

# WorkForce Pro WF-C879R DWF



Drucken Sie ohne Unterbrechung bis zu 86.000 Seiten in Schwarzweiß und 50.000 Seiten in Farbe dank hochergiebiger Tintenbeutel<sup>1</sup>

Drucken Sie mit dem WorkForce Pro RIPS WF-C879R von Epson bis zu 86.000 Seiten in Schwarzweiß und 50.000 Seiten in Farbe, ohne Tinte wechseln zu müssen<sup>1</sup>. Dieser hochzuverlässige Tintenstrahl-Multifunktionsdrucker mit innovativer RIPS-Technologie minimiert die Notwendigkeit von Eingriffen durch den Nutzer und reduziert Abfall und Stromverbrauch drastisch.

## Extrem hohe Tintenergiebigkeit

Dank der einzigartigen RIPS-Technologie können Sie bis zu 86.000 Seiten in Schwarzweiß oder 50.000 Seiten in Farbe drucken, ohne Tinte wechseln zu müssen.<sup>1</sup> Das bedeutet weniger Benutzereingriffe, höhere Produktivität und Reduzierung von Abfall.

## Precision Core Heat-Free Technology

Dank Epson Heat-Free Technology benötigt ein Gerät praktisch keinerlei 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 mit nur 5,5 Sekunden eine äußerst schnelle Ausgabe der ersten Seite gewährleistet ist.

## Verbesserter automatischer Dokumenteneinzug (ADF)

Neben einem robusten und kompakten Design bietet der neue ADF eine verbesserte Produktivität bei stets hoher Scan-Qualität und unterstützt darüber hinaus besonders niedrige Grammaturen.

**Verbesserte 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 Print Admin Serverless (EPA Serverless)

Integrieren Sie die WF-C879R-Serie nahtlos und passgenau zu Ihren Bestimmungen für Sicherheit und Compliance, und das ohne ein Serversystem zu involvieren oder verwalten zu müssen.

## Epson Remote Services (ERS)

Unser Cloud-basiertes System für die Geräteüberwachung und -verwaltung hilft Serviceanbietern bei einer genauen Remote-Diagnose ohne Kompromisse bei der Sicherheit. Der im WF-C879R integrierte Agent erlaubt hierbei eine nahtlose Einrichtung und Nutzung.

## DATENBLATT / BROSCHÜRE



## PRODUKTMERKMALE

- **Hohe Seitenergiebigkeit**  
Bis zu 86.000 Seiten in Schwarzweiß ohne Tintenwechsel<sup>1</sup>
- **Weniger Abfall**  
Weniger Komponenten und hochergiebige Tintenbeutel
- **Niedriger Stromverbrauch mit Heat-Free Technology**  
Heat-Free Technology von Epson erfordert keine Wärme, was den Energieverbrauch reduziert
- **Leistungsstarke Scanfunktion**  
Unterstützung von dünnem Papier und herausragende Scanqualität
- **Epson Remote Services**  
Cloud-basierte, erweiterte Diagnose für Epson Drucker und Multifunktionsgeräte

## 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	26 Seiten/Min Schwarzweiß, 25 Seiten/Min Farbe
ISO/IEC 24734	
Druckgeschwindigkeit bei beidseitigem Druck ISO/IEC	18 DIN A4-Seiten/Min. Schwarzweiß, 17 DIN A4-Seiten/Min. Farbe
Druckgeschwindigkeit ISO/IEC 24734 (A3)	13 Seiten/Min Schwarzweiß, 13 Seiten/Min Farbe
Duplex-Druckgeschwindigkeit (gemäß ISO/IEC 24734) (A3)	11 DIN A4-Seiten/Min. Schwarzweiß, 11 DIN A4-Seiten/Min. Farbe
Maximale Druckgeschwindigkeit	35 Seiten/Min Schwarzweiß (Normalpapier), 35 Seiten/Min Farbe (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.
Empfohlenes Druckvolumen	2.000 - 10.000 Seiten pro Monat
Farben	Schwarz, Cyan, Gelb, Magenta

Detaillierte Informationen zu Druckgeschwindigkeiten finden Sie unter <http://www.epson.eu/testing>.

