jest załadowany papier?

Upewnij się, że papier jest załadowany.

W razie potrzeby załaduj papier.

Kwestia 2 Czy dokumenty do wydrukowania zawierają dużo fotografii lub ilustracji?

Przetwarzanie przez drukarkę i komputer dużej ilości danych, takich jak zdjęcia lub inne grafika, może zająć dużo czasu, więc może wydawać się, że drukarka nie działa.

Jeśli ponadto drukujesz dane wymagające nanoszenia dużych ilości atramentu na kolejne arkusze papieru zwykłego, drukarka może tymczasowo wstrzymać drukowanie. W obu przypadkach należy po prostu poczekać na zakończenie przetwarzania.

»» Uwaga

- Drukowanie dokumentu z dużym obszarem wydruku lub wielu kopii dokumentu może zostać wstrzymane, aby umożliwić wyschnięcie atramentu.

Kwestia 3 Czy drukarka drukowała bez przerwy przez dłuższy czas?

Nieprzerwana praca drukarki przez dłuższy czas może spowodować przegrzanie głowicy drukującej lub otaczających ją części. Drukarka może przerwać drukowanie na pewien czas, a następnie je wznowić.

W takim przypadku należy chwilę poczekać, nie podejmując żadnych działań. Jeśli drukowanie mimo to nie zostanie wznowione, przerwij sesję drukowania i wyłącz drukarkę na przynajmniej 15 minut.

⚠ Przewaga

- Głowica drukująca i sąsiadujące z nią elementy mogą się rozgrzewać do wysokiej temperatury. Nie wolno dotykać głowicy drukującej ani sąsiadujących z nią elementów.



Nie można drukować z użyciem standardu AirPrint



Kwestia 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona.

Jeśli drukarka jest włączona, wyłącz ją i włącz ponownie, a następnie sprawdź, czy problem został rozwiązany.

Kwestia 2 W przypadku drukowania przez sieć LAN upewnij się, że drukarka jest podłączona przez sieć LAN do tej samej podsieci, co urządzenie zgodne ze standardem AirPrint.

Kwestia 3 Upewnij się, że ilość papieru i atramentu w drukarce jest wystarczająca.

Kwestia 4 Sprawdź, czy na ekranie LCD drukarki nie jest wyświetlany komunikat o błędzie.

Jeśli problem nie ustępuje, uruchom drukowanie za pomocą sterownika drukarki na komputerze i sprawdź, czy można normalnie wydrukować dokument na drukarce.

Problemy mechaniczne

- **Nie włącza się zasilanie**
- **Zasilanie wyłącza się samoczynnie**
- **Problemy z połączeniem USB**
- **Nie można nawiązać komunikacji z drukarką przez port USB**
- **Brak obrazu na ekranie LCD**
- **Komunikaty na ekranie LCD są wyświetlane w niewłaściwym języku**
- **Uchwyt głowicy drukującej nie przesuwa się na pozycję umożliwiającą wymianę**
- **Monitor stanu drukarki nie jest wyświetlany (system Windows)**



Nie włącza się zasilanie



Kwestia 1 Naciśnij przycisk **WŁ. (ON)**.

Kwestia 2 Upewnij się, że wtyczka kabla zasilania jest poprawnie podłączona do drukarki, a następnie włącz drukarkę ponownie.

Kwestia 3 Odłącz drukarkę od gniazdka elektrycznego na co najmniej 2 minuty, a następnie podłącz ją ponownie i włącz zasilanie.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.



Zasilanie wyłącza się samoczynnie



Kwestia Jeśli drukarka jest ustawiona na automatyczne wyłączenie po określonym czasie, wyłącz to ustawienie.

Jeśli ustawiono drukarkę na automatyczne wyłączenie po określonym czasie, zostanie ona automatycznie wyłączona po upływie określonego czasu.

- Jeśli korzystasz z systemu Windows i nie chcesz, aby drukarka wyłączała się automatycznie:
Otwórz okno sterownika drukarki i w obszarze **Automatyczne włączanie/wyłączanie (Auto Power)** na karcie **Obsługa (Maintenance)** wybierz dla opcji **Autom. wył. (Auto Power Off)** ustawienie **Wyłączone (Disable)**.
- Jeśli korzystasz z systemu Mac OS i nie chcesz, aby drukarka wyłączała się automatycznie:
Uruchom program Canon IJ Printer Utility i wybierz w menu podręcznym polecenie **Ustawienia wł./wył. (Power Settings)**, a następnie w obszarze **Automatyczne włączanie/wyłączanie (Auto Power)** wybierz dla opcji **Autom. wył. (Auto Power Off)** ustawienie **Wyłączone (Disable)**.

Problemy z połączeniem USB

Q Powolne drukowanie/Połączenie Hi-Speed USB nie działa/Pojawia się komunikat „To urządzenie może działać szybciej (This device can perform faster)” (system Windows)

A

Jeśli dany system jest niezgodny ze standardem Hi-Speed USB drukarka działa z mniejszą szybkością, jaką zapewnia standard USB 1.1. W takim przypadku drukarka działa prawidłowo, ale szybkość drukowania może ulec zmniejszeniu ze względu na prędkość komunikacji.

Kwestia Aby upewnić się, że system obsługuje połączenia Hi-Speed USB, sprawdź poniższe kwestie.

- Czy port USB w komputerze obsługuje połączenia Hi-Speed USB?
- Czy kabel USB lub koncentrator USB obsługuje połączenia Hi-Speed USB?

Pamiętaj, aby używać certyfikowanego kabla Hi-Speed USB. Firma Canon zaleca korzystanie z kabla USB o długości maksymalnie 3 metrów/10 stóp.

- Czy system operacyjny komputera obsługuje połączenia Hi-Speed USB?

Zainstaluj najnowszą aktualizację systemu.

- Czy sterownik interfejsu Hi-Speed USB działa prawidłowo?

W razie potrzeby pobierz i zainstaluj na komputerze najnowszą wersję sterownika interfejsu Hi-Speed USB.

»»» Ważne

- Więcej informacji na ten temat można uzyskać u producenta komputera, kabla USB lub koncentratora USB.



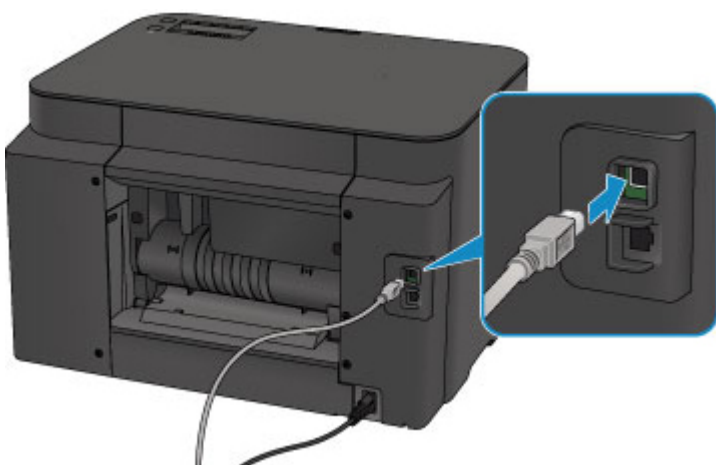
Nie można nawiązać komunikacji z drukarką przez port USB



Kwestia 1 Upewnij się, że drukarka jest włączona.

Kwestia 2 Podłącz prawidłowo kabel USB.

Jak ukazuje poniższa ilustracja, port USB znajduje się z tyłu drukarki.



Kwestia 3 Nie należy uruchamiać programu IJ Network Tool podczas drukowania. (Mac OS)

Kwestia 4 Nie należy rozpoczynać drukowania, gdy program IJ Network Tool jest uruchomiony. (Mac OS)

Kwestia 5 Upewnij się, że na karcie **Porty (Ports)** okna dialogowego właściwości sterownika drukarki (dotyczy systemu Windows) zaznaczono pole wyboru **Włącz komunikację dwukierunkową (Enable bidirectional support)**.

■ [Jak otworzyć okno ustawień sterownika drukarki](#)



Brak obrazu na ekranie LCD



- Jeśli kontrolka **ZASILANIE (POWER)** jest zgaszona:
Drukarka nie jest włączona. Sprawdź, czy kabel zasilania jest podłączony, i naciśnij przycisk **WŁ. (ON)**.
- Jeśli świeci się kontrolka **ZASILANIE (POWER)**:
Wyświetlacz LCD mógł zostać przełączony w tryb wygaszacza ekranu. Naciśnij dowolny przycisk na panelu operacyjnym.



Komunikaty na ekranie LCD są wyświetlane w niewłaściwym języku



Aby wybrać odpowiedni język, postępuj zgodnie z poniższymi instrukcjami.

1. Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)** i poczekaj około 5 sekund.
2. Naciśnij przycisk **▶**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
3. Naciśnij dwukrotnie przycisk **▶**, a następnie naciśnij przycisk **OK**.
4. Ponownie naciśnij przycisk **OK**.
5. Za pomocą przycisków **◀▶** wybierz język ekranu LCD i naciśnij przycisk **OK**.
Żądany język zostanie wyświetlony na ekranie LCD.



Uchwyt głowicy drukującej nie przesuwa się na pozycję umożliwiającą wymianę



»» Ważne

- Uchwyt głowicy drukującej przesuwa się do pozycji umożliwiającej jej wymianę tylko po opróżnieniu jednego ze zbiorników z atramentem. Jeśli w żadnym ze zbiorników nie skończył się atrament, uchwyt głowicy drukującej nie przesunie się nawet po otwarciu pokrywy przedniej.

Kwestia 1 Czy kontrolka **ZASILANIE (POWER)** jest zgaszona?

Sprawdź, czy świeci się kontrolka **ZASILANIE (POWER)**.

Kontrolka **ZASILANIE (POWER)** miga, gdy drukarka rozpoczyna wykonywanie zadania. Poczekaaj, aż kontrolka **ZASILANIE (POWER)** przestanie migać i zacznie świecić światłem ciągłym, a następnie otwórz ponownie pokrywę przednią.

Kwestia 2 Czy na ekranie LCD widoczny jest komunikat o błędzie?

Zamknij pokrywę przednią i postępuj zgodnie z kodem pomocniczym (numerem błędu) podanym w komunikacie o błędzie, aby usunąć błąd, a następnie otwórz pokrywę ponownie. Szczegółowe informacje o usuwaniu danego błędu można znaleźć w części [Lista kodów pomocniczych dotyczących błędu](#).

Kwestia 3 Czy pokrywa przednia była otwarta dłużej niż 60 minut?

Jeśli pokrywa przednia pozostaje otwarta dłużej niż 60 minut, uchwyt głowicy drukującej jest przesuwany w odpowiednie miejsce, aby zapobiec wyschnięciu głowicy drukującej. Aby przesunąć uchwyt głowicy drukującej do pozycji umożliwiającą jej wymianę, zamknij pokrywę przednią i otwórz ją ponownie.

Uchwyt głowicy drukującej zostanie przesunięty dopiero po włączeniu zasilania. Jeśli kontrolka **ZASILANIE (POWER)** nie świeci się, zamknij pokrywę przednią i włącz drukarkę.



Monitor stanu drukarki nie jest wyświetlany (system Windows)



Kwestia 1 Czy monitor stanu drukarki jest włączony?

Upewnij się, że w menu **Opcje (Option)** monitora stanu drukarki zostało wybrane polecenie **Włącz Monitor stanu (Enable Status Monitor)**.

1. Otwórz okno ustawień sterownika drukarki.

■ [Jak otworzyć okno ustawień sterownika drukarki](#)

2. Kliknij na karcie **Obsługa (Maintenance)** przycisk **Wyświetl stan drukarki (View Printer Status)**.

3. Jeśli opcja **Włącz Monitor stanu (Enable Status Monitor)** w menu **Opcje (Option)** jest wyłączona, należy ją włączyć.

Problemy z instalacją i pobieraniem

- **Nie można zainstalować sterownika drukarki**
- **Nie można uruchomić programu Easy-WebPrint EX lub menu programu Easy-WebPrint EX nie jest wyświetlane (system Windows)**
- **Aktualizowanie sterownika drukarki w środowisku sieciowym (Windows)**



Nie można zainstalować sterownika drukarki



■ [W przypadku systemu Windows:](#)

■ [W przypadku systemu Mac OS:](#)

W przypadku systemu Windows:

- **Jeśli instalacja nie rozpocznie się po włożeniu Instalacyjnego dysku CD-ROM:**

Aby rozpocząć instalację, postępuj zgodnie z poniższymi instrukcjami.

1. Wprowadź poniższe ustawienia.

- W systemie Windows 10 kliknij przycisk **Start** i wybierz opcję **Eksplorator plików (File Explorer)**, a następnie kliknij **Ten komputer (This PC)** na liście po lewej stronie.
- W systemie Windows 8.1 lub Windows 8 wybierz ikonę **Eksplorator (Explorer)** w obszarze **Pasek zadań (Taskbar)** na ekranie **Pulpit (Desktop)**, a następnie wybierz z listy po lewej stronie pozycję **Ten komputer (This PC) (Komputer (Computer))** dla systemu Windows 8).
- W systemie Windows 7 lub Windows Vista kliknij przycisk **Start**, a następnie kliknij pozycję **Komputer (Computer)**.

2. Kliknij dwukrotnie ikonę dysku  **CD-ROM** w wyświetlonym oknie.

Po wyświetleniu zawartości dysku CD-ROM kliknij dwukrotnie ikonę pliku **MSETUP4.EXE**.

Jeśli nie możesz zainstalować sterownika drukarki z użyciem Instalacyjnego dysku CD-ROM, zainstaluj go z witryny firmy Canon w sieci Web.

»» Uwaga

- Jeśli nie pojawi się ikona dysku CD-ROM, spróbuj wykonać następujące czynności:
 - Wyjmij dysk CD-ROM z komputera, a następnie włóż go ponownie.
 - Uruchom ponownie komputer.

Jeśli ikona wciąż się nie pojawi, spróbuj skorzystać z innego dysku i sprawdź, czy jego ikona jest wyświetlana. Jeśli jest widoczna, oznacza to problem z Instalacyjnym dyskiem CD-ROM. Skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

- **Jeśli nie można przejść ekranu Podłączenie drukarki (Printer Connection):**



- [Nie można przejść do ekranu następującego po ekranie Podłączenie drukarki/Podłączenie kabla](#)

- **Pozostałe przypadki:**

Zainstaluj ponownie sterownik drukarki.

Jeśli sterownik drukarki nie został prawidłowo zainstalowany, odinstaluj go, uruchom ponownie komputer i jeszcze raz zainstaluj sterownik.

- [Usuwanie niepotrzebnego sterownika drukarki](#)

Ponownie zainstaluj sterownik drukarki z Instalacyjnego dysku CD-ROM lub z witryny firmy Canon.

