WorkForce Pro WF-C878RDWF

DATENBLATT





Reduzieren Sie Ausfallzeiten und sparen Sie Geld mit diesem hochzuverlässigen, umweltverträglichen Multifunktions-Tintenstrahldrucker.

Senken Sie den Energieverbrauch und Ausfallzeiten und sorgen Sie gleichzeitig dauerhaft für hohe Produktivität – mit dem WorkForce Pro RIPS WF-C878R von Epson. Dank der hohen Ergiebigkeit kann dieser zuverlässige Multifunktionsdrucker bis zu 20.000 Seiten ohne den Wechsel von Tinte drucken.[1]

Hohe Tintenergiebigkeit
Dieses wartungsarme Multifunktionsgerät druckt bis zu 20.000 Seiten in Schwarzweiß oder Farbe ohne Tintenwechsel.[1] Das bedeutet eine minimale Notwendigkeit von Nutzereingriffen und eine Steigerung der Produktivität.

Precision Core Heat-Free Technology
Die Epson Heat-Free Technology erfordert praktisch keine Aufwärmzeit, ob nach dem Einschalten oder beim Start aus dem Sleep-Modus. So sparen Sie nicht nur Energie und Geld, sondern auch wertvolle Zeit, da hierdurch eine auch äußerst schnelle Ausgabe der ersten Seite gewährleistet ist. Im Gegensatz zu Laserdruckern, bei denen ein Aufheizen der Fixiereinheit notwendig ist.

Erweiterte Funktionalität mit Lösungen von Epson und Drittanbietern
Erlangen Sie mit Epson Device- und Print-Administrator (EDA, EPA) sowie vielfältigen Partnerlösungen (Open Platform) die komplette Kontrolle über Ihre Druckvorgänge. Neben einer nahtlosen Integration in Ihre bestehenden Systeme unterstützen diese Lösungen bei Ihren spezifischen und wechselnden Geschäftsanforderungen.

Epson Remote Services (ERS)
Epson Remote Services (ERS) ist eine cloudbasierte Lösung zur Diagnostik, Überprüfung und Verwaltung der installierten Basis an Systemen. Ohne Kompromisse an die Sicherheit bietet sie eine erweiterte Ferndiagnose für die Business-Produkte von Epson. Der im WF-C878R integrierte Agent erlaubt hierbei eine nahtlose Einrichtung und Nutzung.

PRODUKTMERKMALE

- **Hohe Zuverlässigkeit**
  Wenige Komponenten und geringer Wartungsaufwand steigern Druckerbetriebszeit
- **Hohe Seitenergiebigkeit**
  Bis zu 20.000 Seiten ohne Tintenwechsel drucken[1]
- **Niedriger Stromverbrauch mit Heat-Free Technology**
  Das Gerät benötigt keine Wärme für den Druck, was den Stromverbrauch reduziert.
- **Epson Remote Services**
  Cloud-basierte, erweiterte Diagnose für Epson Drucker und Multifunktionsgeräte.

