

# INSTRUKCJA OBSŁUGI

# *Pro Lite*

## Touch Panel PC

### *Pro Lite TW1023ASC*

Bardzo dziękujemy za wybranie Panel dotykowy PC firmy iiyama.

Zalecamy, abyś poświęcił kilka minut i dokładnie przeczytał tę krótką, lecz wyczerpującą instrukcję, zanim zainstalujesz i włączysz Panel dotykowy PC.

Przechowuj tę instrukcję w bezpiecznym miejscu do wykorzystania w przyszłości.

POLSKI

## DEKLARACJA ZGODNOŚCI Z WYMAGANIAMI OZNAKOWANIA CE

Niniejszy Panel dotykowy PC jest zgodny z wymaganiami następujących Dyrektyw WE/UE: 2014/53/UE "Dyrektywa dotycząca urządzeń radiowych", 2009/125/WE "Dyrektywa ErP" i 2011/65/UE "Dyrektywa RoHS".

Wymogi dotyczące odporności na zakłócanie spełniane są w przypadku użytkowania urządzenia w budynkach mieszkalnych, biurowych i rzemieślniczych, a także małych zakładach, zarówno wewnątrz budynków, jak i poza nimi. Wszystkie miejsca użytkowania urządzenia charakteryzują się dostępem do publicznej sieci zasilania niskim napięciem..

IYYAMA CORPORATION: Wijkerveerstraat 8, 2131 HA Hoofddorp, The Netherlands

Model Nr. : TW1023A

Znak :

Sprzęt chroniony podwójną lub wzmocnioną izolacją.



Zalecamy recykling starego sprzętu. Wszelkie informacje na ten temat można znaleźć klikając link Poland na międzynarodowej stronie internetowej firmy iiyama pod adresem <http://www.iiyama.com>

- Rezerwujemy sobie prawo do zmiany danych technicznych bez uprzedzenia.
- Wszystkie znaki towarowe używane w tej instrukcji obsługi stanowią własność ich odpowiednich właścicieli.

# SPIS TREŚCI

W TROSCE O TWOJE BEZPIECZEŃSTWO .....	1
ZALECENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA.....	1
SPECJALNE UWAGI NA TEMAT EKRANIE LCD.....	3
OBSŁUGA KLIENTA.....	4
CZYSZCZENIE .....	4
SPECJALNE UWAGI DOTYCZĄCE EKRANÓW DOTYKOWYCH..	4
ZANIM URUCHOMISZ PANEL DOTYKOWY PC.....	5
WŁAŚCIWOŚCI .....	5
KONTROLA ZAWARTOŚCI OPAKOWANIA .....	5
INSTALACJA.....	6
ELEMENTY STERUJĄCE I ZŁĄCZA.....	8
PODŁĄCZANIE PANEL DOTYKOWY PC.....	9
MONTAŻ I DEMONTAŻ OSŁONY KABLE .....	11
OBSŁUGA PANEL DOTYKOWY PC.....	12
ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW .....	14
INFORMACJE NA TEMAT RECYKLINGU .....	14
DODATEK .....	15
DANE TECHNICZNE .....	15
WYMIARY .....	16

# W TROSCE O TWOJE BEZPIECZEŃSTWO

## ZALECENIA DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

### OSTRZEŻENIE

#### ZAPRZESTAŃ UŻYTKOWANIA PANEL DOTYKOWY PC, GDY CZUJESZ, ŻE WYSTĘPUJE JAKIŚ PROBLEM

Gdy zauważysz jakiegokolwiek nienormalne zjawiska, takie jak dym, dziwne dźwięki lub opary, odłącz Panel dotykowy PC i natychmiast skontaktuj się z centrum serwisowym firmy iiyama. Dalsze używanie Panel dotykowy PC może być niebezpieczne i spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.

#### NI GDY NIE ZDEJMUJ OBUDOWY

Wewnątrz Panel dotykowy PC znajdują się obwody wysokiego napięcia. Usunięcie obudowy może narazić użytkownika na niebezpieczeństwo wywołania pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

#### NIE WKŁADAJ ŻADNYCH PRZEDMIOTÓW DO PANEL DOTYKOWY PC

Nie dopuszczaj do sytuacji, aby we wnętrzu Panel dotykowy PC znalazły się jakiegokolwiek ciała stałe lub płyny, na przykład woda. W razie takiego zdarzenia, natychmiast odłącz Panel dotykowy PC i skontaktuj się ze swym dostawcą lub z centrum serwisowym firmy iiyama. Używanie Panel dotykowy PC z jakimikolwiek obcymi obiektami wewnątrz może spowodować pożar, porażenie prądem elektrycznym lub inne uszkodzenia.

#### USTAW Panel dotykowy PC NA PŁASKIEJ, STABILNEJ POWIERZCHNI

Panel dotykowy PC może spowodować obrażenia ciała w razie upadku lub upuszczenia.

