



B Ü R O T E C H N I K .



# EPSON WF Pro WF-C879RDWF Produktdatenblatt

Ihr persönlicher Ansprechpartner: Steffen Rübberth 0172 - 59 58 678

Vertrieb | Beratung | Installation | Service

## **Erfurt**

Im Mittelfelde 2  
99098 Erfurt  
Tel.: 0361 - 653 253 0  
Fax: 0361 - 653 253 50

## **Weimar**

Jakobstraße 6-8  
99423 Weimar  
Tel.: 03643 - 544 883 0  
Fax: 03643 - 544 883 5

## **Jena**

Stadtrodaer Landstraße 6  
07751 Jena-Zöllnitz  
Tel.: 03641 - 559 873 0  
Fax: 03641 - 559 873 5

[info@ebt-buerotechnik.de](mailto:info@ebt-buerotechnik.de)

[www.ebt-buerotechnik.de](http://www.ebt-buerotechnik.de)

# WorkForce Pro WF-C879RDWF



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.

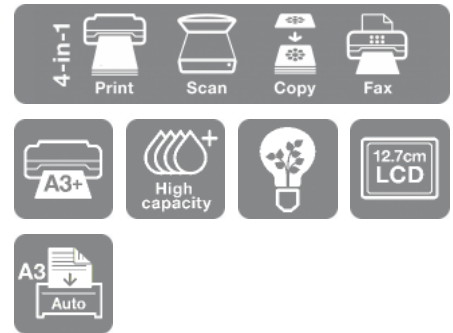
## Epson Print Admin Serverless (EPA Serverless)

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<br>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 dokumentenintegration                 | 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<br>*Simplex ADF 600 x 600 dpi (ISO/IEC 24735) |
| Kopieraufföslung (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 g/m <sup>2</sup> - 300 g/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, Farbiges Papier, Briefkopf, Glossy Photo Paper  |

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

WorkForce Pro WF-C879RDWF

### 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, Farbiges Papier, Briefkopf |

### 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 0,27 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 |
| Schalleistung                           | 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

|  |            |                |
|--|------------|----------------|
| ● DURABrite Pro                        | C13T05B140 | 86.000 Seiten  |
| ● DURABrite Pro                        | C13T05B240 | 50.000 Seiten  |
| ● DURABrite Pro                        | C13T05B340 | 50.000 Seiten  |
| ● DURABrite Pro                        | C13T05B440 | 50.000 Seiten  |
| ● Maintenance box                      | C13T671400 |                |
| ● Standard Cassette Maintenance Roller | C13S210048 | 200.000 Seiten |
| ● Optional Cassette Maintenance Roller | C13S210049 | 200.000 Seiten |
| ● WorkForce Pro WF-C87xR Black XL      | C13T05A100 | 20.000 Seiten  |
| ● DURABrite Pro                        | C13T05A200 | 20.000 Seiten  |
| ● DURABrite Pro                        | C13T05A300 | 20.000 Seiten  |
| ● DURABrite Pro                        | C13T05A400 | 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**<sup>®</sup>



Epson Deutschland GmbH  
Otto-Hahn-Str. 4  
D-40670 Meerbusch  
Info-Line: 02159 92 79 500  
Telefax: +49 (0) 2159/538-3000  
[www.epson.de](http://www.epson.de)

Epson in Österreich  
Info-Line: 01 253 49 78 333  
[www.epson.at](http://www.epson.at)  
Epson in der Schweiz  
Info-Line: 022 592 7923  
[www.epson.ch](http://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: 2022-08-22

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>