

# Epson WorkForce Pro EP-C800RDW - Drucker - Farbe - Duplex - Tintenstrahl - A4/Legal - 4800 x 1200 dpi - bis zu 25 Seiten/Min. (einfarbig)/

/bis zu 25 Seiten/Min. (Farbe) - Kapazität: 330 Blätter - USB 2.0 -  
Gigabit LAN - Wi-Fi(ac)



Gruppe	Multifunktionsgeräte
Hersteller	Epson
Hersteller Art. Nr.	C11CK21401
EAN/UPC	8715946717616

## Beschreibung

Hohe Produktivität, weniger Benutzereingriffe

Die schnelle Reaktionszeit von 4,8 Sekunden bis zum ersten Ausdruck aus dem Bereitschaftsmodus<sup>2</sup> und die hohe Tintenreichweite von bis zu 50.000 Seiten (Schwarzweiß) und 20.000 Seiten (Farbe)<sup>4</sup> erhöhen die Produktivität Ihres Unternehmens. Mit der Papierkapazität von bis zu 1.830 Blatt (mit drei optionalen 500-Blatt-Kassetten) sparen Sie Zeit beim Nachfüllen von Papier. Dank Druckgeschwindigkeiten von bis zu 25 Seiten/Min.<sup>3</sup> ist der Drucker ideal für eine Vielzahl von Branchen: vom Gesundheitswesen bis zum Bildungswesen.

Heat-Free Drucktechnologie

Der EP-C800RDW wurde im Hinblick auf Effizienz entwickelt und bietet einen geringen Stromverbrauch<sup>1</sup>. Durch einen Wechsel zur Heat-Free Drucktechnologie, bei der keine Wärme für den Tintenausstoß verwendet wird, können Sie Energie und Zeit sparen und die Zahl der Benutzereingriffe verringern<sup>1</sup>.

Niedrige Betriebskosten

Dank der hohen Tintenergiebigkeit müssen Verbrauchsmaterialien seltener bestellt und ausgetauscht werden<sup>4</sup>. Es macht die Druckkosten vorhersehbar und die Gesamtbetriebskosten wettbewerbsfähig. Für Unternehmen ist der Drucker eine zuverlässige und attraktive Wahl aufgrund der geringen Wartungs- und Interventionskosten. Der geringe Stromverbrauch sorgt für willkommene Einsparungen<sup>1</sup>.

Lösungen, die für Unternehmen entwickelt wurden

Mit Workflows und Sicherheit, Flottenmanagement und Remote-Services bietet die Epson Solutions Suite alles, was Sie brauchen. Einfache Ferndiagnose mit Epson Remote Services, Epson Print Admin (EPA) zur Unterstützung Ihrer Drucksicherheitsanforderungen und Lösungen von Drittanbietern.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Epson WorkForce Pro EP-C800RDW - Drucker - Farbe - Tintenstrahl
Druckertyp	Arbeitsgruppendrucker - Tintenstrahl - Farbe
Gewicht	17.6 kg
Tintenstrahl-Technologie	Epson PrecisionCore MicroTFP
Unterstützte Tintenpalette (Farben)	4 Farben - Cyan, Magenta, Gelb, Schwarz
Mediengrößenklasse	A4/Legal
Max. Mediengröße	215.9 x 6000 mm
Minimale Mediengröße (Angepasst)	64 mm x 127 mm