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

TECHNIK	
Druckmethode	PrecisionCore™-Druckkopf
Düsenkonfiguration	800 Düsen Schwarz, 800 Düsen pro Farbe
Minimale Tröpfchengröße	4,6 pl, Mit Variable-sized Droplet-Technologie
Tintentechnologie	Replaceable Ink Pack System (RIPS)
Kategorie	Mittlere Arbeitsgruppe, Abteilung
Multifunktion	Drucken, Scannen, Kopieren, Faxen
DRUCK	
Zeit bis zur ersten Seite	Schwarzweiß 5,5 Sekunden, Farbe 5,5 Sekunden
Druckgeschwindigkeit ISO/IEC 24734	25 Seiten/Min Schwarzweiß, 24 Seiten/Min Farbe
Duplex-Druckgeschwindigkeit (gemäß ISO/IEC 24734)	17 DIN A4-Seiten/Min. Schwarzweiß, 16 DIN A4-Seiten/Min. Farbe
Printing Speed ISO/IEC 24734 (A3)	13 Seiten/Min Schwarzweiß, 13 Seiten/Min Farbe
Duplex Printing Speed ISO/IEC 24734 (A3)	11 DIN A4-Seiten/Min. Schwarzweiß, 11 DIN A4-Seiten/Min. Farbe
Maximale Druckgeschwindigkeit	35 Seiten/Min Farbe (Normalpapier), 35 Seiten/Min Schwarzweiß (Normalpapier)
Druckauflösung	4.800 x 1.200 dpi
Druckvolumen	75.000 Seiten pro Monat Maximale Anzahl gedruckter Seiten pro Monat basierend auf der Leistungsfähigkeit des Druckers, einschließlich der Druckgeschwindigkeit nach ISO und des Papiermanagements.
Recommended Duty Cycle	2.000 - 10.000 Seiten pro Monat
Farben	Schwarz, Cyan, Gelb, Magenta
Weitere Informationen zur Druckgeschwindigkeit finden Sie unter http://www.epson.eu/testing.	
SCANNEN	
Double-sided scanning	Ja
Einseitige Scangeschwindigkeit (A4 schwarz)	25 ipm with ADF scan 200 dpi (flatbed) 4 Sekunden über Vorlagenglas
Doppelseitige Scangeschwindigkeit (A4 schwarz)	200 dpi (with ADF); , 45 ipm with ADF scan
Einseitige Scangeschwindigkeit (A4 Farbe)	200 dpi (with ADF); , 25 ipm with ADF scan 200 dpi (flatbed) 4 Sekunden über Vorlagenglas
Doppelseitige Scangeschwindigkeit (A4 Farbe)	200 dpi (with ADF); , 45 ipm with ADF scan
Scangeschwindigkeit	25 Bilder/Min. (Schwarzweiß, Einseitig, 200 dpi, Automatischer Dokumenteneinzug); 25 Bilder/Min. (Farbe, Einseitig, 200 dpi, Automatischer Dokumenteneinzug); 45 Bilder/Min. (Schwarzweiß, Doppelseitig, 200 dpi, Automatischer Dokumenteneinzug); 45 Bilder/Min. (Farbe, Doppelseitig, 200 dpi, Automatischer Dokumenteneinzug);
Scanauflösung	600 dpi x 600 dpi (horizontal x vertikal)
Optische Auflösung (mit autom. Dokumenteneinzug)	600 dpi x 600 dpi (horizontal x vertikal)
Advanced document integration	Scannen zu Email, Scannen zu FTP, Scannen zu Netzwerkordner, Scannen nach USB, Computer (Epson Document Capture Pro), Microsoft SharePoint mit Epson Document Capture Pro, USB-Speichergerät
Ausgabeformate	JPEG, TIFF, PDF
Scannertyp	Contact image sensor (CIS)

LIEFERUMFANG

- Kurzanleitung zum Einrichten
- Hauptgerät
- Garantiedokumente
- Bedienungsanleitung (CD)
- Stromkabel
- Papierfach
- Starter-Tinteneinheiten