►►► Uwaga

- Jeśli instalacja została przerwana z powodu błędu systemu Windows, może on działać niestabilnie. Zainstalowanie sterowników w nieprawidłowo funkcjonującym systemie Windows może okazać się niemożliwe. Uruchom ponownie komputer, a następnie jeszcze raz zainstaluj sterownik.

W przypadku systemu Mac OS:

Pobierz sterownik ze strony pomocy technicznej w witrynie firmy Canon, a następnie zainstaluj go ponownie.



Nie można uruchomić programu Easy-WebPrint EX lub menu programu Easy-WebPrint EX nie jest wyświetlane (system Windows)



Jeśli program Easy-WebPrint EX nie uruchamia się lub jego menu nie pojawia się w przeglądarce Internet Explorer, sprawdź poniższe kwestie.

Kwestia 1 Czy program **Canon Easy-WebPrint EX** jest wyświetlany w menu **Widok (View)** na liście **Paski narzędzi (Toolbars)** przeglądarki Internet Explorer?

Jeśli program **Canon Easy-WebPrint EX** nie jest wyświetlany, oznacza to, że program Easy-WebPrint EX nie został zainstalowany na komputerze. Zainstaluj najnowszą wersję programu Easy-WebPrint EX z witryny firmy Canon w sieci Web.

Uwaga

- Jeśli nie zainstalowano programu Easy-WebPrint EX, monit o jego instalację może pojawić się w obszarze powiadomień na pulpicie. Kliknij ten komunikat, a następnie wykonaj podane instrukcje, aby zainstalować program Easy-WebPrint EX.
- Do instalacji i pobrania programu Easy-WebPrint EX potrzebny jest dostęp do Internetu.

Kwestia 2 Czy wybrano opcję **Canon Easy-WebPrint EX** w pozycji **Paski narzędzi (Toolbars)** menu **Widok (View)** przeglądarki Internet Explorer?

Jeśli nie wybrano programu **Canon Easy-WebPrint EX**, oznacza to, że program Easy-WebPrint EX jest wyłączony. Wybierz program **Canon Easy-WebPrint EX**, aby go włączyć.



Aktualizowanie sterownika drukarki w środowisku sieciowym (Windows)



Pobierz najnowszy sterownik drukarki.

Najnowszą wersję sterownika drukarki do swojego modelu możesz pobrać z witryny firmy Canon.

Odinstaluj dotychczasowy sterownik drukarki i zainstaluj pobraną, najnowszą wersję sterownika, postępując zgodnie z instrukcjami instalacji. Na ekranie wyboru metody połączenia wybierz opcję **Użyj drukarki z bezprzewodowym połączeniem LAN (Use the printer with wireless LAN connection)** lub **Użyj tej drukarki za pośrednictwem połączenia z przewodową siecią LAN (Use the printer with wired LAN connection)** odpowiednio do zastosowanej metody nawiązywania połączenia. Drukarka zostanie automatycznie wykryta w sieci.

Upewnij się, że drukarka została znaleziona, i zainstaluj sterownik drukarki, postępując zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

»»» Uwaga

- Nie ma to wpływu na ustawienia sieci w drukarce, więc można korzystać z drukarki za pośrednictwem sieci bez jej ponownego konfigurowania.

Błędy i komunikaty

- **W przypadku wystąpienia błędu**
- **W przypadku pojawienia się komunikatu**

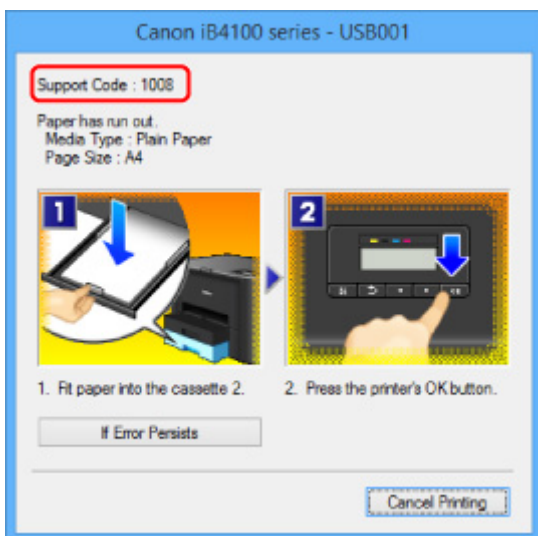
W przypadku wystąpienia błędu

Jeśli podczas drukowania wystąpi błąd, np. brak papieru lub jego zacięcie, automatycznie pojawi się komunikat o sposobie rozwiązania problemu. Należy wykonać odpowiednie czynności opisane w komunikacie.

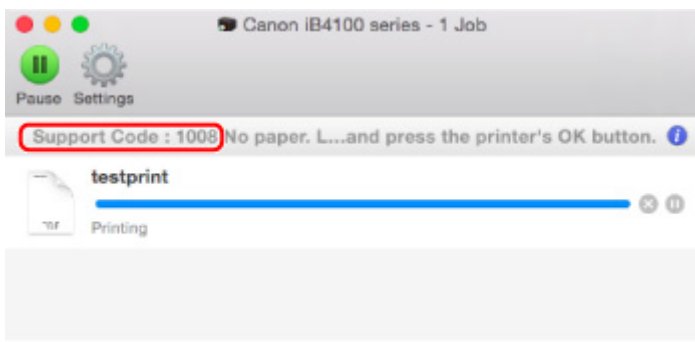
Jeśli wystąpi błąd, na monitorze komputera lub na ekranie LCD podawany jest odpowiedni kod pomocniczy (numer błędu).

Gdy na ekranie komputera wyświetlane są kod pomocniczy i komunikat:

- W przypadku systemu Windows:



- W przypadku systemu Mac OS:



* Informacje wyświetlane na ekranie mogą się różnić w zależności od używanego systemu operacyjnego.

Gdy na ekranie LCD pojawią się kod pomocniczy i komunikat:

No paper in cass. 2
Load paper in casse 1008

Więcej informacji o usuwaniu błędów sygnalizowanych kodami pomocniczymi można znaleźć w części [Lista kodów pomocniczych dotyczących błędów](#).

»» Uwaga

- Możesz również poszukać informacji o usuwaniu błędów wskazywanych przez widoczny kod pomocniczy.

■ [Wyszukaj](#)

Informacje o usuwaniu błędów, które nie mają przyporządkowanych kodów pomocniczych, można znaleźć w części [W przypadku wystąpienia błędu](#).

W przypadku pojawienia się komunikatu

W tej części opisano niektóre z błędów i komunikatów, jakie mogą się pojawić.

»»» Uwaga

- W przypadku niektórych błędów na monitorze komputera lub na ekranie LCD podawany jest odpowiedni kod pomocniczy (numer błędu). Szczegółowe informacje o błędach sygnalizowanych kodami pomocniczymi można znaleźć w części [Lista kodów pomocniczych dotyczących błędów](#).

Jeśli na ekranie LCD pojawia się komunikat, zapoznaj się z poniższymi informacjami.

■ [Na ekranie LCD wyświetlany jest komunikat](#)

Jeśli na ekranie komputera pojawia się komunikat, zapoznaj się z poniższymi informacjami.

- [Wyświetlany jest błąd związany z automatycznym drukiem dwustronnym](#)
- [Wyświetlany jest błąd związany z odłączeniem kabla zasilania \(system Windows\)](#)
- [Błąd zapisu/Błąd wysłania/Błąd komunikacji \(system Windows\)](#)
- [Inne komunikaty o błędach \(system Windows\)](#)
- [Wyświetlany jest ekran Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program \(system Windows\)](#)
- [Wyświetlana jest ikona Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program \(Mac OS\)](#)

Na ekranie LCD wyświetlany jest komunikat

A

Sprawdź znaczenie komunikatu i podejmij odpowiednie działania.

- **Nie można połączyć z serwerem; spróbuj ponownie (Cannot connect to the server; try again)**
Drukarka nie może nawiązać połączenia z serwerem z powodu błędu komunikacji.
Naciśnij przycisk **OK** i po chwili spróbuj ponownie.

Wyświetlany jest błąd związany z automatycznym drukiem dwustronnym

A

Kwestia Zapoznaj się z częścią [Problemy z automatycznym drukowaniem dwustronnym](#) i podejmij odpowiednie działania.

Wyświetlany jest błąd związany z odłączeniem kabla zasilania (system Windows)

A

Kabel zasilania mógł zostać odłączony, gdy drukarka była jeszcze włączona.

Sprawdź komunikat o błędzie wyświetlony na ekranie komputera i kliknij przycisk **OK**.

Drukarka rozpocznie drukowanie.

Informacje na temat odłączania kabla zasilania można znaleźć w części [Odłączanie drukarki](#).

Błąd zapisu/Błąd wysyłania/Błąd komunikacji (system Windows)

A

Kwestia 1 Jeśli kontrolka **ZASILANIE (POWER)** jest wyłączona, upewnij się, że drukarka jest podłączona do zasilania i włączona.

Kontrolka **ZASILANIE (POWER)** miga, gdy drukarka rozpoczyna wykonywanie zadania. Poczekaj, aż kontrolka **ZASILANIE (POWER)** przestanie migać i zacznie świecić ciągłym światłem.

Kwestia 2 Upewnij się, że w sterowniku drukarki ustawiony jest właściwy port drukarki.

* W poniższej instrukcji „XXX” oznacza nazwę drukarki.

1. Zaloguj się na konto z uprawnieniami administratora.
2. Wprowadź poniższe ustawienia.
 - W systemie Windows 10 kliknij prawym przyciskiem myszy przycisk **Start** i wybierz kolejno opcje **Panel sterowania (Control Panel)** > **Wyświetl urządzenia i drukarki (View devices and printers)**.
 - W systemie Windows 8.1 lub Windows 8 wybierz **Panel sterowania (Control Panel)** na panelu **Ustawienia (Settings)** otwieranym po wybraniu kolejno opcji: **Pulpit (Desktop)** > **Sprzęt i dźwięk (Hardware and Sound)** > **Urządzenia i drukarki (Devices and Printers)**.
 - W systemie Windows 7 wybierz w menu **Start** pozycję **Urządzenia i drukarki (Devices and Printers)**.
 - W systemie Windows Vista w menu **Start** wybierz kolejno pozycje: **Panel sterowania (Control Panel)** > **Sprzęt i dźwięk (Hardware and Sound)** > **Drukarki (Printers)**.
3. Otwórz okno z właściwościami sterownika drukarki.
 - W systemie Windows 10, Windows 8.1, Windows 8 lub Windows 7 kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę „Canon XXX series” (gdzie „XXX” jest nazwą drukarki), a następnie wybierz opcję **Właściwości drukarki (Printer properties)**.
 - W systemie Windows Vista kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę „Canon XXX series” (gdzie „XXX” jest nazwą drukarki), a następnie wybierz **Właściwości (Properties)**.
4. Kliknij kartę **Porty (Ports)**, aby sprawdzić ustawienia portu.

Upewnij się, że port o nazwie „USBnnn” (gdzie „n” jest liczbą) z dopiskiem „Canon XXX series” pojawiający się w kolumnie **Drukarka (Printer)** jest wybrany w pozycji **Drukuj do następujących portów (Print to the following port(s))**.

- Jeśli ustawienie jest nieprawidłowe:

Zainstaluj ponownie sterownik drukarki z Instalacyjnego dysku CD-ROM lub z witryny firmy Canon.

- Jeśli drukarka jest podłączona do komputera za pomocą kabla USB i wybrany jest port o nazwie „USBnnn”, ale drukowanie się nie rozpoczyna:

W systemie Windows 8.1 lub Windows 8 wybierz na ekranie **Start** opcję **My Printer**, aby uruchomić program **My Printer**. Jeśli na ekranie **Start** brak opcji **My Printer**, wybierz panel **Wyszukaj (Search)**, a następnie wyszukaj hasło „**My Printer**”.

Ustaw odpowiedni port drukarki za pomocą opcji **Diagnostuj i napraw drukarkę (Diagnose and Repair Printer)**. Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie, aby ustawić poprawny port drukarki, a następnie wybierz nazwę swojej drukarki.

W systemie Windows 7 lub Windows Vista kliknij **Start** i wybierz kolejno pozycje **Wszystkie programy (All programs)**, **Canon Utilities**, **Canon My Printer**, **Canon My Printer**, a następnie wybierz pozycję **Diagnostuj i napraw drukarkę (Diagnose and Repair Printer)**. Wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie, aby ustawić poprawny port drukarki, a następnie wybierz nazwę swojej drukarki.

Jeśli problem nadal nie zostanie rozwiązany, zainstaluj ponownie sterownik drukarki z Instalacyjnego dysku CD-ROM lub z witryny firmy Canon.

Kwestia 3 Upewnij się, że drukarka jest poprawnie podłączona do komputera.

Jeśli korzystasz z kabla USB, upewnij się, że jest on poprawnie podłączony do drukarki i komputera. Jeśli kabel USB jest starannie podłączony, sprawdź następujące kwestie:

- Jeśli używasz urządzenia pośredniego, np. koncentratora USB, odłącz je, podłącz drukarkę bezpośrednio do komputera i ponownie spróbuj przeprowadzić drukowanie. Jeśli drukowanie rozpocznie się prawidłowo, oznacza to problem z urządzeniem pośrednim. Skontaktuj się z dostawcą przekaźnika.
- Problemem może być również kabel USB. Wymień kabel USB i ponów próbę drukowania.

Jeśli korzystasz z drukarki za pośrednictwem sieci LAN upewnij się, że drukarka jest podłączona do sieci za pomocą kabla LAN i prawidłowo skonfigurowana do użytkowania w sieci.

Kwestia 4 Upewnij się, że sterownik drukarki został prawidłowo zainstalowany.

Odinstaluj sterownik drukarki zgodnie z procedurą opisaną w części [Usuwanie niepotrzebnego sterownika drukarki](#), a następnie zainstaluj je ponownie z Instalacyjnego dysku CD-ROM lub z witryny internetowej firmy Canon.

Kwestia 5 W przypadku podłączenia drukarki do komputera za pomocą kabla USB sprawdź stan urządzenia przy użyciu komputera.

Aby sprawdzić stan urządzenia, wykonaj poniższą procedurę.

1. Otwórz okno Menedżer urządzeń w komputerze zgodnie z poniższą procedurą.

Jeśli zostanie wyświetlony ekran **Kontrola konta użytkownika (User Account Control)**, postępuj zgodnie z instrukcjami na ekranie.

- W systemie Windows 10 kliknij prawym przyciskiem myszy polecenie **Start** i wybierz opcję **Menedżer urządzeń (Device Manager)**.
- W systemie Windows 8.1 lub Windows 8 wybierz **Panel sterowania (Control Panel)** na panelu **Ustawienia (Settings)** dostępnym po wybraniu kolejno opcji: **Pulpit (Desktop)** > **Sprzęt i dźwięk (Hardware and Sound)** > **Menedżer urządzeń (Device Manager)**.
- W systemie Windows 7 lub Windows Vista kliknij kolejno pozycje: **Panel sterowania (Control Panel)**, **Sprzęt i dźwięk (Hardware and Sound)** oraz **Menedżer urządzeń (Device Manager)**.