#### NIE UŻYWAJ Panel dotykowy PC W POBLIŻU WODY

Nie używaj Panel dotykowy PC w miejscach, gdzie mogłoby dojść do spryskania lub oblania Panel dotykowy PC wodą, ponieważ mogłoby to spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.

#### Panel dotykowy PC NALEŻY UŻYWAĆ PRZY OKREŚLONYM ZASILANIU

Zadbaj, aby Panel dotykowy PC był używany tylko przy określonym zasilaniu energią elektryczną. Korzystanie z zasilania o niewłaściwym napięciu spowoduje nieprawidłowe działanie i może spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.

#### PRAWIDŁOWE UŻYCIE ZASILACZA

Używaj tylko zasilacza dostarczonego w zestawie. Użycie zasilacza innego typu może skutkować uszkodzeniem samego zasilacza lub Panel dotykowy PC, pożarem lub porażeniem prądem.

#### NIE OTWIERAJ ZASILACZ SIECIOWY

Zasilacz Sieciowy może narazić użytkownika na niebezpieczeństwo wywołania pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

#### CHROŃ PRZEWODY

Nie zginaj kabli. Nie ciągnij za zasilacz, kabel zasilający lub kabel sygnałowy. Nie stawiaj żadnych ciężkich przedmiotów na kablach. Uszkodzenie kabli lub zasilacza może doprowadzić do pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

#### NI EKORZYSTNE WARUNKI POGODOWE

Zaleca się nie używać Panel dotykowy PC w czasie silnej burzy z wyładowaniami, ponieważ częste zaniki zasilania mogą spowodować nieprawidłowe działanie. Zaleca się także nie dotykać wtyczki w takich okolicznościach, ponieważ mogłoby to spowodować porażenie prądem elektrycznym.

## UWAGA

### MIEJSCE USTAWIENIA PANEL DOTYKOWY PC

Nie ustawiaj Panel dotykowy PC w miejscach, gdzie mogą wystąpić nagle zmiany temperatury lub w przestrzeniach wilgotnych, zapyłonych lub zadymionych, ponieważ mogłoby to spowodować pożar, porażenie prądem elektrycznym lub uszkodzenie. Nie należy go również narażać na nadmierne ciepło, takie jak słońce, ogień itp.

### NIE USTAWIAJ PANEL DOTYKOWY PC NA NIESTABILNYM PODŁOŻU

W przypadku ustawienia Panel dotykowy PC w nieodpowiednim miejscu, Panel dotykowy PC może przewrócić się i spowodować obrażenia ciała. Należy także zadbać, aby na Panel dotykowy PC nie były umieszczane żadne ciężkie przedmioty.

Wszystkie przewody powinny być ułożone w taki sposób, aby dzieci nie mogły ich pociągać, co mogłoby spowodować obrażenia ciała.

### ODŁĄCZ PRZEWODY PRZED PRZESTAWIENIEM PANEL DOTYKOWY PC

Przed przemieszczaniem Panel dotykowy PC wyłącz zasilanie, odłącz kabel zasilający od gniazdka oraz zadbaj o odłączenie przewodu sygnałowego. Jeżeli nie odłączysz tych przewodów, może dojść do pożaru lub porażenia prądem elektrycznym.

### ODŁĄCZAJ PRZEWODY PANEL DOTYKOWY PC

Gdy Panel dotykowy PC ma nie być używany przez długi okres czasu, zaleca się pozostawienie Panel dotykowy PC z odłączonymi przewodami.

### PRZY ODŁĄCZANIU PRZEWODU CHWYTAJ WTYCZKĘ

Aby odłączyć zasilacz, kabel zasilający lub kabel sygnałowy, zawsze odłączaj je trzymając za wtyczkę. Nigdy nie ciągnij samego przewodu, ponieważ może to spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym.

### NIE DOTYKAJ WTYCZEK WILGOTNYMI RĘKAMI

Wymywanie lub wkładanie wtyczki do gniazda wilgotnymi rękami może być przyczyną porażenia prądem elektrycznym.

### OSTRZEŻENIE DOTYCZĄCE BATERII

Baterii nie można wymienić. Jeśli chcesz wymienić baterię, skontaktuj się ze sprzedawcą lub centrum serwisowym iiyama w celu zapewnienia bezpieczeństwa.

## INNE ZALECENIA

### ZALECENIA DOTYCZĄCE ERGONOMII

W celu wyeliminowania zmęczenia oczu nie używaj Panel dotykowy PC ustawionego na jasnym tle lub w ciemnym pomieszczeniu. Aby zapewnić optymalne warunki oglądania, Panel dotykowy PC powinien być ustawiony na wysokości tuż poniżej poziomu oczu i w odległości 40-60 cm (16-24 cali) od oczu. Kiedy używa się Panel dotykowy PC przez długi okres czasu, zalecane jest przerywanie pracy co godzinę na dziesięć minut, ponieważ ciągłe patrzenie na ekran może spowodować przemęczenie wzroku.