### SCANNEN

Beidseitiges Scannen	Ja
Einseitige Scangeschwindigkeit (A4 schwarz)	200 dpi (with ADF); , 50 Bilder/Min. mit ADF-Scan 200 dpi (flatbed) 3,7 Sekunden über Vorlagenglas
Doppelseitige Scangeschwindigkeit (A4 schwarz)	100 Bilder/Min. mit ADF-Scan
Einseitige Scangeschwindigkeit (A4 Farbe)	50 Bilder/Min. mit ADF-Scan 200 dpi (flatbed) 3,7 Sekunden über Vorlagenglas
Doppelseitige Scangeschwindigkeit (A4 Farbe)	200 dpi (with ADF); , 100 Bilder/Min. mit ADF-Scan
Scangeschwindigkeit	50 Bilder/Min. ( Schwarzweiß, Einseitig, 200 dpi, Automatischer Dokumenteneinzug ); 50 Bilder/Min. ( Farbe, Einseitig, 200 dpi, Automatischer Dokumenteneinzug ); 100 Bilder/Min. ( Schwarzweiß, Doppelseitig, 200 dpi, Automatischer Dokumenteneinzug ); 100 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)
Erweiterte dokumenten-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)

## WorkForce Pro WF-C879RDWF

### LIEFERUMFANG

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

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

## WorkForce Pro WF-C879RDWF

### FAX

Faxtyp	Faxoption für Einzelaufträge (SW und Farbe)
Fax-	bis zu 33,6 kbit/s, ca. 3 Sekunden pro Seite
Übertragungsgeschwindigkeit	
Fehlerkorrekturmodus	CCITU/ITU Group3 Fax mit Fehlerkorrekturmodus
Fax-Kurzwahltafeln (max.)	2.000 Namen und Zahlen
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 %
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	USB 2.0-A (2x), Hi-Speed USB – Kompatibel mit der USB 2.0 Spezifikation, USB 3.0 Typ B, Ethernet-Schnittstelle (100 Base-TX/10 Base-T), Wireless-LAN IEEE 802.11a/b/g/n, Wi-Fi Direct, USB-Host, Ethernet-Schnittstelle (1000 Base-T/100-Base TX/10-Base-T)
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	A4 (21.0x29,7 cm), A5 (14,8x21,0 cm), A6 (10,5x14,8 cm), DIN B5, DIN C4 (Umschlag), DIN C6 (Umschlag), No. 10 (Umschlag), Letter, Legal, 10 x 15 cm, 13 x 18 cm, 20 x 25 cm, A3 (29,7x42,0 cm), DIN B4, B6, DIN C5 (Umschlag), DL (Umschlag), HLT, EXE, Tabloid, DIN A3+ 150 Seiten
Automatischer Dokumenteneinzug	
Passendes Papiergewicht	64 - 300g/m <sup>2</sup>
Duplex	JA
Standardpapierzufuhr	400 Blatt Standard, 150 Blatt MP tray, 250 Blatt papierfach
Kapazität des Ausgabepapierfachs	250 Blatt
Paper Tray Capacity	250 Blatt Standard, 1.900 Blatt maximal
Standard Papierkassette(n)	Papierfach mit 250 Blatt
Optionale(s) Papierfach/-fächer	3 Papierfächer mit je 500 Blatt, Unterschrank
Maximale Papierkapazität	1.900
Papiereinzug auf der Rückseite (spezielle Medien)	Ja
Anzahl der Papierfächer	2

### 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/m <sup>2</sup> - 300 g/m <sup>2</sup>
Papierkapazität 1	150 Blatt Normalpapier, Postkarten, Hochglanzpapier, Umschläge, 80gsm
Medientyp	Normalpapier, Recyclingpapier, Farbige Papier, Briefkopf, Glossy Photo Paper

### PAPIERZUFUHR C1

Name der Papierzufuhr	C1
Papierformate	A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, Letter
Unterstütztes Papiergewicht	64 g/m <sup>2</sup> - 200 g/m <sup>2</sup>
Papierkapazität 1	250 80gsm
Medientyp	Normalpapier, Recyclingpapier, Farbige Papier, Briefkopf