2. Kliknij dwukrotnie pozycje **Kontrolery uniwersalnej magistrali szeregowej (Universal Serial Bus controllers)** i **Uniwersalna drukarka USB (USB Printing Support)**.

Jeśli nie pojawi się ekran **Właściwości: Uniwersalna drukarka USB (USB Printing Support Properties)**, upewnij się, że drukarka jest prawidłowo podłączona do komputera.

 **Kwestia 3** [Upewnij się, że drukarka jest poprawnie podłączona do komputera.](#)

3. Kliknij kartę **Ogólne (General)** i sprawdź, czy występują jakieś problemy z urządzeniem.

Jeśli pojawił się błąd urządzenia, usuń go, korzystając z pomocy systemu Windows.

Inne komunikaty o błędach (system Windows)

Kwestia Jeśli komunikat o błędzie pojawi się poza monitorem stanu drukarki, sprawdź następujące kwestie:

- „**Nie można umieścić w buforze z powodu zbyt małej ilości wolnego miejsca na dysku twardym (Could not spool successfully due to insufficient disk space)**”

Usuń zbędne pliki i zwiększ ilość miejsca na dysku.

- „**Nie można umieścić w buforze z powodu zbyt małej ilości wolnej pamięci (Could not spool successfully due to insufficient memory)**”

Zamknij inne uruchomione aplikacje, aby zwiększyć ilość dostępnej pamięci.

Jeśli wciąż nie można drukować, uruchom jeszcze raz komputer i ponów próbę drukowania.

- „**Nie znaleziono sterownika drukarki (Printer driver could not be found)**”

Odinstaluj sterownik drukarki zgodnie z procedurą opisaną w części [Usuwanie niepotrzebnego sterownika drukarki](#), a następnie zainstaluj je ponownie z Instalacyjnego dysku CD-ROM lub z witryny internetowej firmy Canon.

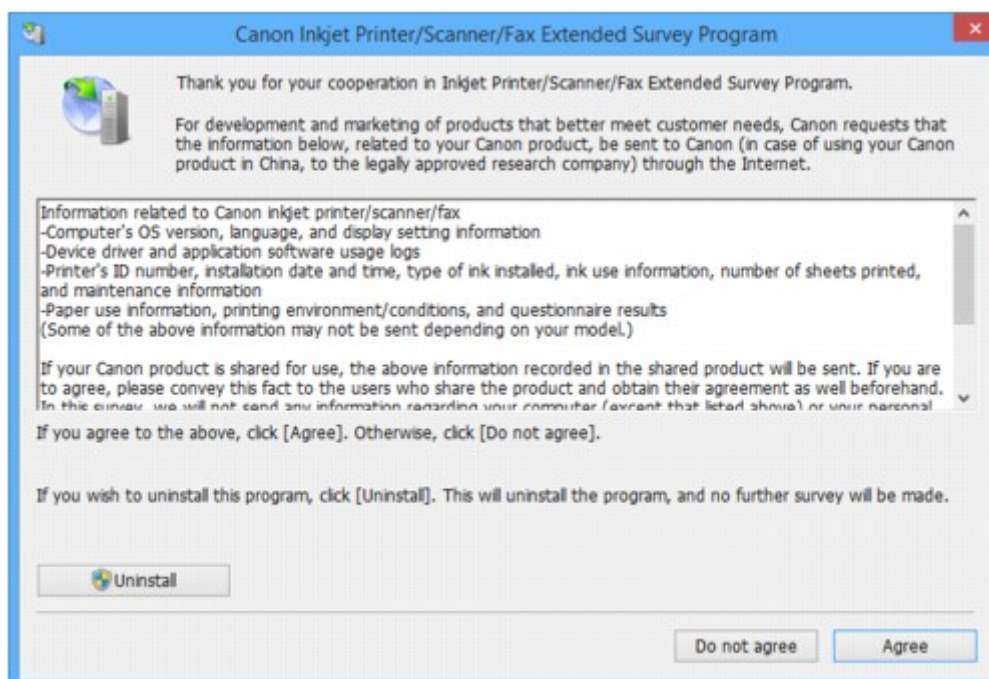
- „**Nie można wydrukować: nazwa aplikacji (Could not print Application name)** — nazwa pliku”

Spróbuj wykonać wydruk ponownie po zakończeniu bieżącego zadania.

Wyświetlany jest ekran Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program (system Windows)

Jeśli została zainstalowana program Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program, co miesiąc przez okres około dziesięć lat będzie pojawiać się ekran z monitem o zgodę na przesłanie informacji o sposobie korzystania z drukarki i z dostarczonego z nią oprogramowania.

Przeczytaj informacje widoczne na ekranie i wykonaj poniższe instrukcje.



- **Jeśli zgadzasz się uczestniczyć w programie badania użytkowników:**

Kliknij przycisk **Zgadzam się (Agree)** i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Informacje o korzystaniu z drukarki są wysyłane przez Internet. Po wykonaniu tej procedury informacje będą od tej pory wysyłane automatycznie bez wyświetlania ekranu potwierdzenia.

»» Uwaga

- Podczas przesyłania informacji mogą się pojawić różnego rodzaju ostrzeżenia przed wysłaniem informacji do Internetu. Upewnij się, że nazwą programu jest „IJPLMUI.exe” i zezwól na kontynuację.
- Jeśli usuniesz zaznaczenie pola wyboru **Od następnego razu wysyłaj automatycznie (Send automatically from the next time)**, informacje nie będą wysyłane automatycznie od następnego uruchomienia, a podczas kolejnego badania pojawi się ekran potwierdzenia. Opis sposobu automatycznego wysyłania informacji można znaleźć w części [Zmiana ustawienia ekranu potwierdzenia](#).

- **Jeśli nie zgadzasz się uczestniczyć w badaniu:**

Kliknij przycisk **Nie zgadzam się (Do not agree)**. Ekran potwierdzenia zostanie zamknięty, a badanie — pominięte. Ekran potwierdzenia pojawi się ponownie po upływie 1 miesiąca.

- **Odinstalowywanie programu Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program:**

Aby odinstalować Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program, kliknij przycisk **Odinstaluj (Uninstall)** i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

- **Zmiana ustawienia ekranu potwierdzenia:**

1. Wprowadź poniższe ustawienia.
 - W systemie Windows 10 kliknij prawym przyciskiem myszy polecenie **Start** i wybierz opcję **Programy i funkcje (Programs and Features)**.

- W systemie Windows 8.1 lub Windows 8, wybierz opcję **Panel sterowania (Control Panel)** na panelu **Ustawienia (Settings)** dostępnym po wybraniu kolejno opcji: **Pulpit (Desktop) > Programy (Programs) > Programy i funkcje (Programs and Features)**.
- W systemie Windows 7 lub Windows Vista otwórz menu **Start** i wybierz kolejno pozycje: **Panel sterowania (Control Panel) > Programy (Programs) > Programy i funkcje (Programs and Features)**.

»»» Uwaga

- Podczas instalacji, odinstalowywania lub uruchamiania programu może zostać wyświetlone okno potwierdzenia/ostrzeżenia.

To okno dialogowe zostanie przedstawione, jeśli do wykonania zadania wymagane są uprawnienia administratora.

W przypadku zalogowania się na koncie z uprawnieniami administratora postępuj zgodnie z wyświetlanymi instrukcjami.

2. Wybierz opcję **Canon Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program**.
3. Wybierz opcję **Zmień (Change)**.

Jeśli po wykonaniu instrukcji wyświetlanych na ekranie wybierzesz opcję **Tak (Yes)**, podczas następnego badania pojawi się ekran potwierdzenia.

Jeśli wybierzesz opcję **Nie (No)**, informacje będą wysyłane automatycznie.

»»» Uwaga

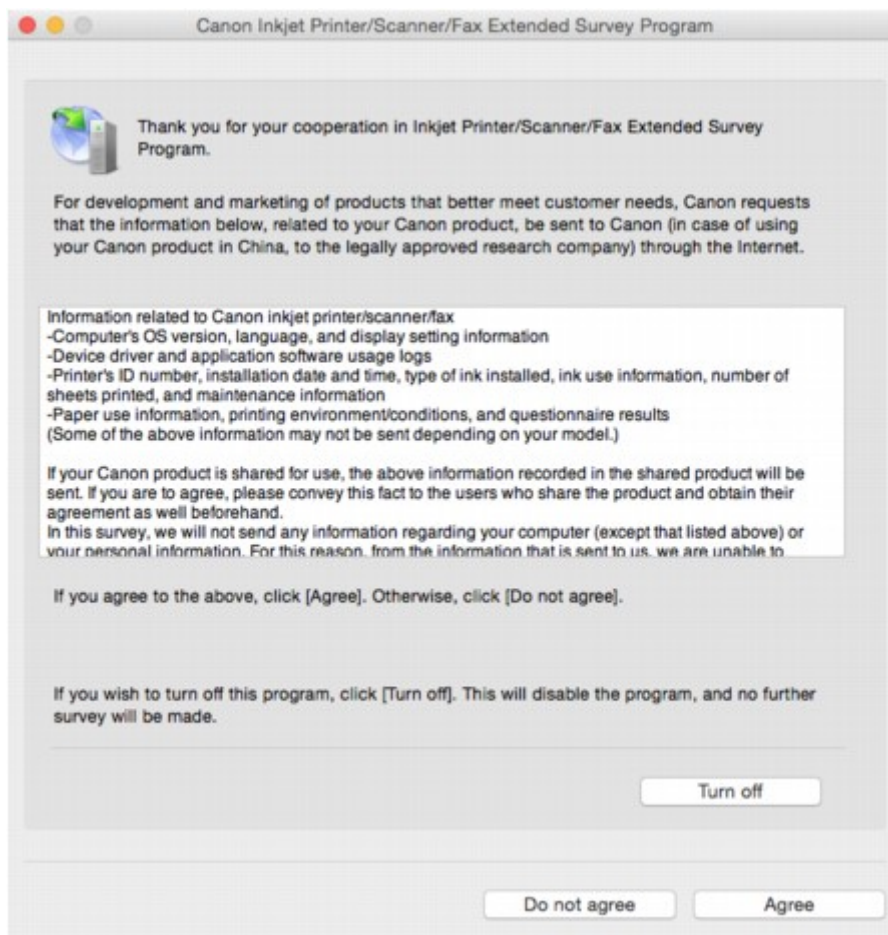
- Jeśli wybrano opcję **Odstaluj (Uninstall)**, program Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program zostanie odinstalowany. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

Wyświetlana jest ikona Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program (Mac OS)

A

Jeśli zainstalowany jest program Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program, informacje o korzystaniu z drukarki i z dostarczonego z nią oprogramowania są wysyłane co miesiąc przez okres około 10 lat. Ikona **Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program** pojawia się w menu Dock, gdy nadchodzi czas na wysłanie informacji o korzystaniu z drukarki.

Kliknij tę ikonę, zapoznaj się z wyświetlonymi informacjami, a następnie wykonaj poniższe instrukcje.



- **Jeśli zgadzasz się uczestniczyć w programie badania użytkowników:**

Kliknij przycisk **Zgadzam się (Agree)** i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie. Informacje o korzystaniu z drukarki są wysyłane przez Internet. Po wykonaniu tej procedury informacje będą od tej pory wysyłane automatycznie bez wyświetlania ekranu potwierdzenia.

»»» Uwaga

- Jeśli usuniesz zaznaczenie pola wyboru **Od następnego razu wysyłaj automatycznie (Send automatically from the next time)**, informacje nie będą wysyłane automatycznie od następnego uruchomienia, a podczas kolejnego badania pojawi się w menu ikona **Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program**.

- **Jeśli nie zgadzasz się uczestniczyć w badaniu:**

Kliknij przycisk **Nie zgadzam się (Do not agree)**. Ekran potwierdzenia zostanie zamknięty, a badanie — pominięte. Ekran potwierdzenia pojawi się ponownie po upływie 1 miesiąca.

- **Aby zatrzymać wysyłanie informacji:**

Kliknij przycisk **Wyłącz (Turn off)**. Działanie programu Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program zostanie przerwane, a informacje nie będą wysyłane. Aby wznowić badanie, zapoznaj się z informacjami podanymi w części [Zmiana ustawienia](#).

- **Odinstalowywanie programu Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program:**

1. Przerwij działanie programu Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program.

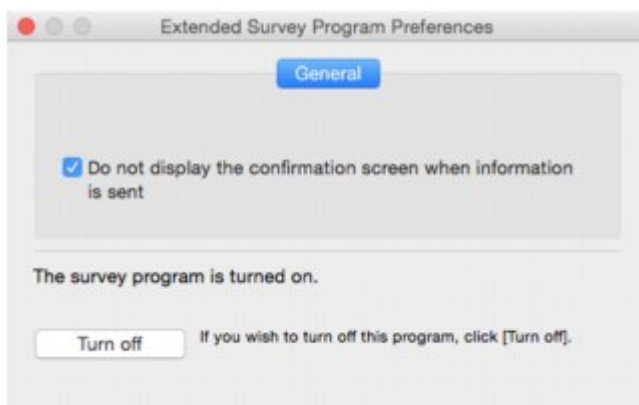
■ Zmiana ustawienia:

2. W menu **Idź (Go)** programu Finder wybierz opcję **Aplikacje (Applications)** i kliknij dwukrotnie folder **Canon Utilities**, a następnie folder **Inkjet Extended Survey Program**.
3. Przenieś plik **Canon Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program.app** do **Kosza (Trash)**.
4. Uruchom ponownie komputer.
Opróżnij **Kosz (Trash)** i ponownie uruchom komputer.

• **Zmiana ustawienia:**

Aby ekran potwierdzenia pojawiał się przy każdym wysłaniu informacji o korzystaniu z drukarki lub aby wznowić badania, wykonaj poniższą procedurę.

1. W menu **Idź (Go)** programu Finder wybierz opcję **Aplikacje (Applications)** i kliknij dwukrotnie folder **Canon Utilities**, a następnie folder **Inkjet Extended Survey Program**.
2. Kliknij dwukrotnie ikonę **Canon Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program**.



- **Nie wyświetlaj ekranu potwierdzenia, gdy zostaną wysłane informacje (Do not display the confirmation screen when information is sent):**

Po zaznaczeniu tego pola wyboru informacje będą wysyłane automatycznie.

Jeśli to pole wyboru nie jest zaznaczone, ikona **Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program** pojawi się w menu Dock, gdy nadejdzie czas kolejnego badania. Kliknij tę ikonę i wykonaj instrukcje wyświetlane na ekranie.