Max. Mediengröße (angepasst)	215.9 mm x 6000 mm
Druckgeschwindigkeit	Bis zu 34 Seiten/Min. - s/w Bis zu 34 Seiten/Min. - Farbe Bis zu 25 Seiten/Min. - SW (ISO/IEC 24734) Bis zu 25 Seiten/Min. - Farbe (ISO/IEC 24734) Bis zu 16 Seiten/Min. - S/W-Duplex (ISO/IEC 24734) - A4 (210 x 297 mm) Bis zu 16 Seiten/Min. - Farbduplex (ISO/IEC 24734) - A4 (210 x 297 mm)
Max. Auflösung (S/W)	4800 x 1200 dpi
Max. Auflösung (Farbe)	4800 x 1200 dpi
Max. Auflösung Klasse (S/W)	4800 x 1200 dpi
Max. Auflösung Klasse (Farbe)	4800 x 1200 dpi
Bildverbesserungstechnologie	EPSON Variable-sized Droplet Technology
Automatisch beidseitig	Ja
Schnittstelle	USB 2.0, Gigabit LAN, Wi-Fi(ac)
AirPrint-fähig	Ja
Größe des Voranzeige-Displays	6.1 cm
RAM Installiert (Max.)	2 MB
Druckersprache	PCL 5C, PCL 6, EPSON ESC/P Raster, PostScript 3, PDF 1.7
Medientyp	Briefumschläge, Normalpapier, farbiges Papier, Recycling-Papier, Briefkopfpapier, glänzendes Papier
Gesamte Medienkapazität	330 Blätter
Medienhandhabung	80-Blatt-Mehrzweckfach, 250-Blatt-Zuführung
Monatliche Kapazität (max.)	70000 Seiten
Empfohlenes monatliches Volumen	500 - 5.000 Seiten
Netzwerk	Druckserver
Druckermerkmale	Replaceable Ink Pack System (RIPS), Nozzle Verification Technology
Stromversorgung	220 - 240 V
Systemanforderungen	Citrix XenApp 7.6 oder später, Citrix XenDesktop 7.6, Linux, Apple MacOS X 10.10.x, Apple macOS 10.14.x, Apple macOS 10.15.x, Apple macOS 11.x, Apple macOS 12.x, Apple MacOS X 10.11.x oder höher, Apple macOS 10.12.x, Apple macOS 10.13.x, Apple MacOS X 10.9.5 oder höher, SAP, Windows 10 (32/64 bits), Windows 11 oder aktuellere Version, Microsoft Windows 7 (32/64 bits), Windows 8 (32/64 Bit), Windows 8.1 (32/64 Bit), Microsoft Windows Server 2003 R2 x64 Edition, Microsoft Windows Server 2003 SP2, Microsoft Windows Server 2008 (32/64-bits), Microsoft Windows Server 2008 R2, Microsoft Windows Server 2012 (64-bit), Microsoft Windows Server 2012 R2, Microsoft Windows Server 2016, Microsoft Windows Server 2019, Microsoft Windows Server 2022, Microsoft Windows Vista, Microsoft Windows XP Professional x64 Edition SP2 oder höher, Microsoft Windows XP SP3 (32 Bit) oder höher
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	42.5 cm x 53.5 cm x 41.3 cm

## Ausführliche Details

### Allgemein

Druckertyp	Arbeitsgruppendrucker - Tintenstrahl - Farbe
	<b>Drucker</b>
Tintenstrahl-Technologie	Epson PrecisionCore MicroTFP
Unterstützte Tintenpalette (Farben)	4 Farben - Cyan, Magenta, Gelb, Schwarz
Düsenkonfiguration	800 Düsen (schwarz), 800 Düsen (pro Farbe)
Mindestgröße der Tintentröpfchen	3,8 pl
Tintenpatronenkonfiguration	4 Patronen (1 Cyan, 1 Magenta, 1 Gelb, 1 Schwarz)
Tintentyp	Epson DURABrite Ultra-Tinten
Druckgeschwindigkeit	Bis zu 34 Seiten/Min. - s/w Bis zu 34 Seiten/Min. - Farbe Bis zu 25 Seiten/Min. - SW (ISO/IEC 24734) Bis zu 25 Seiten/Min. - Farbe (ISO/IEC 24734) Bis zu 16 Seiten/Min. - S/W-Duplex (ISO/IEC 24734) - A4 (210 x 297 mm) Bis zu 16 Seiten/Min. - Farbduplex (ISO/IEC 24734) - A4 (210 x 297 mm)
Eingebaute Geräte	LCD-Display
Größe des Voranzeige-Displays	6.1 cm
Anschlussstechnik	Kabellos
Schnittstelle	USB 2.0, Gigabit LAN, Wi-Fi(ac)
AirPrint-fähig	Ja
Max. Auflösung (S/W)	4800 x 1200 dpi
Max. Auflösung (Farbe)	4800 x 1200 dpi
Max. Auflösung Klasse (S/W)	4800 x 1200 dpi
Max. Auflösung Klasse (Farbe)	4800 x 1200 dpi
Bildverbesserungstechnologie	EPSON Variable-sized Droplet Technology
Automatisch beidseitig	Ja
Zeit bis zum ersten Ausdruck S/W	4.8 Sek.
Zeit bis zum ersten Ausdruck (Farbe)	5.3 Sek.
Druckersprache	PCL 5C, PCL 6, EPSON ESC/P Raster, PostScript 3, PDF 1.7
Druckermerkmale	Replaceable Ink Pack System (RIPS), Nozzle Verification Technology
Medienhandhabung	80-Blatt-Mehrzweckfach, 250-Blatt-Zuführung
	<b>RAM</b>
RAM Installiert (Max.)	2 MB
	<b>Medienhandhabung</b>
Medientyp	Briefumschläge, Normalpapier, farbiges Papier, Recycling-Papier, Briefkopfpapier, glänzendes Papier
Mediengrößenklasse	A4/Legal
Max. Mediengröße	215.9 x 6000 mm
Minimale Mediengröße	64 mm x 127 mm