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

WorkForce Pro WF-C878RDWF

FAX	
Faxtyp	Faxoption für Einzelaufträge (SW und Farbe)
Fax-Übertragungsgeschwindigkeit	bis zu 33,6 kbit/s, ca. 3 Sekunden pro Seite
Fehlerkorrekturmodus	CCITU/ITU Group3-Fax mit Fehlerkorrekturmodus
Fax-Kurzwahltasten (max.)	2.000 Namen und Nummern
Seitenspeicher	bis zu 550 Seiten/6 MB (ITU-T-Tabelle Nr. 1)
Faxfunktionen	Faxen über PC, Fax zu E-Mail, Empfangen und Speichern, Automatische Wahlwiederholung, Schnellwahl, In Ordner faxen, Adressbuch
KOPIEREN	
Kopiergeschwindigkeit	bis zu 22 ipm Black, bis zu 21 ipm Colour *Simplex ADF 600 x 600 dpi (ISO/ IEC 24735)
Kopierauflösung (dpi)	600 x 1200
Verkleinern/Vergrößern	25 % - 400 % Auto fit function
Maximale Anzahl der Kopien	999
Maximale Kopiengröße	A3
KONNEKTIVITÄT	
Protokolle für Netzwerkdruck	LPR, IPP, Anschluss 9100, WSD, IPPS, Bonjour/Airprint
Protokolle für Netzwerkmanagement	SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, DDNS, mDNS, SNTP, SLP, WSD, LLTD, Ping, SNMP 2.0c, SNMP 3.0, SNMP Trap
Netzwerkprotokoll	IPv4, IPv6
Protokolle für das Scannen über ein Netzwerk	NetBIOS over TCP/IP, WSD-Scan, Bonjour/Airprint, FTP
Anschlüsse	Hi-Speed USB – kompatibel mit dem USB 2.0-Standard, Ethernet-Schnittstelle (1000 Base-T/100-Base TX/10-Base-T), USB-Host, Wi-Fi Direct, USB 2.0 Typ A (2x), Wireless-LAN IEEE 802.11a/b/g/n, USB 3.0 Type B
WLAN-Sicherheit	WEP 64 Bit, WEP 128 Bit, WPA PSK (TKIP), WPA2 PSK (AES), WPA2 Enterprise (AES)
Netzwerkprotokolle	TCP, UDP, HTTP, HTTPS, IPv4, IPv6, IPSEC, SSL/TLS
PAPIERSPEZIFIKATIONEN	
Papierformate	DIN A4, DIN A5, DIN A6, DIN B5, DIN C4 (Umschlag), DIN C6 (Umschlag), No. 10 (Umschlag), Letter, 10 x 15 cm, 13 x 18 cm, 20 x 25 cm, Legal, DIN A3, DIN B4, B6, DIN C5 (Umschlag), DL (Umschlag), HLT, EXE, Tabloid, DIN A3+
Automatischer Dokumenteneinzug	50 Seiten
Passendes Papiergewicht	64 g/m² - 300 g/m²
Duplex	JA
Standardpapierzufuhr	335 Blatt Standard, 85 Blatt MP tray, 250 Blatt papierfach
Kapazität des Ausgabepapierfachs	250 Blatt
Papierfachkapazität	250 Blatt Standard, 1.835 Blatt maximal
Standart Papierfach/-fächer	Multifunktionspapierfach für 85 Blatt, Papierfach mit 250 Blatt
Optionale(s) Papierfach/-fächer	3 Papierfächer mit je 500 Blatt, Cabinet
Maximale Papierkapazität	1.835
Papiereinzug auf der Rückseite (spezielle Medien)	Ja
Anzahl der Papierfächer	4
PAPIERZUFUHR RASF	
Name der Papierzufuhr	RASF
Papierformate	A3+, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, DIN C4 (Umschlag), DIN C5 (Umschlag), DIN C6 (Umschlag), DL (Umschlag), Letter, 10 x 15 cm, 13 x 18 cm, 16:9, HLT, Benutzerdefiniert, Legal, Executive, Tabloid
Benutzerdefinierte Formate	Min. 55x 330 mm bis Max 127x 1.200 mm
Unterstütztes Papiergewicht	64 g/m² - 300 g/m²
Papierkapazität 1	85 Blatt Normalpapier, Postkarten, Hochglanzpapier, Umschläge, 80gsm
Medientyp	Normalpapier, Recyclingpapier, Farbiges Papier, Briefkopf, Glossy Photo Paper
PAPIERZUFUHR C1	
Name der Papierzufuhr	C1
Papierformate	A4, A5, A6, B4, B5, B6, Letter
Unterstütztes Papiergewicht	64 g/m² - 90 g/m²
Papierkapazität 1	250 80gsm
Medientyp	Normalpapier, Recyclingpapier, Farbiges Papier, Briefkopf