- **Przycisk Wyłącz (Turn off)/Włącz (Turn on):**

Kliknij przycisk **Wyłącz (Turn off)**, aby przerwać działanie programu Badanie Extended Survey Program dotyczące sposobu wykorzystania drukarki atramentowej/skanera/faksu Inkjet.

Kliknij przycisk **Włącz (Turn on)**, aby uruchomić ponownie program Badanie Extended Survey Program dotyczące sposobu wykorzystania drukarki atramentowej/skanera/faksu Inkjet.

Jeśli nie można rozwiązać problemu

Jeśli występuje problem, którego nie możesz rozwiązać, stosując się do instrukcji podanych w tym rozdziale, skontaktuj się z firmą Canon za pośrednictwem strony pomocy technicznej w witrynie firmy Canon w sieci Web lub zwróć się o poradę do najbliższego centrum serwisowego firmy Canon.

Personel działu pomocy technicznej firmy Canon został specjalnie przeszkolony, aby zapewnić wsparcie techniczne w celu maksymalnego zadowolenia klientów.

Przeostroga

- Jeśli drukarka emituje nietypowe dźwięki, dym lub intensywną woń, natychmiast ją wyłącz. Odłącz drukarkę od gniazdka elektrycznego i skontaktuj się ze sprzedawcą, u którego została zakupiona, lub z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon. Nigdy nie próbuj naprawiać ani rozmontowywać drukarki samodzielnie.
- Samodzielne próby naprawy lub rozmontowania drukarki przez użytkownika oznaczają unieważnienie gwarancji, niezależnie od okresu jej obowiązywania.

Przed skontaktowaniem się z centrum serwisowym zanotuj następujące informacje:

- Nazwa produktu
(Nazwa drukarki znajduje się na przedniej okładce podręcznika instalacji).
- Numer seryjny (patrz instrukcja konfiguracji)
- Szczegółowy opis problemu
- Stosowane metody rozwiązania problemu i uzyskane rezultaty

Lista kodów pomocniczych dotyczących błędu

Kod pomocniczy pojawia się na ekranie LCD i na monitorze komputera po wystąpieniu błędu.

„Kod pomocniczy” to numer błędu, który pojawia się razem z komunikatem o błędzie.

Jeśli wystąpi błąd, sprawdź kod pomocniczy widoczny na ekranie LCD i na monitorze komputera, a następnie wykonaj odpowiednią czynność.

Kod pomocniczy pojawia się na ekranie LCD i na monitorze komputera

- **Od 1000 do 1ZZZ**

[1007](#) [1008](#) [1200](#) [1300](#) [1303](#) [1309](#)

[1310](#) [1313](#) [1314](#) [1319](#) [1575](#) [1600](#)

[1660](#) [1688](#) [1700](#) [1701](#) [1754](#) [1755](#)

[1872](#) [1873](#) [1874](#) [1890](#)

- **Od 2000 do 2ZZZ**

[2111](#) [2112](#) [2113](#) [2121](#) [2122](#) [2500](#)

- **Od 3000 do 3ZZZ**

[3413](#) [3426](#) [3427](#) [3428](#) [3429](#) [3430](#)

[3431](#) [3432](#) [3433](#)

- **Od 4000 do 4ZZZ**

[4100](#) [4103](#) [4104](#)

- **Od 5000 do 5ZZZ**

[5100](#) [5102](#) [5103](#) [5104](#) [5105](#) [5200](#)

[5203](#) [5204](#) [5205](#) [5206](#) [5207](#) [5208](#)

[5209](#) [5400](#) [5500](#) [5501](#) [5B00](#) [5B01](#)

[5C01](#)

- **Od 6000 do 6ZZZ**

[6000](#) [6500](#) [6502](#) [6800](#) [6801](#) [6900](#)

[6901](#) [6902](#) [6910](#) [6911](#) [6920](#) [6921](#)

[6930](#) [6931](#) [6932](#) [6933](#) [6940](#) [6941](#)

[6942](#) [6943](#) [6944](#) [6945](#) [6946](#)

• **Od 7000 do 7ZZZ**

[7100](#) [7200](#) [7201](#) [7202](#) [7203](#) [7204](#)

[7205](#)

• **Od A000 do ZZZZ**

[B202](#) [B203](#) [B204](#) [B205](#) [B502](#) [B503](#)

[B504](#) [C000](#)

Kody pomocnicze związane z zacięciami papieru można też znaleźć w części [Lista kodów pomocniczych dotyczących błędu \(zacięcia papieru\)](#).

Lista kodów pomocniczych dotyczących błędu (zacięcia papieru)

W przypadku zacięcia papieru wyjmij go, wykonując odpowiednią procedurę podaną poniżej.

- Jeśli papier zaciął się wewnątrz pokrywy przedniej:
 - [1300](#)
- Jeśli papier zaciął się wewnątrz pokrywy tylnej:
 - [1303](#)
- Jeśli papier zaciął się wewnątrz pokrywy tylnej, ponieważ drukarka wciągnęła zadrukowany papier:
 - [1313](#)
- Jeśli papier zaciął się wewnątrz pokrywy tylnej podczas automatycznego drukowania dwustronnego:
 - [1314](#)
- W innych przypadkach:
 - [Pozostałe przypadki](#)

1300

Powód

Papier zaciął się wewnątrz pokrywy przedniej.

Co należy zrobić

Jeśli papier zaciął się wewnątrz pokrywy przedniej, wyjmij go, postępując zgodnie z poniższymi instrukcjami.

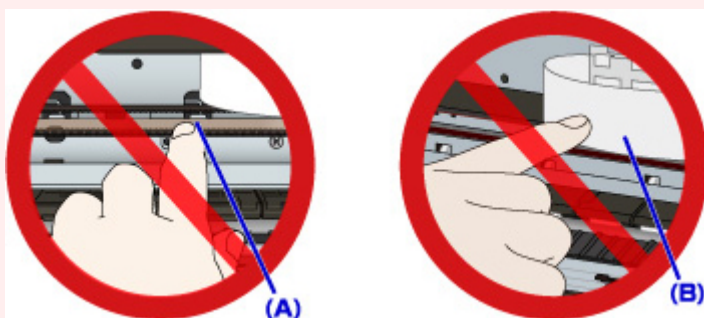
»» Uwaga

- Jeśli papier zacina się podczas drukowania i musisz wyłączyć drukarkę, aby go usunąć, naciśnij przycisk **Zatrzymaj (Stop)**, aby zatrzymać drukowanie przed wyłączeniem drukarki.

1. Otwórz pokrywę przednią.

»» Ważne

- Nie dotykaj przezroczystej kliszy (A) ani białego pasa (B).

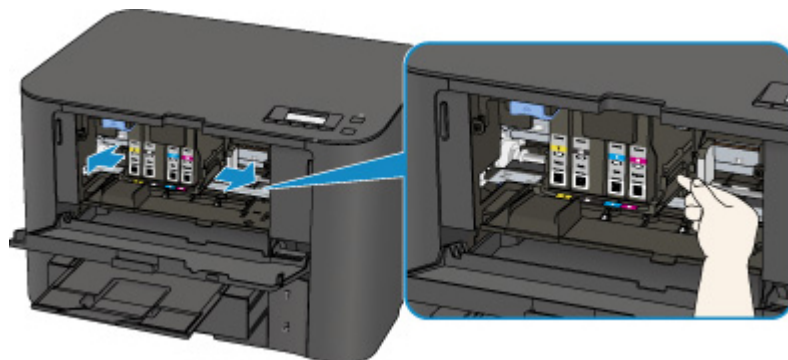


Jeśli zabrudzisz lub zadrapiesz te części, dotykając ich papierem lub dłonią, możesz uszkodzić drukarkę.

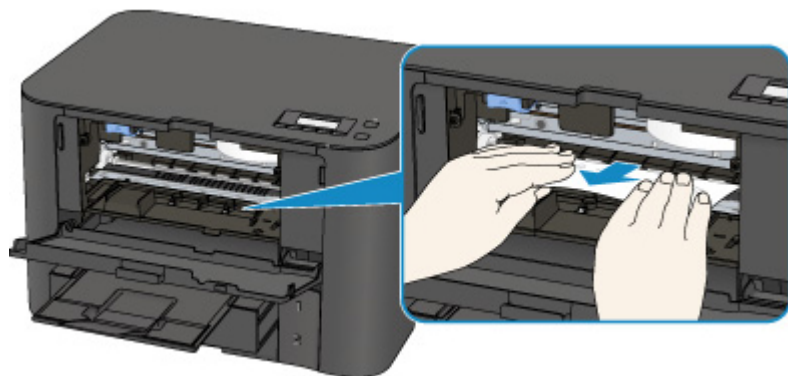
2. Upewnij się, że zacięty papier nie znajduje się pod uchwytem głowicy drukującej.

Jeśli papier zakleszczył się pod uchwytem głowicy drukującej, przesunij uchwyt głowicy drukującej na prawy lub lewy skraj, w zależności od tego, co bardziej ułatwi wyjęcie papieru.

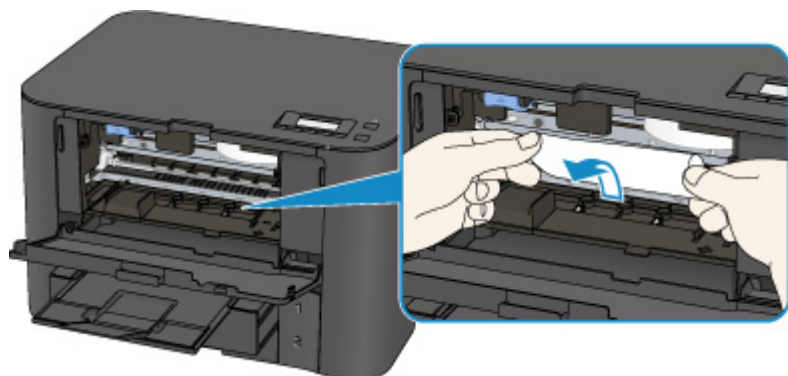
Podczas przesuwania uchwyty głowicy drukującej naciskaj czubkami palców prawy lub lewy bok uchwyty głowicy drukującej i powoli przesunij uchwyt głowicy drukującej w prawo lub lewo do końca.



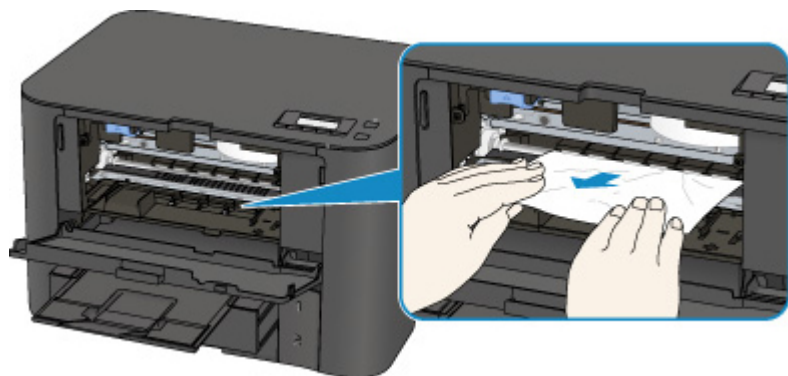
3. Mocno chwyć zacięty papier obiema rękami.



Jeśli papier jest zwinięty, wyciągnij go.



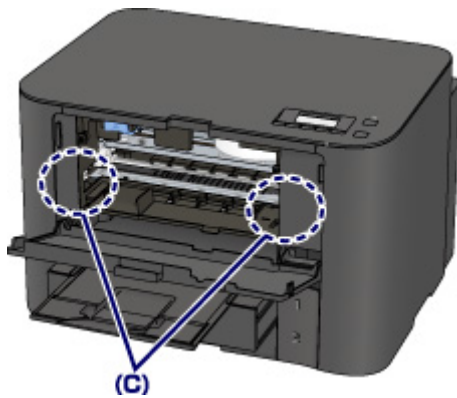
4. Wyjmij powoli zacięty papier, aby go nie podrzeć.



5. Upewnij się, że został usunięty cały zakleszczony papier.

Jeśli podczas wyciągania papieru zostanie on rozdarty, małe fragmenty papieru mogą pozostać wewnątrz drukarki. Sprawdź poniższe kwestie i wyjmij cały pozostający papier.

- Czy pod uchwytem głowicy drukującej znajdują się jeszcze jakieś skrawki papieru?
- Czy drobne fragmenty papieru pozostały w drukarce?
- Czy w pustych przestrzeniach (C) po lewej i prawej stronie drukarki pozostały jeszcze jakieś fragmenty papieru?



6. Zamknij pokrywę przednią.

7. Naciśnij przycisk **OK** na drukarce.

Jeśli drukarka została wyłączona, dane drukowania wysłane do drukarki zostały usunięte. Ponów drukowanie.

»» Uwaga

- Przy ponownym ładowaniu papieru upewnij się, że używasz odpowiedniego papieru i że wkładasz go prawidłowo.

Po załadowaniu papieru wyrównaj prowadnice papieru z obiema krawędziami stosu arkuszy.

- Jeśli po wyjęciu całego zaciętego papieru i wznowieniu drukowania na wyświetlaczu LCD drukarki lub na ekranie komputera pojawia się komunikat o zacięciu papieru, wewnątrz drukarki mogły pozostać strzępy papieru. W takim przypadku upewnij się, że wewnątrz drukarki nie pozostał żaden strzęp papieru.
- Zaleca się użycie papieru o rozmiarze innym niż A5/A6 podczas drukowania dokumentów ze zdjęciami lub grafiki. Papier formatu A5/A6 może się zwijać i zacinąć podczas wychodzenia z drukarki.

Jeśli wykonanie powyższych czynności nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

1303

Powód

Papier zaciął się w pokrywie tylnej.

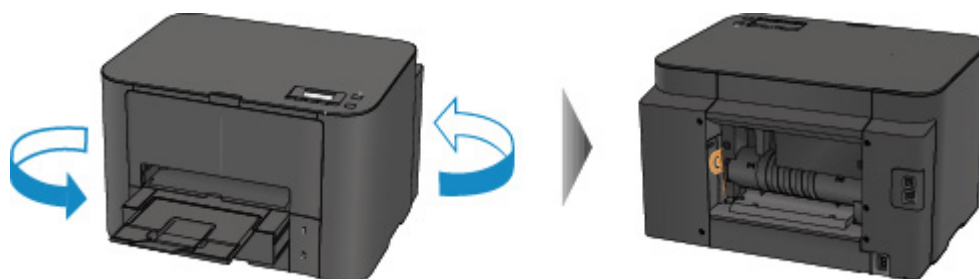
Co należy zrobić

Jeśli papier zaciął się wewnątrz pokrywy tylnej, wyjmij go, postępując zgodnie z poniższymi instrukcjami.