## SPECJALNE UWAGI NA TEMAT EKRANIE LCD

Przedstawione poniżej objawy są zjawiskami normalnymi w przypadku ekranie LCD i nie wskazują problemu.

### INFO

- W zależności od używanego wzoru na pulpicie, możesz stwierdzić niewielką nierównomierność jasności ekranu.
- Ze względu na właściwości ekranu LCD, po przełączeniu wyświetlanego obrazu może utrzymywać się powidok poprzedniego ekranu, jeśli ten sam obraz był wyświetlany przez kilka godzin. W takim przypadku, dzięki zmianie obrazu lub wyłączeniu zasilania na kilka godzin następuje powolna regeneracja ekranu.

## STOSOWANIE

Produkt ten może być używany 24 godziny na dobę przy ograniczonej żywotności. Jeśli jasność zostanie zredukowana do 50% wartości maksymalnej, żywotność podświetlenia LED wynosi zazwyczaj 30 000 godzin.

Wyświetlacz działa w orientacji poziomej, pionowej i face-up (stolikowej).

## GHOSTING

Należy pamiętać, że na wszystkich ekranach LCD może wystąpić efekt ghostingu. Efekt powidoku powstaje, gdy statyczne obrazy są wyświetlane na ekranie przez dłuższy czas. Ghosting nie jest trwałym efektem, jednak należy unikać wyświetlania nieruchomych obrazów przez dłuższy czas.

## ABY ZAPOBIEC POWSTAWANIU GHOSTINGU

Aby uniknąć efektu ghostingu i przedłużyć żywotność Panel dotykowy PC należy:

- Używać wygaszacza ekranu z ruchomą grafiką lub czarno-białymi obrazami.
- Regularnie zmieniać tło pulpitu.
- Zmniejsz jasność Panel dotykowy PC.
- Wyłączać Panel dotykowy PC, gdy nie jest używany lub zarządzać jego czasem wyłączenia, korzystając z zegara wielofunkcyjnego.
- Jeśli Panel dotykowy PC jest zainstalowany w środowisku o wysokiej temperaturze otoczenia lub jest całkowicie zamknięty, zdecydowanie zalecamy korzystanie z aktywnego systemu wentylacji lub wentylatorów chłodzących.

## ABY WYELIMINOWAĆ GHOSTING

- Wyłączaj Panel dotykowy PC na dłuższy czas. Może to być kilka godzin lub kilka dni.
- Używaj wygaszacza ekranu (czarnego i/lub białego) i uruchamiaj go na dłuższy okres czasu.

## OBSŁUGA KLIENTA

- INFO** ■ Gdy musisz zwrócić swoje urządzenie do naprawy, a oryginalne opakowanie zostało wyrzucone, prosimy o skontaktowanie się ze swym dostawcą lub z centrum serwisowym firmy iiyama w celu uzyskania porady lub zastępczego opakowania.

## CZYSZCZENIE

- OSTRZEŻENIE** ■ Jeśli podczas czyszczenia Panel dotykowy PC dojdzie do wpadnięcia jakichkolwiek materiałów lub rozlania na Komputer Dotykowy takich płynów jak woda, natychmiast odłącz kabel zasilający i skontaktuj się ze swym dostawcą lub z centrum serwisowym firmy iiyama.

- INFO** ■ Aby chronić powierzchnię dotykową, uważaj aby nie zarysować ekranu i nie przyciskać do niego twardych przedmiotów.
- Nigdy nie używaj następujących silnych rozpuszczalników. Mogą one uszkodzić obudowę i powierzchnię ekranu.
- |  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| Rozcieńczalnik                         | Czysta benzyna                       |
| Środki czyszczące o działaniu ściernym | Środki do czyszczenia w aerozolu     |
| Wosk                                   | Rozpuszczalniki kwasowe lub zasadowe |
- Skutkiem pozostawiania obudowy przez długi okres czasu w zetknięciu z jakimikolwiek produktami z gumy lub tworzyw sztucznych może być degeneracja lub odbarwienie materiału obudowy.

**OBUDOWA** Plamy można usuwać za pomocą ściereczki lekko zwilżonej roztworem łagodnego detergentu. Następnie należy wytrzeć obudowę miękką suchą szmatką.

**EKRAN** Powierzchnię ekranu dotykowego należy czyścić przy pomocy miękkiej szmatki nawilżonej łagodnym środkiem do czyszczenia szyb lub mieszanką (w proporcji 50/50) wody i IPA (alkoholu izopropylowego). Nie używaj kwasu ani zasadowego rozpuszczalnika do czyszczenia powierzchni panelu (lub ekranu).