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

SPECGROUPNAMEPAPERFEEDDUPLEXDRUCK	
Name der Papierzufuhr	Duplexdruck
Papierformate	A3, A4, A5, B4, B5, B6, Letter, Legal, Executive, Tabloid
Unterstütztes Papiergewicht	64 g/m² - 90 g/m²
ALLGEMEINES	
Energieverbrauch	42 W (Kopieren ohne PC, ISO/IEC-Muster 24712), TEC 0,21 kWh/week
Betriebsspannung	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Abmessungen	621 x 652 x 641 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
Gewicht	63,4 kg
Kompatible Betriebssysteme	Citrix XenApp 7.x, Linux, Mac OS 10.10.x, Mac OS 10.11, Mac OS 10.6+, Mac OS 10.7.x, Mac OS 10.8.x, Mac OS 10.9.x, Windows XP (Home Edition/Professional/Professional X64/Vista), SAP, Windows 10, Windows 7, Windows 7, 64-Bit-Version, Windows 8 (32/64 Bit), Windows 8.1, Windows 8.1 x64 Edition, Windows Server 2003 (32/64 Bit), Windows Server 2008 (32/64 Bit), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 (64bit), Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Vista, Windows Vista (32/64 Bit), Windows Vista, 64-Bit-Version, Windows XP, 64-Bit-Version, Windows Server 2003 R2
Schallleistung	Betrieb: 6,6 B (A)
Schalldruck	Betrieb: 51 dB(A)
Druckdienste für Cloud- und Mobilgeräte	Epson Connect (iPrint, Email Print, Remote Print Driver, Scan-to-Cloud), Apple AirPrint, Google Cloud Print
Stromversorgung	100 V, 110V, 220 V, 240V
ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN	
Features	Touchscreen, Direktes Scannen zum Drucken ohne PC, Direktdruck über USB
LC-Display	Typ: Farbe, Touchscreen, Diagonale: 12,7 cm
Medienverarbeitung	Automatischer Duplexdruck (DIN A4/A3, Normalpapier), Hoch- und Querformatdruck, Papierweg für Spezialmedien auf der Rückseite, Thick Media Support
Sicherheitsfunktionen	Funktion zur Zugriffsbeschränkung mit Epson Web Config, Vertrauliches und sicheres Drucken mit Freigabe per PIN-Code, LDAP-Adressbuch, IPsec, IEEE802.1x, SSL (Serverauthentifizierung), Admin-Modus am Bedienfeld
WEITERE FUNKTIONEN	
Emulationen	PCL6, PCL5c, PCL5e, ESC/P-R, PDF 1.7, PostScript 3
SONSTIGES	
Garantie	12 Monate Vor-Ort-Service Optionale Garantieerweiterung verfügbar

VERBRAUCHSMATERIAL

● WorkForce Pro WF-C87xR Black XL Ink Supply Unit	C13T05A100	20.000 pages
● WorkForce Pro WF-C87xR Cyan XL Ink Supply Unit	C13T05A200	20.000 pages
● WorkForce Pro WF-C87xR Magenta XL Ink Supply Unit	C13T05A300	20.000 pages
● WorkForce Pro WF-C87xR Yellow XL Ink Supply Unit	C13T05A400	20.000 pages
● Maintenance box	C13T671400	
● Optional Cassette Maintenance Roller	C13S210049	200.000 pages
● Standard Cassette Maintenance Roller	C13S210048	200.000 pages
● Business Paper - A4 - 500 Blätter	C13S450075	
● Double-Sided Photo Quality Inkjet Paper - A4 - 50 Sheets	C13S400059	

OPTIONALES ZUBEHÖR

- 500-Sheet Paper Cassette
  C12C932611
- Card Reader Holder
  C12C932921
- WF-C878R/WF-C879R Printer Stand
  C12C934321
- Retractable output tray
  C12C934171

LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	C11CH60401
	8715946672878

PRECISIONCORE
Heat-Free Technology
Micro Piezo Heat-Free Technology

1. 1Ungef. Seitenertrag des WF-C878R. Die tatsächliche Seitenergiebigkeit variiert je nach den gedruckten Dokumenten und den Betriebsbedingungen. Weitere Informationen finden Sie unter www.epson.eu/pageyield.

EPSON®