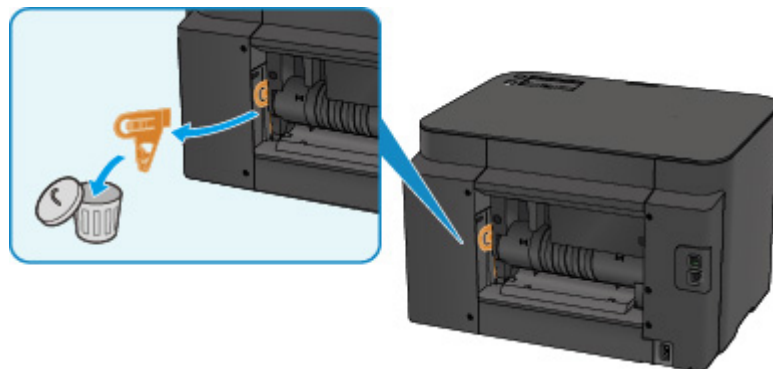
»» Uwaga

- Jeśli papier zacina się podczas drukowania i musisz wyłączyć drukarkę, aby go usunąć, naciśnij przycisk **Zatrzymaj (Stop)**, aby zatrzymać drukowanie przed wyłączeniem drukarki.

1. Obróć drukarkę w taki sposób, aby tylna ścianka drukarki była zwrócona w Twoją stronę.

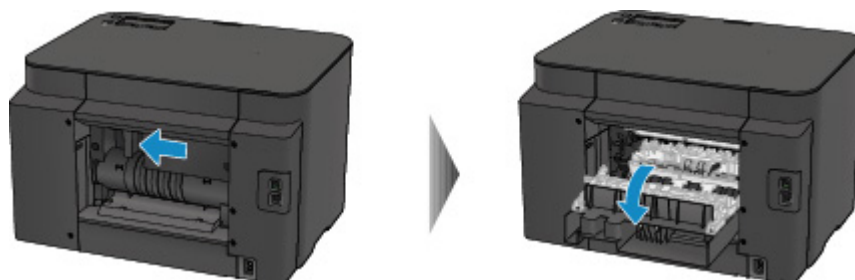


2. Jeśli na pokrywie tylnej pozostały niezdjęte fragmenty materiału ochronnego, usuń je.

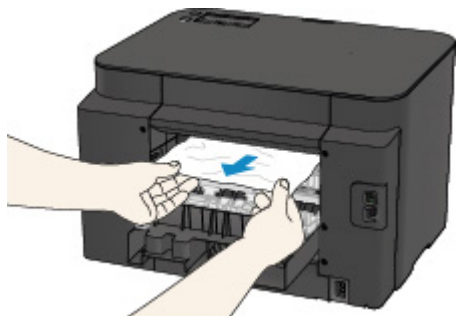


3. Otwórz pokrywę tylną.

Przesuń pokrywę tylną w lewo, a następnie ją otwórz.



4. Powoli wyjmij papier.



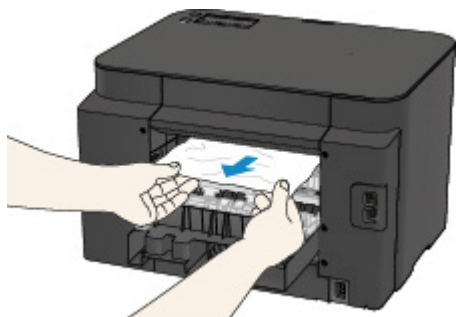
»» Uwaga

- Nie dotykaj wewnętrznych części drukarki.
- Jeśli nie możesz wyjąć papieru, spróbuj wykonać poniższe czynności.
 - Wyłącz drukarkę i włącz ją ponownie.
Papier może zostać wysunięty automatycznie.
 - Wyciągnij tacę wyprowadzania papieru.
Wyjęcie papieru nie sprawia problemów.

5. Zamknij powoli pokrywę tylną.

Zamknij pokrywę tylną, a następnie przesuń ją w prawo.

Przesuwaj pokrywę tylną, aż znacznik Δ na pokrywie tylnej zrówna się ze znacznikiem ∇ na drukarce.



6. Włóż papier ponownie i naciśnij przycisk **OK** na drukarce.

Jeśli drukarka została wyłączona, dane drukowania wysłane do drukarki zostały usunięte. Ponów drukowanie.

»» Uwaga

- Przy ponownym ładowaniu papieru upewnij się, że używasz odpowiedniego papieru i że wkładasz go prawidłowo.
Po załadowaniu papieru wyrównaj prowadnice papieru z obiema krawędziami stosu arkuszy.
- Zaleca się użycie papieru o rozmiarze innym niż A5/A6 podczas drukowania dokumentów ze zdjęciami lub grafiki. Papier formatu A5/A6 może się zwiijać i zacinać podczas wychodzenia z drukarki.

Jeśli wykonanie powyższych czynności nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

1313

Powód

Papier zaciął się wewnątrz pokrywy tylnej, ponieważ drukarka wciągnęła zadrukowany papier.

Co należy zrobić

Jeśli papier zaciął się wewnątrz pokrywy tylnej, ponieważ drukarka wciągnęła zadrukowany papier, wyjmij go, postępując zgodnie z poniższymi instrukcjami.

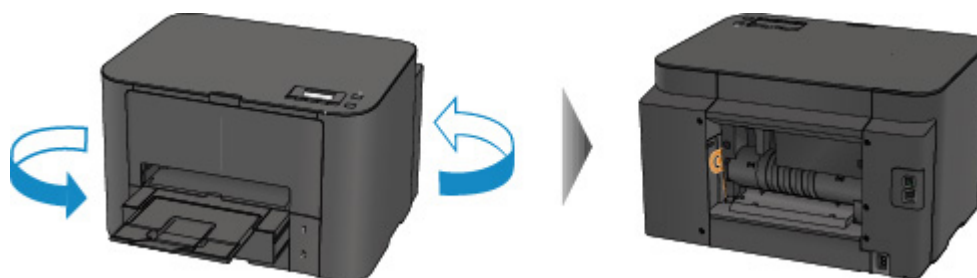
▶▶▶ Ważne

- Jeśli zadrukowany papier nagromadzi się w otworze wyjściowym papieru, drukarka może go wciągnąć i papier zakleszczy się wewnątrz drukarki. Usuń zadrukowany papier z tacy wyprowadzania papieru, zanim zgromadzi się tam 75 arkuszy.

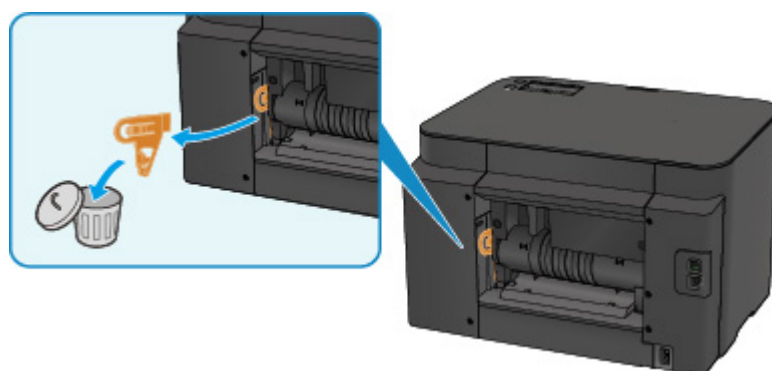
▶▶▶ Uwaga

- Jeśli papier zacina się podczas drukowania i musisz wyłączyć drukarkę, aby go usunąć, naciśnij przycisk **Zatrzymaj (Stop)**, aby zatrzymać drukowanie przed wyłączeniem drukarki.

1. Obróć drukarkę w taki sposób, aby tylna ścianka drukarki była zwrócona w Twoją stronę.

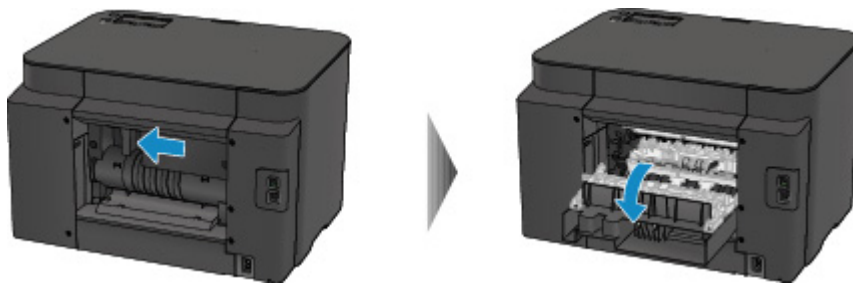


2. Jeśli na pokrywie tylnej pozostały niezdytę fragmenty materiału ochronnego, usuń je.

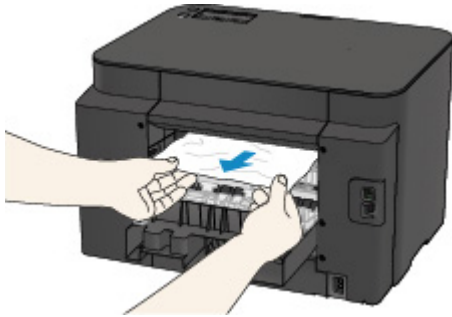


3. Otwórz pokrywę tylną.

Przesuń pokrywę tylną w lewo, a następnie ją otwórz.



4. Powoli wyjmij papier.



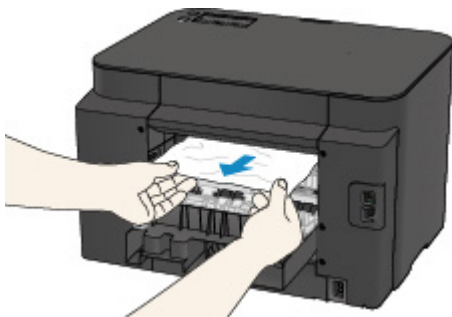
»»» Uwaga

- Nie dotykaj wewnętrznych części drukarki.
- Jeśli nie możesz wyjąć papieru, spróbuj wykonać poniższe czynności.
 - Wyłącz drukarkę i włącz ją ponownie.
Papier może zostać wysunięty automatycznie.
 - Wyciągnij tacę wyprowadzania papieru.
Wyjęcie papieru nie sprawia problemów.

5. Zamknij powoli pokrywę tylną.

Zamknij pokrywę tylną, a następnie przesunij ją w prawo.

Przesuwaj pokrywę tylną, aż znacznik Δ na pokrywie tylnej zrówna się ze znacznikiem ∇ na drukarce.



6. Włóż papier ponownie i naciśnij przycisk **OK** na drukarce.

Jeśli drukarka została wyłączona, dane drukowania wysłane do drukarki zostały usunięte. Ponów drukowanie.

»» Uwaga

- Przy ponownym ładowaniu papieru upewnij się, że używasz odpowiedniego papieru i że wkładasz go prawidłowo.

Po załadowaniu papieru wyrównaj prowadnice papieru z obiema krawędziami stosu arkuszy.

Jeśli wykonanie powyższych czynności nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

1314

Powód

Papier zaciął się wewnątrz pokrywy tylnej podczas automatycznego drukowania dwustronnego.

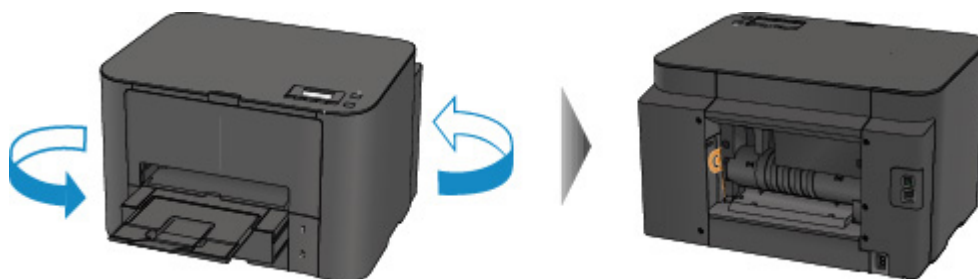
Co należy zrobić

Jeśli papier zaciął się wewnątrz pokrywy tylnej podczas automatycznego drukowania dwustronnego, wyjmij go, postępując zgodnie z poniższymi instrukcjami.

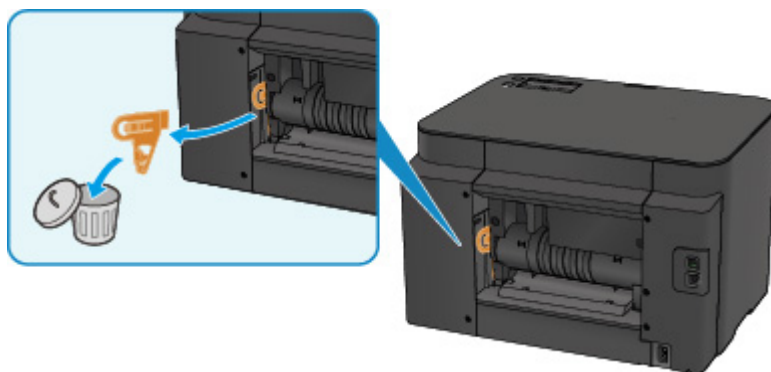
Uwaga

- Jeśli papier zacina się podczas drukowania i musisz wyłączyć drukarkę, aby go usunąć, naciśnij przycisk **Zatrzymaj (Stop)**, aby zatrzymać drukowanie przed wyłączeniem drukarki.

1. Obróć drukarkę w taki sposób, aby tylna ścianka drukarki była zwrócona w Twoją stronę.

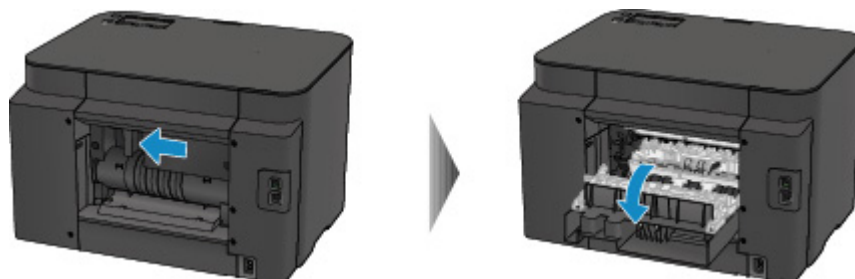


2. Jeśli na pokrywie tylnej pozostały niezdjęte fragmenty materiału ochronnego, usuń je.

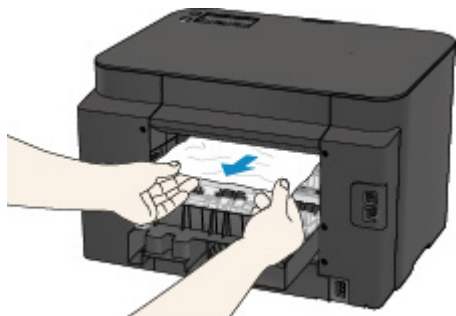


3. Otwórz pokrywę tylną.

Przesuń pokrywę tylną w lewo, a następnie ją otwórz.



