

WorkForce Pro WF-M5799DWF



Reduzieren Sie die Druckkosten Ihres Unternehmens und die Umweltbelastung mit diesem robusten Schwarzweiß-Multifunktionsdrucker und steigern Sie die Produktivität durch weniger Wartung.

Machen Sie sich den geringen Stromverbrauch, geringe Gesamtbetriebskosten, eine schnelle Ausgabe der ersten Seite und zahlreiche Funktionen für eine nahtlose Integration mit dem Multifunktionsdrucker WorkForce Pro WF-M5799DWF zu Nutze. Der Business-Tintenstrahldrucker macht jeden Druck durch automatisches beidseitiges Drucken, Scannen, Faxen und Kopieren einfach und effizient. Er verfügt auch über PDL-Kompatibilität, unter anderem PCL und Adobe PostScript 3.

Produktiv und wartungsarm

Der WorkForce WF-M5799DWF bietet mit 4,8 Sekunden die schnellste Ausgabe der ersten Seite in seinem Segment¹. Mit einer Tintenergiebigkeit von bis zu 40.000 Seiten bietet er auch die höchste Reichweite in seinem Segment². Die einfache Technologie ohne Wärmezeugung und ohne Kontakt mit dem Papier sowie der einfache Papierweg ermöglichen den Druck auf eine Vielzahl von Medien wie Recyclingpapier, glänzende Druckmedien, Umschläge und Etiketten. Durch die Papierkapazität von bis zu 830 Blatt mit einem Hauptfach für 250 Blatt muss seltener Papier nachgelegt werden.

Energieeffizient und umweltfreundlich

Profitieren Sie von einer bedeutend geringeren Menge an Verbrauchsmaterial dank der hohen Ergiebigkeit der Patronen und der Tintenstrahl-Druck-Technologie. Der Energieverbrauch beim Drucken ist mindestens 90 % niedriger als bei vergleichbaren Lasern¹, was gut für Ihre Stromrechnung und die Umweltziele Ihres Unternehmens ist.

Ideal für Unternehmen

Dieses Modell ist perfekt für kleine Arbeitsgruppen mit einem hohen Druckvolumen, in denen eine robuste Schwarzweiß-Drucklösung benötigt wird. Mit einer breiten Palette an Software und Tools, die sichere Druckoptionen bieten, effizientes Scannen ermöglichen und Sie bei der Fernverwaltung von Geräten unterstützen, behalten Sie stets die Kontrolle. Dank NFC- und WLAN-Schnittstellen können Sie auch von Mobilgeräten aus drucken. Die Benutzeroberfläche und der Touchscreen wurden von Smartphones inspiriert. Dies ermöglicht eine intuitive Bedienung. Durch die Epson Open Platform und unsere Zusammenarbeit mit unabhängigen Softwareherstellern können außerdem zusätzliche Lösungen angeboten werden, zum Beispiel die Druckmanagement-Software PaperCut.

DATENBLATT



PRODUKTMERKMALE

- **Sparen Sie Zeit**
Mit einer schnellen Reaktionszeit für den Druck der ersten Seite
- **Geringe Wartung**
Drucken, Scannen, Faxen und Kopieren mit minimaler Ausfallzeit
- **Sparen Sie Zeit**
Hohe Ergiebigkeit der Tintenpatronen und weniger Nachlegen von Papier durch hohe Papierkapazität
- **Ideal für Unternehmen**
PDL-Kompatibilität (PCL und PostScript 3)
- **PrecisionCore-Technologie**
Die innovative Druckkopftechnologie von Epson

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

TECHNIK

Druckmethode	PrecisionCore™-Druckkopf
Minimale Tröpfchengröße	Mit Variable-sized Droplet-Technologie
Tintentechnologie	DURABrite™ Ultra
Kategorie	Mittlere Arbeitsgruppe
Multifunktion	Drucken, Scannen, Kopieren, Faxen

DRUCK

Zeit bis zur ersten Seite	Schwarzweiß 4,8 Sekunden
Druckgeschwindigkeit ISO/IEC 24734	24 Seiten/Min Schwarzweiß
Duplex-Druckgeschwindigkeit (gemäß ISO/IEC 24734)	15 DIN A4-Seiten/Min. Schwarzweiß
Maximale Druckgeschwindigkeit	34 Seiten/Min Schwarzweiß (Normalpapier)
Druckauflösung	1.200 x 2.400 dpi
Druckvolumen	45.000 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 Farben	250 - 2.500 Seiten pro Monat Schwarz

Weitere Informationen zur Druckgeschwindigkeit finden Sie unter <http://www.epson.eu/testing>.