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

### PAPIERZUFUHR, DUPLEX

Name der Papierzufuhr	Duplexdruck
Papierformate	A3, A4, A5, B4, B5, B6, Letter, Legal, Executive, Tabloid
Unterstütztes Papiergewicht	64 g/m <sup>2</sup> - 90 g/m <sup>2</sup>

### ALLGEMEINES

Energieverbrauch	54 W (Kopieren ohne PC, ISO/IEC-Muster 24712), 1,1 W (Energiesparmodus), 25 W (Betriebsbereit), 0,15 W (ausgeschaltet), TEC 0,25 kWh/week
Betriebsspannung	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Abmessungen	621 x 751 x 711 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
Gewicht	79,3 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: 6,9 B (A)
Schalldruck	Betrieb: 53 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
HDD	Encrypted, 320GB

### WEITERE FUNKTIONEN

Emulationen	PCL5c, PCL5e, ESC/P-R, PostScript 3, PDF 1.7, PCL6
-------------	--

## VERBRAUCHSMATERIAL

● Maintenance box	C13T671400	
● Standard Cassette Maintenance Roller	C13S210048	200.000 Seiten
● Optional Cassette Maintenance Roller	C13S210049	200.000 Seiten
● WorkForce Pro WF-C879R Black XXL Ink Supply Unit	C13T05B14N	86.000 Seiten
● WorkForce Pro WF-C879R Cyan XXL Ink Supply Unit	C13T05B24N	50.000 Seiten
● WorkForce Pro WF-C879R Magenta XXL Ink Supply Unit	C13T05B34N	50.000 Seiten
● WorkForce Pro WF-C879R Yellow XXL Ink Supply Unit	C13T05B44N	50.000 Seiten
● WorkForce Pro WF-C87xR Black XL Ink Supply Unit	C13T05A10N	20.000 Seiten
● WorkForce Pro WF-C87xR Cyan XL Ink Supply Unit	C13T05A20N	20.000 Seiten
● WorkForce Pro WF-C87xR Magenta XL Ink Supply Unit	C13T05A30N	20.000 Seiten
● WorkForce Pro WF-C87xR Yellow XL Ink Supply Unit	C13T05A40N	20.000 Seiten

## OPTIONALES ZUBEHÖR

- WF-C879R Authentication Device Table  
C12C934921
- Super G3/G3 Fax Board  
C12C934491
- EpsonNet 10/100/1000Base Tx Int  
C12C934471

## LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	C11CH35401
Barcode	8715946670706
Ursprungsland	Indonesien

Epson Deutschland GmbH  
Schiesstraße 49  
D-40549 Düsseldorf  
Info-Line: 02159 92 79 500  
Telefax: +49 (0) 211 54229-001  
www.epson.de

Epson in Österreich  
Info-Line: 01 253 49 78 333  
www.epson.at  
Epson in der Schweiz  
Info-Line: 022 592 7923  
www.epson.ch

Alle Marken und eingetragenen Warenzeichen sind das Eigentum der Seiko Epson Corporation oder der jeweiligen Rechteinhaber.

Diese Produktinformationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Last extracted: 2024-03-11

## WorkForce Pro WF-C879RDWF

### TINTENPATRONEN-ERGIEBIGKEIT



\* Durchschnittliche Ergiebigkeit pro Seite basierend auf ISO/IEC 24711/24712 bzw. ISO/IEC 29102/29103. Die tatsächliche Ergiebigkeit variiert je nach Art der gedruckten Dokumente und der Nutzungsbedingungen. Weitere Informationen unter <http://www.epson.eu/pageyield>

1. 1Ungef. Seitenertrag des WF-C879R. Die tatsächliche Seitenergiebigkeit variiert je nach den gedruckten Dokumenten und den Betriebsbedingungen Weitere Informationen finden Sie unter [www.epson.eu/pageyield](http://www.epson.eu/pageyield).

**EPSON**<sup>®</sup>