4. Powoli wyjmij papier.



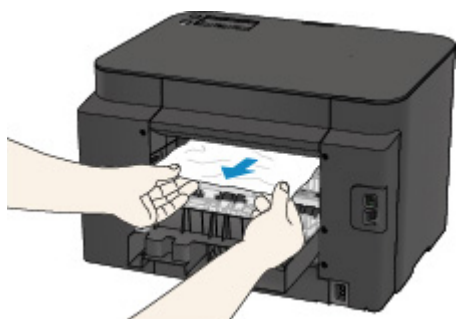
»» Uwaga

- Nie dotykaj wewnętrznych części drukarki.
- Jeśli nie możesz wyjąć papieru, spróbuj wykonać poniższe czynności.
 - Wyłącz drukarkę i włącz ją ponownie.
Papier może zostać wysunięty automatycznie.
 - Wyciągnij tacę wyprowadzania papieru.
Wyjęcie papieru nie sprawia problemów.

5. Zamknij powoli pokrywę tylną.

Zamknij pokrywę tylną, a następnie przesunij ją w prawo.

Przesuwaj pokrywę tylną, aż znacznik Δ na pokrywie tylnej zrówna się ze znacznikiem ∇ na drukarce.



6. Włóż papier ponownie i naciśnij przycisk **OK** na drukarce.

Jeśli drukarka została wyłączona, dane drukowania wysłane do drukarki zostały usunięte. Ponów drukowanie.

»» Uwaga

- Przy ponownym ładowaniu papieru upewnij się, że używasz odpowiedniego papieru i że wkładasz go prawidłowo.
Po załadowaniu papieru wyrównaj prowadnice papieru z obiema krawędziami stosu arkuszy.

Jeśli wykonanie powyższych czynności nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

Pozostałe przypadki

Sprawdź następujące kwestie:

Kwestia 1 Czy cokolwiek blokuje otwór wyjściowy papieru?

Kwestia 2 Czy pokrywa tylna została prawidłowo przymocowana?

Kwestia 3 Czy papier nie jest zwinięty?

Wyrównaj zawinięcia przed załadowaniem papieru.

1007

Powód

Poniżej podano niektóre z możliwych przyczyn.

- Brak papieru w kasecie 1.
- Papier w kasecie 1 jest załadowany nieprawidłowo.

Co należy zrobić

Podjmij odpowiednie działania podane poniżej.

- Załaduj papier do kasety 1.
- Po załadowaniu papieru do kasety 1 wyrównaj prowadnice papieru z obiema krawędziami stosu arkuszy.

Po wykonaniu powyższych czynności naciśnij przycisk **OK**.

»» Uwaga

- Rodzaj papieru, który można załadować, zależy od źródła papieru.
Papier zwykły w formatach A4, Letter, Legal, Oficio, B-Oficio, M-Oficio, Foolscap lub Legal (Indie) można ładować zarówno do kasety 1, jak i do kasety 2.
- Aby anulować drukowanie, naciśnij przycisk **Zatrzymaj (Stop)** na drukarce.

1008

Powód

Poniżej podano niektóre z możliwych przyczyn.

- Brak papieru w kasecie 2.
- Papier w kasecie 2 jest załadowany nieprawidłowo.

Co należy zrobić

Podjmij odpowiednie działania podane poniżej.

- Załaduj papier do kasety 2.
- Po załadowaniu papieru do kasety 2 wyrównaj prowadnice papieru z obiema krawędziami stosu arkuszy.

Po wykonaniu powyższych czynności naciśnij przycisk **OK**.

»» Ważne

- Rodzaj papieru, który można załadować, zależy od źródła papieru.
Do kasety 2 można ładować papier zwykły w formatach A4, Letter, Legal, Oficio, B-Oficio, M-Oficio, Foolscap lub Legal (Indie).

»» Uwaga

- Aby anulować drukowanie, naciśnij przycisk **Zatrzymaj (Stop)** na drukarce.

1200

Powód

Pokrywa przednia jest otwarta.

Co należy zrobić

Zamknij pokrywę przednią i poczekaj chwilę.

Nie zamykaj go podczas wymiany zbiornika z atramentem.

1309

Powód

Wybrany format papieru jest niezgodny z wymaganiami automatycznego druku dwustronnego.

Co należy zrobić

Rozmiary nośników odpowiednie do automatycznego drukowania dwustronnego to A4 i Letter.

Aby anulować drukowanie, naciśnij przycisk **Zatrzymaj (Stop)** na drukarce.

Następnie zmień ustawienia drukowania i ponów próbę drukowania.

1310

Powód

Rozmiar papieru może być niezgodny z wymaganiami automatycznego drukowania dwustronnego.

Co należy zrobić

Rozmiary nośników odpowiednie do automatycznego drukowania dwustronnego to A4 i Letter. Upewnij się, że załadowany jest papier o odpowiednim rozmiarze. Naciśnij przycisk **OK**, aby wysunąć papier i ponownie rozpocząć drukowanie od przedniej strony następnego arkusza. Tylne strony wysuniętego arkusza nie są zadrukowane.

1319

Powód

Format papieru jest niezgodny z wymaganiami automatycznego druku dwustronnego.

Co należy zrobić

Rozmiary nośników odpowiednie do automatycznego drukowania dwustronnego to A4 i Letter.

Aby anulować drukowanie, naciśnij przycisk **Zatrzymaj (Stop)** na drukarce.

Następnie zmień ustawienia drukowania i ponów próbę drukowania.

1575

Powód

Nie można prawidłowo wykryć atramentu.

Co należy zrobić

Jeśli wyczerpie się atrament w zbiorniku, wymień go.

Nie można wymienić zbiornika z atramentem, dopóki nie zostanie opróżniony.

Firma Canon nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek awarie lub problemy spowodowane kontynuowaniem drukowania mimo braku atramentu.

1600

Powód

Być może skończył się ten atrament.

Co należy zrobić

Zalecana jest wymiana zbiornika z atramentem.

Jeśli trwa drukowanie i chcesz je kontynuować, nie wyjmuj zbiornika i naciśnij przycisk **OK** na urządzeniu. Drukowanie będzie kontynuowane. Po zakończeniu drukowania zalecana jest wymiana zbiornika z atramentem. W przypadku kontynuowania drukowania mimo braku atramentu, urządzenie może ulec uszkodzeniu.

»» Ważne

- Nie wyjmuj zbiornika z atramentem, dopóki nowy zbiornik nie jest przygotowany do zainstalowania.
 - Po wyjęciu zbiornika z atramentem urządzenie nie będzie działać, dopóki nie zostanie zainstalowany nowy zbiornik.
 - Po wyjęciu zbiornika z atramentem urządzenie nie będzie działać, nawet jeśli wyjęty zbiornik zostanie ponownie zainstalowany.

1660

Powód

Zbiornik z atramentem nie został zainstalowany.

Co należy zrobić

Zainstaluj zbiornik z atramentem.

1688

Powód

Ten atrament się skończył.

Co należy zrobić

Wymień zbiornik z atramentem i zamknij pokrywę przednią.

Kontynuowanie drukowania mimo braku atramentu grozi uszkodzeniem urządzenia.

Aby mimo wszystko kontynuować drukowanie, należy wyłączyć funkcję wykrywania poziomu pozostałego atramentu. Naciśnij i przytrzymaj przycisk **Zatrzymaj (Stop)** na urządzeniu przez co najmniej 5 sekund, a następnie zwolnij go.

Wykonanie tej czynności spowoduje zapamiętanie wyłączenia funkcji wykrywania pozostałego poziomu atramentu. Firma Canon nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek awarie lub problemy spowodowane kontynuowaniem drukowania mimo braku atramentu.

▶▶ Ważne

- Nie wyjmuj zbiornika z atramentem, dopóki nowy zbiornik nie jest przygotowany do zainstalowania.
 - Po wyjęciu zbiornika z atramentem urządzenie nie będzie działać, dopóki nie zostanie zainstalowany nowy zbiornik.
 - Po wyjęciu zbiornika z atramentem urządzenie nie będzie działać, nawet jeśli wyjęty zbiornik zostanie ponownie zainstalowany.

1700

Powód

Pojemnik na zużyty atrament jest prawie pełny.

Co należy zrobić

Aby kontynuować drukowanie, naciśnij przycisk **OK** na drukarce. Skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

1701

Powód

Pojemnik na zużyty atrament jest prawie pełny.

Co należy zrobić

Aby kontynuować drukowanie, naciśnij przycisk **OK** na drukarce. Skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

1754

Powód

Zbiornik z atramentem jest zainstalowany nieprawidłowo.

Co należy zrobić

Otwórz pokrywę przednią.

Następnie dociśnij zbiornik z atramentem.

Po prawidłowym zainstalowaniu zbiornika z atramentem zamknij pokrywę przednią.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

»» Ważne

- Zainstalowanego zbiornika z atramentem nie można wyjąć, dopóki nie skończy się w nim atrament.

1755

Powód

Ten atrament się skończył.

Co należy zrobić

Aby zachować prawidłowe działanie urządzenia i odpowiednią jakość wydruku, nie można kontynuować drukowania przy braku atramentu.

Anuluj drukowanie, wymień zbiornik z atramentem, a następnie ponów próbę drukowania.

»» Ważne

- Nie wyjmuj zbiornika z atramentem, dopóki nowy zbiornik nie jest przygotowany do zainstalowania.
 - Po wyjęciu zbiornika z atramentem urządzenie nie będzie działać, dopóki nie zostanie zainstalowany nowy zbiornik.
 - Po wyjęciu zbiornika z atramentem urządzenie nie będzie działać, nawet jeśli wyjęty zbiornik zostanie ponownie zainstalowany.

1872

Powód

Kaseta 1 nie jest włożona.

Co należy zrobić

Włóż kasetę 1.

»» Uwaga

- Po włożeniu kasety 1 pojawi się ekran rejestrowania informacji o papierze umieszczonym w kasecie. Zarejestruj w kasecie 1 informacje o papierze.
- Aby anulować drukowanie, naciśnij przycisk **Zatrzymaj (Stop)** na drukarce.

1873

Powód

Kaseta 2 nie jest włożona.

Co należy zrobić

Włóż kasetę 2.

»» Uwaga

- Po włożeniu kasety 2 pojawi się ekran rejestrowania informacji o papierze umieszczonym w kasecie. Zarejestruj informacje o papierze umieszczonym w kasecie 2.
- Aby anulować drukowanie, naciśnij przycisk **Zatrzymaj (Stop)** na drukarce.

1874

Powód

Kaseta 1 i kasetka 2 nie są włożone.

Co należy zrobić

Włóż obie kasety.

»» Uwaga

- Po włożeniu kasety pojawi się ekran rejestrowania informacji o papierze umieszczonym w kasecie. Zarejestruj informacje o papierze umieszczonym w kasecie 1 i kasecie 2.
- Aby anulować drukowanie, naciśnij przycisk **Zatrzymaj (Stop)** na drukarce.

1890

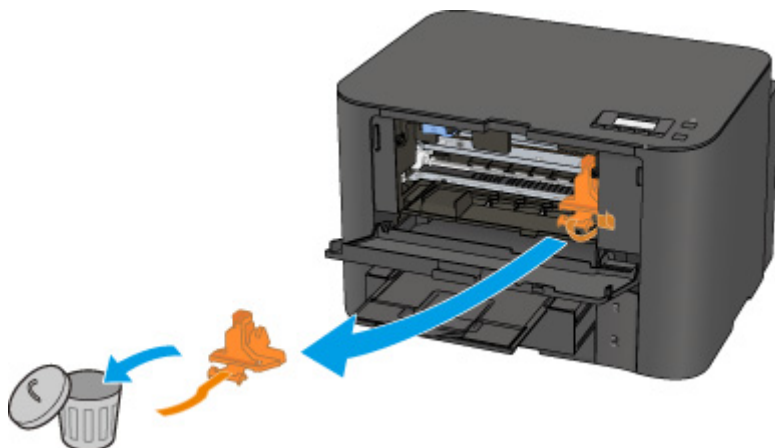
Powód

Na uchwycie głowicy drukującej pozostają nadal resztki taśmy lub materiału ochronnego.

Co należy zrobić

Otwórz pokrywę przednią i upewnij się, że na uchwycie głowicy drukującej nie zostały żadne resztki taśmy ani materiału ochronnego.

Jeśli pozostały jeszcze resztki taśmy lub materiału ochronnego, usuń je i zamknij pokrywę przednią.



Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

2111

Powód

Ustawienia papieru dotyczące drukowania różnią się od zarejestrowanych w drukarce informacji o papierze umieszczonym w kasecie.

»»» Uwaga

- Zapoznaj się z poniższymi informacjami o korygowaniu zgodności ustawień papieru wprowadzonych w sterowniku drukarki i na ekranie LCD.
 - [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Typ nośnika\)](#) (system Windows)
 - Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce (Typ nośnika) (system Mac OS)
 - [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Rozmiar papieru\)](#) (system Windows)
 - Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce (Rozmiar papieru) (system Mac OS)
- Więcej na temat zarejestrowanych w drukarce informacji o papierze umieszczonym w kasecie można znaleźć poniżej.
 - [Ustawienia papieru](#)

Jeśli ustawienia papieru dotyczące drukowania są niezgodne z zarejestrowanymi w drukarce informacjami o papierze umieszczonym w kasecie (jak pokazano poniżej), na ekranie LCD pojawi się odpowiedni komunikat.

- Ustawienia drukowania wprowadzone w sterowniku drukarki:
 - Rozmiar papieru: A5
 - Typ nośnika: Papier zwykły
- Zarejestrowane w drukarce informacje o papierze umieszczonym w kasecie:
 - Rozmiar papieru: A4
 - Typ nośnika: Papier zwykły

```
Size/type of paper 2111  
[OK]Select option
```

Co należy zrobić

Po naciśnięciu przycisku **OK** na drukarce pojawi się poniższy ekran.

```
Select option  
Use cass. settings ▶
```

Wybierz odpowiednie działanie.

»»» Uwaga

- W zależności od ustawienia niektóre z poniższych opcji mogą się nie pojawić.

Użyj ustaw. kasy (Use cass. settings)

Wybierz tę opcję, aby drukować na papierze załadowanym do kasy 1 bez zmiany jego ustawień.

Jeśli np. ustawienie papieru to A5, a informacje o papierze umieszczonym w kasecie wskazują na rozmiar A4, ustawienie rozmiaru A5 zostanie użyte do drukowania na papierze formatu A4 umieszczonym w kasecie 1.

Zmiana papieru (Replace the paper)

Wybierz tę opcję, aby drukować po wymianie papieru w kasecie 1.