## SPECJALNE UWAGI DOTYCZĄCE EKRAŃÓW DOTYKOWYCH

- UWAGA** ■ Dotykanie powierzchni ekranu przedmiotami szpiczastymi, o ostrych krawędziach lub metalowymi może trwale uszkodzić monitor. Może to prowadzić do unieważnienia gwarancji. Zalecamy używanie rysika przewodzącego (o promieniu 0,8 lub większym) lub palca.

# ZANIM URUCHOMISZ PANEL DOTYKOWY PC

## WŁAŚCIWOŚCI

- ◆ Obsługuje rozdzielczości do 1280 × 800
- ◆ Wysoki kontrast 1000:1 (typowa) / Jasność 450cd/m<sup>2</sup> (typowa)
- ◆ Power over Ethernet
- ◆ Automatyczne obracanie
- ◆ Głośniki Stereo 2 × 1,5W
- ◆ System operacyjny Android
- ◆ Zgodność ze standardem zamocowania VESA (75mm×75mm)
- ◆ Wykończenie zapobiegające odciskom palców

## KONTROLA ZAWARTOŚCI OPAKOWANIA

Do opakowania są dołączane wymienione poniżej akcesoria. Sprawdź, czy znajdują się one w opakowaniu razem z Panel dotykowy PC. Jeżeli czegoś brakuje lub coś jest uszkodzone, skontaktuj się ze swym lokalnym dostawcą firmy iiyama lub z regionalnym biurem firmy iiyama.

- Zasilacz Sieciowy \*
- Wymienne wtyczki (Typ: UE/Wielka Brytania)
- Osłonę kabla
- Śruby do Osłona na kable (2 sztuki)
- Śruby M4 do montażu VESA (5 sztuki)
- Instrukcja bezpieczeństwa
- Skrócona instrukcja obsługi

**UWAGA** \* Odpowiedni Zasilacz Sieciowy

Nazwa typu	FJ-SW126G1201500N
Producent	SHENZHEN FUJIA APPLIANCE CO., LTD. 5F of Building F, Hengchangrong(xinghui) Sci-Tech. Park, Huaning Road, Longhua District, Shenzhen, Guangdong, P. R. China
Napięcie wejściowe	100-240VAC
Wejściowa częstotliwość AC	50/60Hz
Napięcie wyjściowe	12,0VDC
Prąd wyjściowy	1,5A
Moc wyjściowa	18,0W
Średnia efektywność czynna	Minimum 85%
Wydajność przy niskim obciążeniu (10%)	Minimum 82,72%
Pobór mocy bez obciążenia	Maksymalnie 0,1W

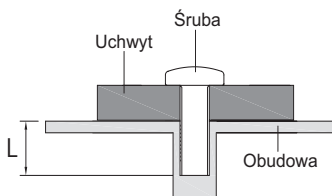


## INSTALACJA

**OSTRZEŻENIE** Przed instalacją upewnij się, że ściana lub ramię pulpitu wytrzyma ciężar Panel dotykowy PC i mocowania.

### [ INSTALACJA NA ŚCIANIE ]

**OSTRZEŻENIE** Jeśli chcesz powiesić Panel dotykowy PC na ścianie, użyj śrub M4 (4 sztuki) z podkładką. Jej długość dostosuj do grubości uchwyty tak, aby długość śruby "L" wynosiła 4mm. Dłuższa śruba może uszkodzić części elektryczne wewnątrz Panel dotykowy PC i w konsekwencji doprowadzić do porażenia prądem lub uszkodzenia Panel dotykowy PC.