SCANNEN

Einseitige Scangeschwindigkeit (A4 schwarz)	1.200 dpi 2.400 dpi (with ADF); , 24 ipm with ADF scan 200 dpi (flatbed) 5 Sekunden über Vorlagenglas
Doppelseitige Scangeschwindigkeit (A4 schwarz)	1.200 dpi 2.400 dpi (with ADF); , 8 ipm with ADF scan 200 dpi (flatbed)
Einseitige Scangeschwindigkeit (A4 Farbe)	1.200 dpi 2.400 dpi (with ADF); , 24 ipm with ADF scan 200 dpi (flatbed) 5 Sekunden über Vorlagenglas
Doppelseitige Scangeschwindigkeit (A4 Farbe)	1.200 dpi 2.400 dpi (with ADF); , 8 ipm with ADF scan 200 dpi (flatbed)
Scangeschwindigkeit	24 Bilder/Min. (Schwarzweiß, Einseitig, 200 dpi, Automatischer Dokumenteneinzug); 24 Bilder/Min. (Farbe, Einseitig, 200 dpi, Automatischer Dokumenteneinzug); 8 Bilder/Min. (Schwarzweiß, Doppelseitig, 200 dpi, Automatischer Dokumenteneinzug); 8 Bilder/Min. (Farbe, Doppelseitig, 200 dpi, Automatischer Dokumenteneinzug); 5 Sek./Seite (Schwarzweiß, 200 dpi, Flachbettscanner); 5 Sek./Seite (Farbe, 200 dpi, Flachbettscanner);
Scanauflösung	1.200 dpi x 2.400 dpi (horizontal x vertikal)
Optische Auflösung (mit autom. Dokumenteneinzug)	1.200 dpi (horizontal x vertikal)
Advanced document integration	Scannen zu Email, Scannen zu FTP, Scannen zu Netzwerkordner, Computer (Epson Document Capture Pro), USB-Speichergerät
Ausgabeformate	JPEG, TIFF, PDF
Scannertyp	Contact image sensor (CIS)

WorkForce Pro WF-M5799DWF

LIEFERUMFANG

- Stromkabel
- Treiber und Hilfsprogramme (CD)
- Aufstellanleitung
- Bedienungsanleitung (CD)
- Starter-Tinteneinheiten

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

WorkForce Pro WF-M5799DWF

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-Kurzwahltasten (max.)	200 Namen und Nummern
Seitenspeicher	bis zu 550 Seiten/6 MB (ITU-T-Tabelle Nr. 1)
Faxfunktionen	Faxen über PC, Fax zu E-Mail, In Ordner faxen, Adressbuch, Zeitversetzte Faxesendung, Fax-Rundsendungen

KOPIEREN

Kopiergeschwindigkeit	bis zu 22 ipm Black *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	A4

KONNEKTIVITÄT

Protokolle für Netzwerkdruck	LPR, FTP, IPP, LDP, Anschluss 9100, WSD, Net BIOS über TCP/IP, WSD-Print, Bonjour/Airprint
Protokolle für Netzwerkmanagement	HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, DDNS, mDNS, SNMP, SLP, WSD, LLTD, SMTP, POP3, IEEE 802.1X, ARP, GARP, ICMP, IGMP, DHCP, HTTPS, XMPP, LDAP, LDAPS, SNMP 1.0, SNMP 2.0c, SNMP 3.0, SNMP Trap
Protokolle für das Scannen über ein Netzwerk	NetBIOS over TCP/IP, WSD-Scan, Bonjour/Airprint, FTP
Anschlüsse	Wireless LAN IEEE 802.11b/g/n (WiFi 4), Wi-Fi Direct, USB 1.1 Typ A (2x), Hi-Speed USB – kompatibel mit dem USB 2.0-Standard, Ethernet-Schnittstelle (1000 Base-T/100-Base TX/10-Base-T), Near Field Communication (NFC)
WLAN-Sicherheit	WEP 64 Bit, WEP 128 Bit, WPA PSK (AES), WPA2 PSK (AES)
Netzwerkprotokolle	TCP/IP v4, TCP/IP v6, TCP, HTTP, IPv4, IPv6, IPSEC, SSL/TLS