Jeśli np. ustawienie papieru to A5, a informacje o papierze umieszczonym w kasecie wskazują na rozmiar A4, wymień papier w kasecie 1 na arkusze formatu A5 i rozpocznij drukowanie.

Po wymianie papieru pojawi się ekran rejestrowania informacji o papierze umieszczonym w kasecie. Zarejestruj w kasecie 1 informacje o papierze.

»» Uwaga

- Jeśli nie wiesz, jakie informacje o papierze zarejestrować, naciśnij przycisk **Wstecz (Back)**. Pojawi się poprzedni ekran z informacjami o rozmiarze papieru i typie nośnika. Sprawdź ustawienia papieru i zarejestruj je jako dane o papierze umieszczonym w kasecie.
- Zapoznaj się z poniższymi informacjami o korygowaniu zgodności ustawień papieru wprowadzonych w sterowniku drukarki i na ekranie LCD.
 - [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Typ nośnika\)](#) (system Windows)
 - Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce (Typ nośnika) (system Mac OS)
 - [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Rozmiar papieru\)](#) (system Windows)
 - Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce (Rozmiar papieru) (system Mac OS)

Anuluj drukowanie (Cancel printing)

Anulowanie drukowania.

Wybierz tę opcję, aby zmienić ustawienia papieru do drukowania. Zmień ustawienia papieru i ponów drukowanie.

»» Uwaga

- Aby wyłączyć wyświetlanie komunikatu zapobiegającego nieprawidłowemu drukowaniu, zmień ustawienie w opisany poniżej sposób. W przypadku wyłączenia komunikatu drukarka użyje tych ustawień papieru w celu drukowania na papierze umieszczonym w kasecie 1, nawet jeśli papier jest niezgodny z ustawieniami.
 - Aby zmienić ustawienie wyświetlania komunikatu w przypadku drukowania z użyciem panelu operacyjnego drukarki:
 - [Ustawienia kasety](#)
 - Aby zmienić ustawienia wyświetlania komunikatów w przypadku drukowania za pomocą sterownika drukarki:
 - [Zmiana trybu pracy drukarki](#) (system Windows)
 - Zmiana trybu pracy drukarki (system Mac OS)

2112

Powód

Ustawienia papieru dotyczące drukowania różnią się od zarejestrowanych w drukarce informacji o papierze umieszczonym w kasecie.

»»» Uwaga

- Zapoznaj się z poniższymi informacjami o korygowaniu zgodności ustawień papieru wprowadzonych w sterowniku drukarki i na ekranie LCD.
 - [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Typ nośnika\)](#) (system Windows)
 - Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce (Typ nośnika) (system Mac OS)
 - [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Rozmiar papieru\)](#) (system Windows)
 - Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce (Rozmiar papieru) (system Mac OS)
- Więcej na temat zarejestrowanych w drukarce informacji o papierze umieszczonym w kasecie można znaleźć poniżej.
 - [Ustawienia papieru](#)

Jeśli ustawienia papieru dotyczące drukowania są niezgodne z zarejestrowanymi w drukarce informacjami o papierze umieszczonym w kasecie (jak pokazano poniżej), na ekranie LCD pojawi się odpowiedni komunikat.

- Ustawienia drukowania wprowadzone w sterowniku drukarki:
Rozmiar papieru: A4
Typ nośnika: Papier zwykły
- Zarejestrowane w drukarce informacje o papierze umieszczonym w kasecie:
Rozmiar papieru: Legal
Typ nośnika: Papier zwykły

```
Size/type of paper 2112  
[OK]Select option
```

Co należy zrobić

Po naciśnięciu przycisku **OK** na drukarce pojawi się poniższy ekran.

```
Select option  
Use cass. settings ▶
```

Wybierz odpowiednie działanie.

»»» Uwaga

- W zależności od ustawienia niektóre z poniższych opcji mogą się nie pojawić.

Użyj ustaw. kasy (Use cass. settings)

Wybierz tę opcję, aby drukować na papierze załadowanym do kasy 2 bez zmiany jego ustawień.

Jeśli np. ustawienie papieru to A4, a informacje o papierze umieszczonym w kasecie wskazują na rozmiar Legal, ustawienie rozmiaru A4 zostanie użyte do drukowania na papierze formatu Legal umieszczonym w kasecie 2.

Zmiana papieru (Replace the paper)

Wybierz tę opcję, aby drukować po wymianie papieru w kasecie 2.

Jeśli np. ustawienie papieru to A4, a informacje o papierze umieszczonym w kasecie wskazują na rozmiar Legal, wymień papier w kasecie 2 na arkusze formatu A4 i rozpocznij drukowanie.

Po wymianie papieru pojawi się ekran rejestrowania informacji o papierze umieszczonym w kasecie. Zarejestruj informacje o papierze umieszczonym w kasecie 2.

»» Uwaga

- Jeśli nie wiesz, jakie informacje o papierze zarejestrować, naciśnij przycisk **Wstecz (Back)**. Pojawi się poprzedni ekran z informacjami o rozmiarze papieru i typie nośnika. Sprawdź ustawienia papieru i zarejestruj je jako dane o papierze umieszczonym w kasecie.
- Zapoznaj się z poniższymi informacjami o korygowaniu zgodności ustawień papieru wprowadzonych w sterowniku drukarki i na ekranie LCD.
 - [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Typ nośnika\)](#) (system Windows)
 - Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce (Typ nośnika) (system Mac OS)
 - [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Rozmiar papieru\)](#) (system Windows)
 - Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce (Rozmiar papieru) (system Mac OS)

Anuluj drukowanie (Cancel printing)

Anulowanie drukowania.

Wybierz tę opcję, aby zmienić ustawienia papieru do drukowania. Zmień ustawienia papieru i ponów drukowanie.

»» Uwaga

- Aby wyłączyć wyświetlanie komunikatu zapobiegającego nieprawidłowemu drukowaniu, zmień ustawienie w opisany poniżej sposób. W przypadku wyłączenia komunikatu drukarka użyje tych ustawień papieru w celu drukowania na papierze umieszczonym w kasecie 2, nawet jeśli papier jest niezgodny z ustawieniami.
 - Aby zmienić ustawienie wyświetlania komunikatu w przypadku drukowania z użyciem panelu operacyjnego drukarki:
 - [Ustawienia kasety](#)
 - Aby zmienić ustawienia wyświetlania komunikatów w przypadku drukowania za pomocą sterownika drukarki:
 - [Zmiana trybu pracy drukarki](#) (system Windows)
 - Zmiana trybu pracy drukarki (system Mac OS)

2113

Powód

Ustawienia papieru dotyczące drukowania różnią się od zarejestrowanych w drukarce informacji o papierze umieszczonym w kasecie.

»»» Uwaga

- Zapoznaj się z poniższymi informacjami o korygowaniu zgodności ustawień papieru wprowadzonych w sterowniku drukarki i na ekranie LCD.
 - [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Typ nośnika\)](#) (system Windows)
 - Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce (Typ nośnika) (system Mac OS)
 - [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Rozmiar papieru\)](#) (system Windows)
 - Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce (Rozmiar papieru) (system Mac OS)
- Więcej na temat zarejestrowanych w drukarce informacji o papierze umieszczonym w kasecie można znaleźć poniżej.
 - [Ustawienia papieru](#)

Jeśli ustawienia papieru dotyczące drukowania są niezgodne z zarejestrowanymi w drukarce informacjami o papierze umieszczonym w kasecie (jak pokazano poniżej), na ekranie LCD pojawi się odpowiedni komunikat.

- Ustawienia drukowania wprowadzone w sterowniku drukarki:
Rozmiar papieru: A4
Typ nośnika: Papier zwykły
- Zarejestrowane w drukarce informacje o papierze umieszczonym w kasecie:
Rozmiar papieru: Legal
Typ nośnika: Papier zwykły

```
Size or type of load 2113  
[OK]Select option
```

Co należy zrobić

Po naciśnięciu przycisku **OK** na drukarce pojawi się poniższy ekran.

```
Select option  
Use cass. settings ▶
```

Wybierz odpowiednie działanie.

»»» Uwaga

- W zależności od ustawienia niektóre z poniższych opcji mogą się nie pojawić.

Użyj ustaw. kasety (Use cass. settings)

Tę opcję należy wybrać, aby drukować na papierze załadowanym do kasety 1 i kasety 2 bez zmiany jego ustawień.

Jeśli np. ustawienie papieru to A4, a informacje o papierze umieszczonym w kasecie wskazują na rozmiar Legal, ustawienie rozmiaru A4 zostanie użyte do drukowania na papierze formatu Legal umieszczonym w kasecie 1 i kasecie 2.

Zmiana papieru (Replace the paper)

Wybierz tę opcję, aby drukować po wymianie papieru w kasecie 1 i kasecie 2.

Jeśli np. ustawienie papieru to A5, a informacje o papierze umieszczonym w kasecie wskazują na rozmiar A4, wymień papier w kasecie 1 i kasecie 2 na arkusze formatu A5 i rozpocznij drukowanie.

Po wymianie papieru pojawi się ekran rejestrowania informacji o papierze umieszczonym w kasecie. Zarejestruj informacje o papierze umieszczonym w kasecie 1 i kasecie 2.

»» Uwaga

- Jeśli nie wiesz, jakie informacje o papierze zarejestrować, naciśnij przycisk **Wstecz (Back)**. Pojawi się poprzedni ekran z informacjami o rozmiarze papieru i typie nośnika. Sprawdź ustawienia papieru i zarejestruj je jako dane o papierze umieszczonym w kasecie.
- Zapoznaj się z poniższymi informacjami o korygowaniu zgodności ustawień papieru wprowadzonych w sterowniku drukarki i na ekranie LCD.
 - [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Typ nośnika\)](#) (system Windows)
 - Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce (Typ nośnika) (system Mac OS)
 - [Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce \(Rozmiar papieru\)](#) (system Windows)
 - Ustawienia papieru w sterowniku drukarki i drukarce (Rozmiar papieru) (system Mac OS)

Anuluj drukowanie (Cancel printing)

Anulowanie drukowania.

Wybierz tę opcję, aby zmienić ustawienia papieru do drukowania. Zmień ustawienia papieru i ponów drukowanie.

»» Uwaga

- Aby wyłączyć wyświetlanie komunikatu zapobiegającego nieprawidłowemu drukowaniu, zmień ustawienie w opisany poniżej sposób. W przypadku wyłączenia komunikatu drukarka użyje tych ustawień papieru w celu drukowania na papierze umieszczonym w kasecie 1 i kasecie 2, nawet jeśli papier jest niezgodny z ustawieniami.
 - Aby zmienić ustawienie wyświetlania komunikatu w przypadku drukowania z użyciem panelu operacyjnego drukarki:
 - [Ustawienia kasety](#)
 - Aby zmienić ustawienia wyświetlania komunikatów w przypadku drukowania za pomocą sterownika drukarki:
 - [Zmiana trybu pracy drukarki](#) (system Windows)
 - Zmiana trybu pracy drukarki (system Mac OS)

2121

Powód

Ustawienia papieru umieszczonego w kasecie 1 są niepełne.

Co należy zrobić

Jeśli pojawi się poniższy ekran, ustawienia papieru umieszczonego w kasecie 1 są niepełne.



Size: ◀ *A4 ▶
Type: *Plain paper

Naciśnij przycisk **OK** na drukarce, aby zakończyć konfigurowanie ustawień papieru w kasecie 1.

2122

Powód

Ustawienia papieru umieszczonego w kasecie 2 są niepełne.

Co należy zrobić

Jeśli pojawi się poniższy ekran, ustawienia papieru umieszczonego w kasecie 2 są niepełne.



Size: ◀ *A4 ▶
Type: *Plain paper

Naciśnij przycisk **OK** na drukarce, aby zakończyć konfigurowanie ustawień papieru w kasecie 1.

2500

Powód

Przyczyną poniższego problemu może być nieprawidłowe zadziałanie funkcji automatycznego wyrównywania głowicy drukującej.

- Dysze głowicy drukującej są zatkane.
- Do kasety 1 załadowano papier o rozmiarze innym niż A4 lub Letter.
- Otwór wyjściowy papieru jest narażony na działanie silnego źródła światła.

Co należy zrobić

Naciśnij przycisk **OK** na drukarce i podejmij odpowiednie działania opisane poniżej.

- Sprawdź stan głowicy drukującej poprzez wydrukowanie wzoru sprawdzania dysz.
- Załaduj do kasety 1 jeden arkusz zwykłego papieru formatu A4 lub Letter i wykonaj ponownie automatyczne wyrównywanie głowic drukujących.

W przypadku procedury automatycznego wyrównywania głowic drukujących należy zawsze ładować papier do kasety 1.

- Dostosuj warunki otoczenia lub położenie drukarki, tak aby otwór wyjściowy papieru nie był wystawiony na działanie silnego źródła światła.

Jeśli po wykonaniu powyższych czynności problem nadal występuje mimo ponownego wyrównania głowicy drukującej, naciśnij przycisk **OK** na drukarce, a następnie przeprowadź ręczne wyrównywanie głowicy drukującej.

3413

Powód

Ustawiono funkcję zapobiegania ścieraniu atramentu.

Co należy zrobić

Aby drukować z bieżącym ustawieniem, wybierz opcję **Kont. drukowania (Continue printing)** i naciśnij przycisk **OK**.

Funkcja zapobiegania ścieraniu atramentu może powodować spadek szybkości drukowania.

Aby wyłączyć to ustawienie, wybierz opcję **Nie drukuj (Do not print)** i naciśnij przycisk **OK**. Naciśnij przycisk **Ustawienia (Setup)**, wybierz kolejno opcje **Ustaw. urządzenia (Device settings)** i **Ustawienia wydruku (Output settings)**, a następnie wybierz dla opcji **Zapob. scieraniu (Prevent abrasion)** ustawienie **WYŁ. (OFF)**.

3426

Powód

Podczas ręcznego drukowania dwustronnego drukowanie pierwszej strony zostało zakończone.

Co należy zrobić

Przygotuj do druku drugą stronę.

Trzymając arkusz stroną zadrukowaną skierowaną do góry, obróć papier o 180 stopni, tak aby przednia krawędź zadrukowanego papieru była skierowana do urządzenia, i włóż papier z powrotem do kasety 1.

Po zakończeniu naciśnij przycisk **OK** na drukarce.

3427

Powód

Podczas ręcznego drukowania dwustronnego drukowanie pierwszej strony zostało zakończone.

Co należy zrobić

Przygotuj do druku drugą stronę.

Trzymając arkusz stroną zadrukowaną skierowaną do góry, włóż papier z powrotem do kasety 1 bez zmiany orientacji arkusza.

Po zakończeniu naciśnij przycisk **OK** na drukarce.

3428

Powód

Podczas ręcznego drukowania dwustronnego drukowanie pierwszej strony zostało zakończone.

Co należy zrobić

Przygotuj do druku drugą stronę.