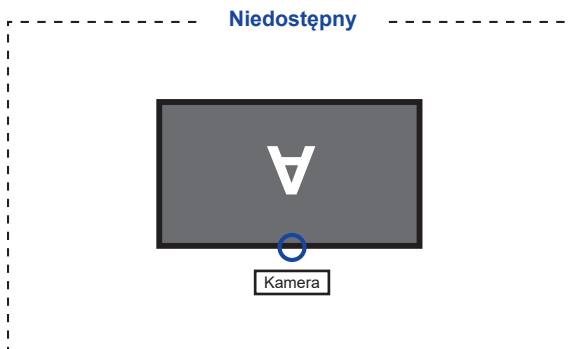
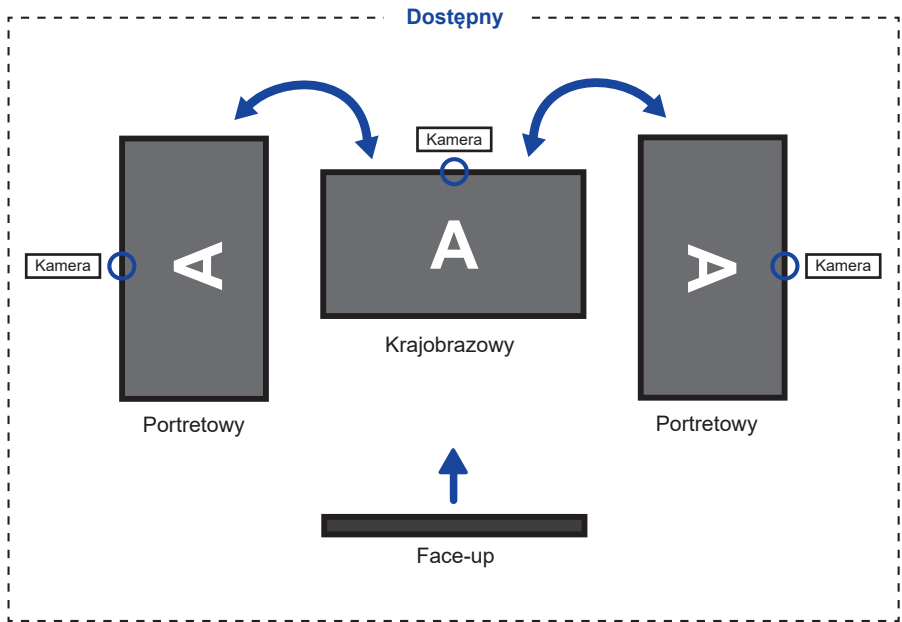
### [ ZALECENIA DOTYCZĄCE ZABUDOWY ]

**OSTRZEŻENIE** Monitor nie został zaprojektowany z myślą o użytkowaniu w środowisku gdzie panuje wysoka temperatura.

W przypadku zabudowy monitora należy zadbać o odpowiednią wentylację, która utrzyma temperaturę na poziomie zgodnym z wymogami specyfikacyjnymi.

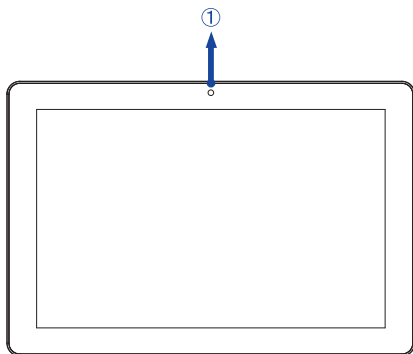
## [ OBRÓT OBRAZU ]

Panel dotykowy PC został zaprojektowany do użytku w pozycji poziomej, pionowej i face-up.

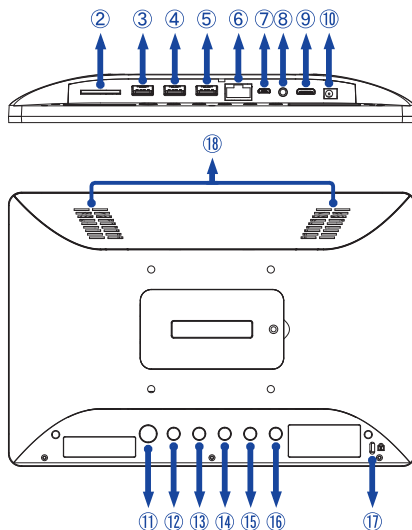


## ELEMENTY STERUJĄCE I ZŁĄCZA

<Przód>



<Dolna i Tylna>



- ① Kamera
- ② Gniazdo karty SD (SD Card)
- ③ Złącze USB 2,0 (USB) (DC5V, 500mA)
- ④ Złącze USB 2,0 (USB) (DC5V, 500mA)
- ⑤ *Brak funkcji*
- ⑥ Złącze RJ45 (LAN)
- ⑦ Złącze Micro USB (OTG)
- ⑧ Gniazdo słuchawkowe (🔊)
- ⑨ Złącze mini HDMI (HDMI)
- ⑩ Złącze do Zasilacza Sieciowego (⚡ : Prąd stały) (DC in)
- ⑪ Przełącznik zasilania (🔌)

### Klawisz skrótu

**Tryb uśpienia:** Naciśnij, gdy zasilanie jest włączone. Naciśnij ponownie lub naciśnij dowolny inny przycisk lub dotknij ekranu w celu wybudzenia.

**Wyłączenie:** Naciskaj przez 2 sekundy, gdy zasilanie jest włączone.

**Zrzut ekranu:** Naciśnij 🏠 i ⏪ jednocześnie.

**Kamera:** Kliknij dwukrotnie szybko.

- ⑫ Przycisk Home (🏠)
- ⑬ Przycisk Jasność + (☀️)
- ⑭ Przycisk Jasność - (☀️)
- ⑮ Przycisk Głośności + (🔊)
- ⑯ Przycisk Głośności - (🔊)
- ⑰ Miejsce na blokadę zabezpieczającą

### INFO

Mocując odpowiedni kabel zabezpieczający z blokadą ochronisz Panel dotykowy PC przed kradzieżą lub przestawieniem.