(Angepasst)

Max. Mediengröße (angepasst)	215.9 mm x 6000 mm
Mediengrößen	A4 (210 x 297 mm), A5 (148 x 210 mm), A6 (105 x 148 mm), B5 (176 x 250 mm), B6 (125 x 176 mm), ANSI A (Letter) (216 x 279 mm), Legal (216 x 356 mm), 90 x 130 mm, 100 x 150 mm, 130 x 180 mm
Größe der Briefumschläge	International C4 (229 x 324 mm), International C6 (114 x 162 mm), International DL (110 x 220 mm), US No 10 (104.7 x 241.3 mm)
Mediengewicht	64 g/m <sup>2</sup> - 300 g/m <sup>2</sup>
Gesamte Medienkapazität	330 Blätter
Vorlageneinzug für Medien	Zufuhrfach: 1 - 250 Blätter Ausgabefach: 1 - 150 Blätter Mehrzweckfach: 1 - 80 Blätter
Max. Medienkapazität	1830 Blätter
Ausgabefachkapazität	150 Blatt
	<b>Kapazität</b>
Monatliche Kapazität (max.)	70000 Seiten
Empfohlenes monatliches Volumen	500 - 5.000 Seiten
	<b>Netzwerk</b>
Netzwerk	Druckserver
Sicherheitsprotokolle & Merkmale	IPsec, SNMP 3, SSL, WPA2, WPA3, WEP, WPA2-Enterprise, WPA2-PSK, WPA3-SAE, AES
	<b>Erweiterung/Konnektivität</b>
Verbindungen	1 x USB 2.0 1 x Gigabit-LAN
	<b>Verschiedenes</b>
Enthaltene Verbrauchsmaterialien	1 x Tintenpackung (Schwarz) 1 x Tintenpackung (Cyan) 1 x Tintenpackung (Magenta) 1 x Tintenpackung (Gelb)
Kennzeichnung	TLS v1.2, TLS v1.3
	<b>Stromversorgung</b>
Stromversorgungsgerät	Stromversorgung - intern
Erforderliche Netzspannung	220 - 240 V
Nötige Frequenz	50/60 Hz
Leistungsaufnahme im Betrieb	27 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	7 Watt
Energierverbrauch Sleep	1.1 Watt
	<b>Software / Systemanforderungen</b>
Software inbegriffen	Epson Print Admin
Erforderliches Betriebssystem	Citrix XenApp 7.6 oder später, Citrix XenDesktop 7.6, Linux, Apple MacOS X 10.10.x, Apple macOS 10.14.x, Apple macOS 10.15.x, Apple macOS 11.x, Apple macOS 12.x,

Apple MacOS X 10.11.x oder höher, Apple macOS 10.12.x, Apple macOS 10.13.x, Apple MacOS X 10.9.5 oder höher, SAP, Windows 10 (32/64 bits), Windows 11 oder aktuellere Version, Microsoft Windows 7 (32/64 bits), Windows 8 (32/64 Bit), Windows 8.1 (32/64 Bit), Microsoft Windows Server 2003 R2 x64 Edition, Microsoft Windows Server 2003 SP2, Microsoft Windows Server 2008 (32/64-bits), Microsoft Windows Server 2008 R2, Microsoft Windows Server 2012 (64-bit), Microsoft Windows Server 2012 R2, Microsoft Windows Server 2016, Microsoft Windows Server 2019, Microsoft Windows Server 2022, Microsoft Windows Vista, Microsoft Windows XP Professional x64 Edition SP2 oder höher, Microsoft Windows XP SP3 (32 Bit) oder höher

**Umgebungsbedingungen**

Schallemission (Betrieb) 37 dBA

**Abmessungen und Gewicht**

Breite 42.5 cm

Tiefe 53.5 cm

Höhe 41.3 cm

Gewicht 17.6 kg

**Abmessungen & Gewicht (Transport)**

Breite (Versand) 58.5 cm

Tiefe (Versand) 62.5 cm

Höhe (Versand) 62.5 cm

Gewicht (Versand) 22.41 kg

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.