Trzymając arkusz stroną zadrukowaną skierowaną do góry, włóż papier z powrotem do kasety 1 bez zmiany orientacji arkusza.

Po zakończeniu naciśnij przycisk **OK** na drukarce.

3429

Powód

Podczas ręcznego drukowania dwustronnego drukowanie pierwszej strony zostało zakończone.

Co należy zrobić

Przygotuj do druku drugą stronę.

Trzymając arkusz stroną zadrukowaną skierowaną do góry, obróć papier o 180 stopni, tak aby przednia krawędź zadrukowanego papieru była skierowana do urządzenia, i włóż papier z powrotem do kasety 1.

Po zakończeniu naciśnij przycisk **OK** na drukarce.

3430

Powód

Podczas ręcznego drukowania dwustronnego drukowanie pierwszej strony zostało zakończone.

Co należy zrobić

Przygotuj do druku drugą stronę.

Trzymając arkusz stroną zadrukowaną skierowaną do góry, obróć papier o 180 stopni, tak aby przednia krawędź zadrukowanego papieru była skierowana do urządzenia, i włóż papier z powrotem do kasety 2.

Po zakończeniu naciśnij przycisk **OK** na drukarce.

3431

Powód

Podczas ręcznego drukowania dwustronnego drukowanie pierwszej strony zostało zakończone.

Co należy zrobić

Przygotuj do druku drugą stronę.

Trzymając arkusz stroną zadrukowaną skierowaną do góry, włóż papier z powrotem do kasety 2 bez zmiany orientacji arkusza.

Po zakończeniu naciśnij przycisk **OK** na drukarce.

3432

Powód

Podczas ręcznego drukowania dwustronnego drukowanie pierwszej strony zostało zakończone.

Co należy zrobić

Przygotuj do druku drugą stronę.

Trzymając arkusz stroną zadrukowaną skierowaną do góry, włóż papier z powrotem do kasety 2 bez zmiany orientacji arkusza.

Po zakończeniu naciśnij przycisk **OK** na drukarce.

3433

Powód

Podczas ręcznego drukowania dwustronnego drukowanie pierwszej strony zostało zakończone.

Co należy zrobić

Przygotuj do druku drugą stronę.

Trzymając arkusz stroną zadrukowaną skierowaną do góry, obróć papier o 180 stopni, tak aby przednia krawędź zadrukowanego papieru była skierowana do urządzenia, i włóż papier z powrotem do kasety 2.

Po zakończeniu naciśnij przycisk **OK** na drukarce.

4100

Powód

Nie można wydrukować wskazanych danych.

Co należy zrobić

W przypadku drukowania zawartości za pośrednictwem usługi CREATIVE PARK PREMIUM sprawdź komunikat widoczny na ekranie komputera, upewnij się, że oryginalne zbiorniki z atramentem firmy Canon z wszystkimi kolorami atramentu zostały zainstalowane prawidłowo, a następnie ponów drukowanie.

4103

Powód

Nie można drukować przy bieżących ustawieniach drukowania.

Co należy zrobić

Aby anulować drukowanie, naciśnij przycisk **Zatrzymaj (Stop)** na drukarce.

Następnie zmień ustawienia drukowania i ponów próbę drukowania.

4104

Powód

Ustawiono rozmiar papieru lub typ nośnika, którego nie można podawać z kasety 2.

Co należy zrobić

Aby anulować drukowanie, naciśnij przycisk **Zatrzymaj (Stop)** na drukarce.

Zmień ustawienie rozmiaru papieru na A4, Letter lub Legal, a ustawienie typu nośnika na Papier zwykły. Następnie wydrukuj ponownie.

»» Uwaga

- Jeśli nie chcesz zmieniać ustawienia rozmiaru papieru lub typu nośnika, jako źródło papieru wybierz kasetę 1. W takim przypadku zarejestruj poprawnie informacje o papierze w kasecie 1.

5100

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Anuluj drukowanie i wyłącz drukarkę.

Sprawdź następujące kwestie:

- Upewnij się, że ruch uchwyty głowicy drukującej nie jest zakłócany przez stabilizator, zacięty papier itd.

Usuń przeszkodę.

- Upewnij się, że zbiorniki z atramentem są zainstalowane prawidłowo.

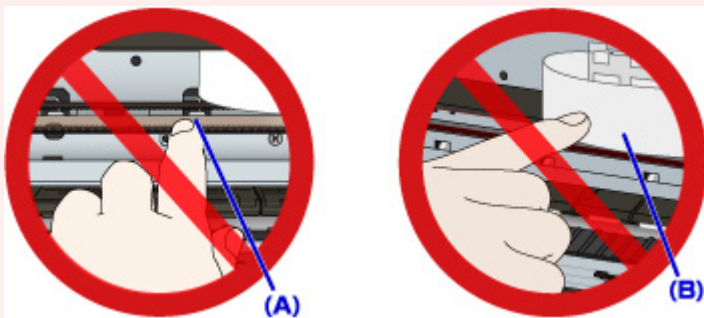
Podociskaj zbiorniki z atramentem, aż zatrzasną się na swoich miejscach.

Ponownie włącz drukarkę.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

▶▶ Ważne

- Przy usuwaniu przeszkody na drodze ruchu uchwyty głowicy drukującej uważaj, aby nie dotknąć przezroczystej kliszy (A) ani białego pasa (B).



Jeśli zabrudzisz lub zadrapiesz te części, dotykając ich papierem lub dłonią, możesz uszkodzić drukarkę.

5102

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Anuluj drukowanie i wyłącz drukarkę.

Sprawdź następujące kwestie:

- Upewnij się, że ruch uchwyty głowicy drukującej nie jest zakłócany przez stabilizator, zacięty papier itd.

Usuń przeszkodę.

- Upewnij się, że zbiorniki z atramentem są zainstalowane prawidłowo.

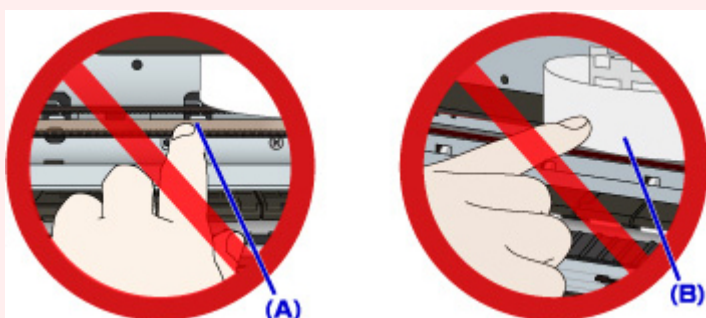
Podociskaj zbiorniki z atramentem, aż zatrzasną się na swoich miejscach.

Ponownie włącz drukarkę.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

▶▶ Ważne

- Przy usuwaniu przeszkody na drodze ruchu uchwyty głowicy drukującej uważaj, aby nie dotknąć przezroczystej kliszy (A) ani białego pasa (B).



Jeśli zabrudzisz lub zadrapiesz te części, dotykając ich papierem lub dłonią, możesz uszkodzić drukarkę.

5103

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Anuluj drukowanie i wyłącz drukarkę.

Sprawdź następujące kwestie:

- Upewnij się, że ruch uchwyty głowicy drukującej nie jest zakłócany przez stabilizator, zacięty papier itd.

Usuń przeszkodę.

- Upewnij się, że zbiorniki z atramentem są zainstalowane prawidłowo.

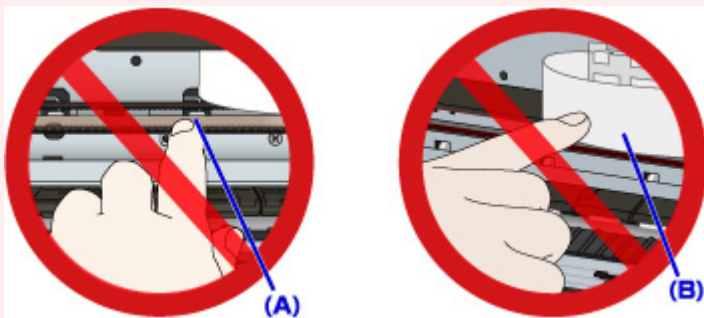
Podociskaj zbiorniki z atramentem, aż zatrzasną się na swoich miejscach.

Ponownie włącz drukarkę.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

▶▶ Ważne

- Przy usuwaniu przeszkody na drodze ruchu uchwyty głowicy drukującej uważaj, aby nie dotknąć przezroczystej kliszy (A) ani białego pasa (B).



Jeśli zabrudzisz lub zadrapiesz te części, dotykając ich papierem lub dłonią, możesz uszkodzić drukarkę.

5104

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Anuluj drukowanie i wyłącz drukarkę.

Sprawdź następujące kwestie:

- Upewnij się, że ruch uchwyty głowicy drukującej nie jest zakłócany przez stabilizator, zacięty papier itd.

Usuń przeszkodę.

- Upewnij się, że zbiorniki z atramentem są zainstalowane prawidłowo.

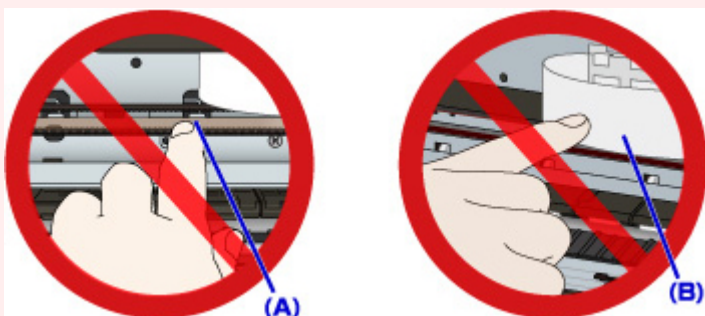
Podociskaj zbiorniki z atramentem, aż zatrzasną się na swoich miejscach.

Ponownie włącz drukarkę.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

▶▶ Ważne

- Przy usuwaniu przeszkody na drodze ruchu uchwyty głowicy drukującej uważaj, aby nie dotknąć przezroczystej kliszy (A) ani białego pasa (B).



Jeśli zabrudzisz lub zadrapiesz te części, dotykając ich papierem lub dłonią, możesz uszkodzić drukarkę.

5105

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Anuluj drukowanie i wyłącz drukarkę.

Sprawdź następujące kwestie:

- Upewnij się, że ruch uchwyty głowicy drukującej nie jest zakłócany przez stabilizator, zacięty papier itd.

Usuń przeszkodę.

- Upewnij się, że zbiorniki z atramentem są zainstalowane prawidłowo.

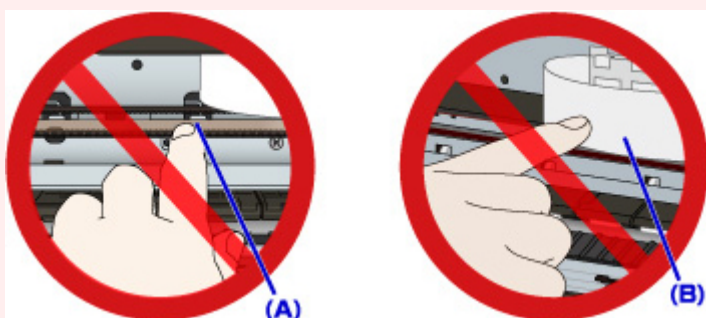
Podociskaj zbiorniki z atramentem, aż zatrzasną się na swoich miejscach.

Ponownie włącz drukarkę.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

▶▶ Ważne

- Przy usuwaniu przeszkody na drodze ruchu uchwyty głowicy drukującej uważaj, aby nie dotknąć przezroczystej kliszy (A) ani białego pasa (B).



Jeśli zabrudzisz lub zadrapiesz te części, dotykając ich papierem lub dłonią, możesz uszkodzić drukarkę.

5200

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

5203

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

5204

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

5205

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

5206

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

5207

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

5208

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

5209

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

5400

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

5500

Powód

Nie można prawidłowo rozpoznać zbiornika z atramentem.

Co należy zrobić

Skontaktuj się z centrum serwisowym.

5501

Powód

Nie można prawidłowo rozpoznać zbiornika z atramentem.

Co należy zrobić

Skontaktuj się z centrum serwisowym.

5B00

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

5B01

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

5C01

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

6000

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

6500

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

6502

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

6800

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

6801

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

6900

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

6901

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

6902

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

6910

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

6911

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

6920

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

6921

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

6930

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

6931

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

6932

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

6933

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

6940

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

6941

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

6942

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

6943

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

6944

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

6945

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

6946

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

7100

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

7200

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

7201

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

7202

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

7203

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

7204

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

7205

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

B202

Powód

Wystąpił błąd wymagający naprawy.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

B203

Powód

Wystąpił błąd wymagający naprawy.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

B204

Powód

Wystąpił błąd wymagający naprawy.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

B205

Powód

Wystąpił błąd wymagający naprawy.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

B502

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

B503

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

B504

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Wyłącz drukarkę i odłącz ją od źródła zasilania.

Podłącz ponownie drukarkę do prądu i włącz ją.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

C000

Powód

Wystąpił błąd drukarki.

Co należy zrobić

Anuluj drukowanie i wyłącz drukarkę.

Sprawdź następujące kwestie:

- Upewnij się, że ruch uchwyty głowicy drukującej nie jest zakłócany przez stabilizator, zacięty papier itd.

Usuń przeszkodę.

- Upewnij się, że zbiorniki z atramentem są zainstalowane prawidłowo.

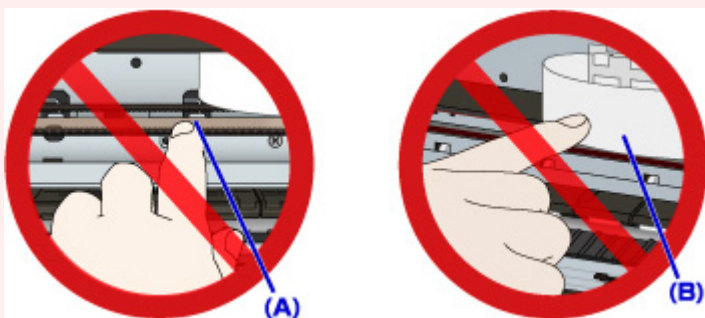
Podociskaj zbiorniki z atramentem, aż zatrzasną się na swoich miejscach.

Ponownie włącz drukarkę.

Jeśli to nie rozwiąże problemu, skontaktuj się z najbliższym centrum serwisowym firmy Canon, aby zamówić naprawę.

▶▶ Ważne

- Przy usuwaniu przeszkody na drodze ruchu uchwyty głowicy drukującej uważaj, aby nie dotknąć przezroczystej kliszy (A) ani białego pasa (B).



Jeśli zabrudzisz lub zadrapiesz te części, dotykając ich papierem lub dłonią, możesz uszkodzić drukarkę.