- ⑱ Głośniki

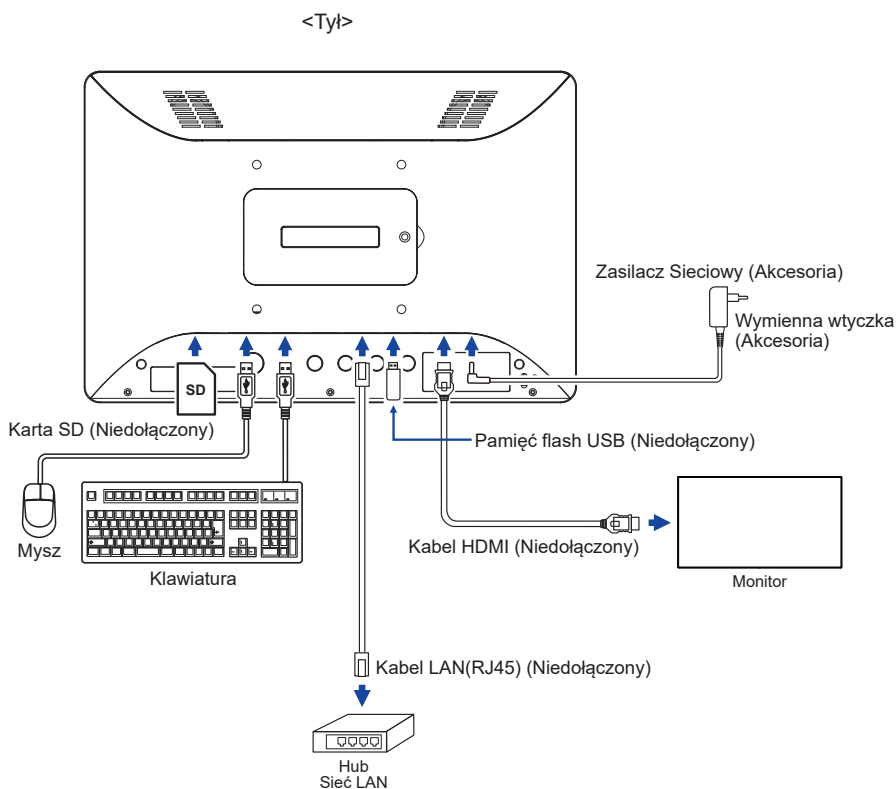
## PODŁĄCZANIE PANEL DOTYKOWY PC

- 1 Podłącz Zasilacz Sieciowy do Panel dotykowy PC, a następnie do źródła prądu.
- 2 Włącz Panel dotykowy PC.

### INFO

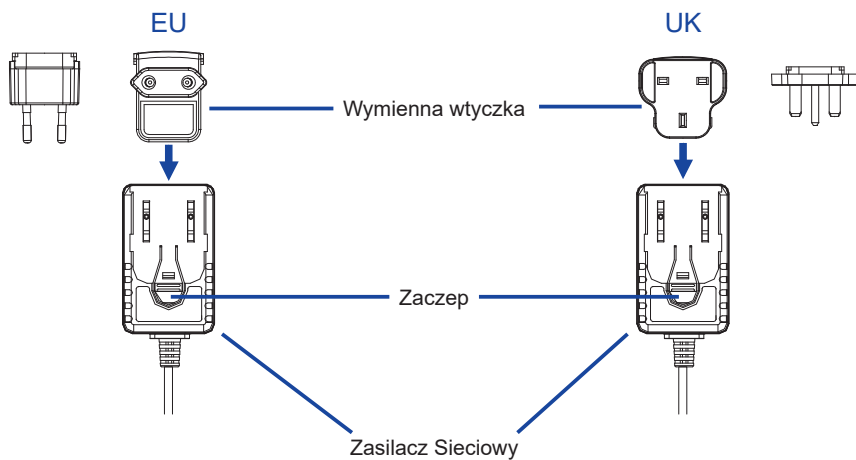
- Wtykowe urządzenia klasy I typ A muszą być podłączone do uziemienia ochronnego.
- Gniazdko sieciowe powinno być zainstalowane w pobliżu urządzenia i powinno być łatwo dostępne.
- Nadmierne ciśnienie akustyczne w słuchawkach może spowodować uszkodzenie/utrata słuchu.
- Początkowa konfiguracja systemu operacyjnego trwa około 5-10 minut.
- Aby skonfigurować system operacyjny Android dla Panel dotykowy PC, włącz Panel dotykowy PC i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie.

[Przykład podłączenia]



## [ PODŁĄCZANIE WTYCZKI ZASILACZA SIECIOWEGO ]

- ① Podłącz odpowiedni typ wtyczki do Zasilacza Sieciowego we właściwej orientacji.
- ② Naciśnij zacpek, aby odłączyć wtyczkę od Zasilacza Sieciowego.



## MONTAŻ I DEMONTAŻ OSŁONY KABLA

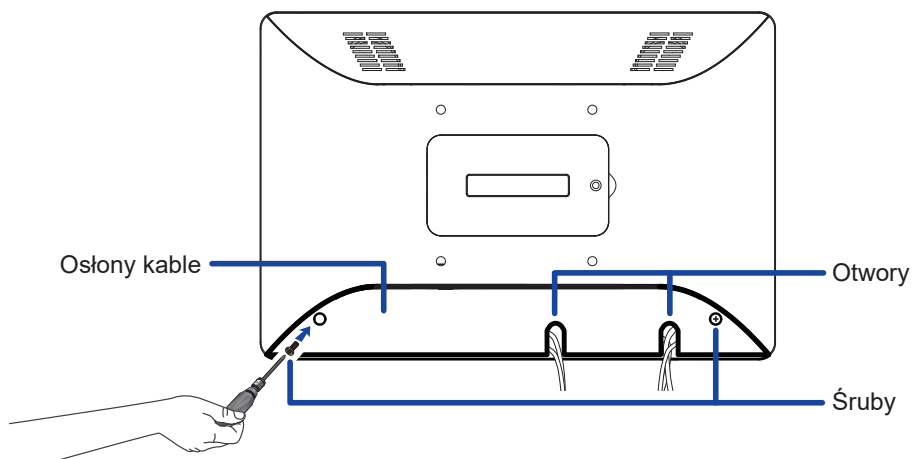
Umieść kawałek miękkiego materiału na stole, by zabezpieczyć Panel dotykowy PC przed zadrapaniem.  
Połóż Panel dotykowy PC płasko na stole przodem do dołu.

### [ Montaż ]

- ① Przełóż podłączone kable przez otwory w osłonie kabli.
- ② Przykręć mocno osłonę kabla za pomocą śrub.

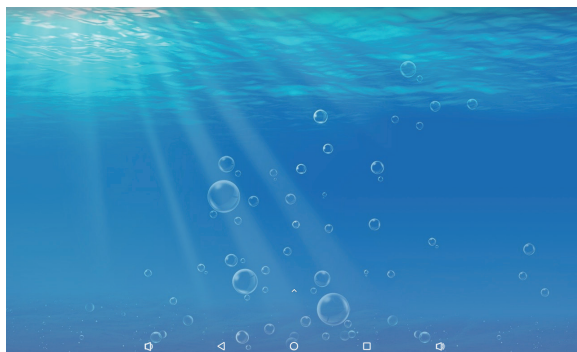
### [ Demontaż ]

Odkręć, aby zdjąć osłonę kabla.









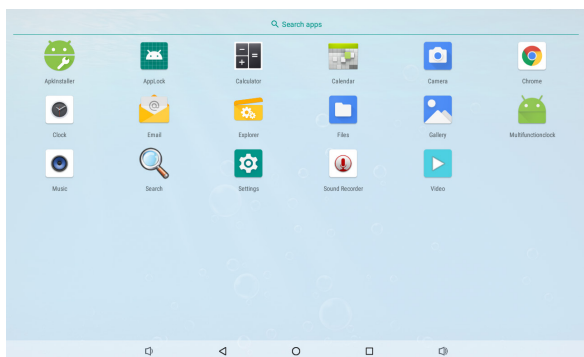
# OBSŁUGA PANEL DOTYKOWY PC

Ekran główny jest wyświetlany, gdy Panel dotykowy PC jest włączony.



## <Ikony paska systemowego>

-  : Zmniejsz głośność
-  : Wróć do wyjścia i poprzedniej strony.
-  : Wróć do ekranu głównego.
-  : Pokaż listę ostatnio uruchomionych aplikacji.
-  : Zwiększ głośność
  
-  : Wyświetl wszystkie aplikacje.



## <Aplikacje>

 : Zainstaluj nową aplikację. / Zarządzaj aplikacjami.


 : Zablokuj aplikację, wprowadzając 4-cyfrowe hasło.


 : Kalkulator


 : Kalendarz


 : Kamera (Kamera internetowa)


 : Chrome


 : Budzik / Zegar / Minutnik / Stoper

 : E-mail

 : Zarządzaj plikami i folderami na urządzeniu.

 : Zarządzaj zdjęciami, filmami i plikami audio.

 : Organizuj albumy.


 : Zarządzaj czasem włączenia / wyłączenia.

 : Odtwórz pliki audio.

 : Wyszukiwarka

 : Preferencje systemu

 : Rejestrator dźwięku

 : Odtwarzaj pliki wideo.



# ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Gdy Panel dotykowy PC nie działa prawidłowo, wykonaj poniższe czynności w celu znalezienia prawdopodobnego rozwiązania problemu.

1. W zależności od występującego problemu wykonaj regulacje przedstawione w punkcie OBSŁUGA PANEL DOTYKOWY PC. Gdy nie zapewnia to przywrócenia obrazu, przejdź do czynności 2.
2. Jeżeli nie możesz znaleźć stosownej pozycji regulacji w punkcie OBSŁUGA PANEL DOTYKOWY PC lub problem nie ustępuje, wykonaj poniższe czynności kontrolne.
3. W przypadku gdy zetknąłeś się z problemem, który nie został opisany poniżej lub nie możesz skorygować tego problemu, zaprzestań użytkowania Panel dotykowy PC i skontaktuj się ze swoim dostawcą lub centrum serwisowym firmy iiyama w celu uzyskania dodatkowej pomocy.

## Problem

## Sprawdź

- ① Obraz nie wyświetla się.

- Zasilacz Sietciowy jest mocno osadzony w złączu i gnieździe.
- Czy zostało włączone zasilanie.
- Czy w gnieździe prądu przemiennego jest napięcie - sprawdź podłączając inne urządzenie.
- Jeśli Panel dotykowy PC jest w trybie uśpienia, naciśnij włącznik zasilania lub dowolny inny przycisk albo dotknij ekranu.

### INFO

Domyślnie Panel dotykowy PC przechodzi w tryb uśpienia po 10 minut bez operacji. Możesz wybrać "Never sleep" w aplikacji Settings / Display / Sleep.

- Zwiększ jasność.
- Szpilki złączy nie są krzywe ani złamane.

- ② Drga obraz na ekranie.

- Czy napięcie prądu elektrycznego jest zgodne z danymi technicznymi Panel dotykowy PC.

- ③ Brak dźwięku

- Czy głośność jest ustawiona.
- Sprawdź ustawienia dźwięku.

- ④ Ekran dotykowy nie działa.

- Aktywacja funkcji ekranu dotykowego P-CAP po wyłączeniu i włączeniu zasilania zajmuje około 15 sekund lub więcej. Jest to normalne. Proszę chwilę poczekać.

## INFORMACJE NA TEMAT RECYKLINGU

Nie wyrzucaj swego Panel dotykowy PC – przyczynisz się do lepszej ochrony środowiska. Odwiedź naszą witrynę: [www.iiyama.com](http://www.iiyama.com), w celu recyklingu Panel dotykowy PC.

# DODATEK

Specyfikacje i wygląd produktów mogą ulec zmianie bez wcześniejszego zawiadomienia.

## DANE TECHNICZNE

Ekran dotykowy	Technologia	Technologia pojemnościowa 10pt dotykowy
	Przepuszczalność światła	85%
	Twardość	7H
	Grubość	1,25mm
Kategoria		10,1"
Panel LCD	Technologia paneli	TN
	Rozmiar	Przekątna: 25,5cm / 10,1"
	Wielkość plamki	0,1692mm w poziomie × 0,1692mm w pionie
	Jasność	450cd/m <sup>2</sup> (typowa), 382,5cd/m <sup>2</sup> (z Ekran dotykowy)
	Współczynnik kontrastu	1000 : 1 (typowa: z Ekran dotykowy)
	Kąt widzenia	Poziomej: po 160 stopni, pionowej: po 160 stopni (typowy)
	Czas reakcji	>25ms (gray - gray)
Liczba wyświetlanych kolorów		Okolo16,7 mln
Maksymalna rozdzielczość		1280 × 800, 1 megapiksel
CPU		Rockchip RK3288, Quad-core Cortex-A17 aż do 1,8GHz
GPU		Mail-T760 MP4
Przechowywanie		16GB eMMC
Pamięć		2GB DDR3
Kamera		2 megapiksele
Zewnętrzny port IO		SD × 1, USB2,0 × 2, LAN × 1, Micro USB (dla OTG) × 1, Mini HDMI (wyjście, 1280×720 60Hz) × 1
Wersja OS		Android 8,1 bez GMS
Głośniki		1,5W × 2 (głośniki stereo)
Maksymalny rozmiar ekranu		Szer. 216,6mm × wys. 135,4mm / szer. 8,5" × 5,3" wys
Źródło zasilania		12VDC, 1,5A
Zużycie energii *		7W (typowe)
Wymiary / waga netto		255,0 × 172,0 × 30,5mm / 10,0 × 6,8 × 1,2" (szer.×wys.×głęb.) 0,8kg / 1,8lbs (Bez Zasilacz Sieciowy)
Warunki środowiska		Podczas pracy: Temperatura 0 do 40°C / 32 do 104°F Wilgotność 20 do 80% (bez kondensacji pary wodnej) Składowanie: Temperatura -10 do 60°C / 14 do 140°F Wilgotność 10 do 90% (bez kondensacji pary wodnej)
Certyfikaty		CE

**INFO** \* Nie podłączono żadnych peryferiów USB.

# WYMIARY