PAPIERSPEZIFIKATIONEN

Papierformate	DIN C4 (Umschlag), Legal, DIN A6, DIN A5, DIN B5, Letter, 9 x 13 cm, 10 x 15 cm, 13 x 18 cm, DIN A4, B6, DIN C5 (Umschlag), No. 10 (Umschlag), Benutzerdefiniert, DIN C6 (Umschlag), DL (Umschlag)
Automatischer Dokumenteneinzug	50 Seiten
Passendes Papiergewicht	64 g/m ² - 256 g/m ²
Duplex	JA
Standardpapierzufuhr	330 Blatt Standard, 80 Blatt MP tray, 250 Blatt papierfach
Kapazität des Ausgabepapierfachs	150 Blatt
Standart Papierfach/-fächer	Multifunktionspapierfach für 80 Blatt, Papierfach mit 250 Blatt
Optionale(s) Papierfach/-fächer	Papierfach mit 500 Blatt
Maximale Papierkapazität	830
Papiereinzug auf der Rückseite (spezielle Medien)	Ja
Anzahl der Papierfächer	2

PAPIERZUFUHR RASF

Name der Papierzufuhr	RASF
Papierformate	A4, A5, A6, DIN C4 (Umschlag), DL (Umschlag), Letter, Postkarte, Benutzerdefiniert, Legal
Benutzerdefinierte Formate	Min. 64x 127 mm bis Max 216x 6.000 mm
Unterstütztes Papiergewicht	64 g/m ² - 256 g/m ²
Papierkapazität 1	80 Blatt Normalpapier, Postkarten, Umschläge, Etiketten, 80gsm
Medientyp	Normalpapier, Recyclingpapier, Farbiges Papier, Briefkopf

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

WorkForce Pro WF-M5799DWF

PAPIERZUFUHR C1

Name der Papierzufuhr	C1
Papierformate	A4, A5, A6, Letter
Benutzerdefinierte Formate	Min. 89x 127 mm bis Max 216x 356 mm
Unterstütztes Papiergewicht	64 g/m ² - 160 g/m ²
Papierkapazität 1	250 Blatt Normalpapier, Umschläge, 80gsm
Medientyp	Normalpapier, Recyclingpapier, Farbiges Papier, Briefkopf

PAPIERZUFUHR C2

Name der Papierzufuhr	C2
Papierformate	A4, Letter
Benutzerdefinierte Formate	Min. 100x 148 mm bis Max 216x 356 mm
Unterstütztes Papiergewicht	64 g/m ² - 160 g/m ²
Papierkapazität 1	500 Blatt Normalpapier, 80gsm
Medientyp	Normalpapier, Recyclingpapier, Farbiges Papier, Briefkopf

SPECGROUPNAMEPAPERFEEDDUPLEXDRUCK

Name der Papierzufuhr	Duplexdruck
Papierformate	A4, A5, A6, B5, B6, Letter, HLT, Legal, Executive
Benutzerdefinierte Formate	Min. 148x 210 mm bis Max 216x 297 mm
Unterstütztes Papiergewicht	64 g/m ² - 160 g/m ²
Medientyp	Normalpapier, Recyclingpapier, Farbiges Papier, Briefkopf

ALLGEMEINES

Energieverbrauch	23 W (Kopieren ohne PC, ISO/IEC-Muster 24712), 1,4 W (Energiesparmodus), 10 W (Betriebsbereit), 0,2 W (ausgeschaltet), TEC 0,26 kWh/week
Betriebsspannung	AC 220 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Abmessungen	425 x 535 x 357 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
Gewicht	18,3 kg
Kompatible Betriebssysteme	Citrix XenApp 7.6 und höher, Citrix XenDesktop Version 7.6, Linux, Mac OS 10.10.x, Mac OS 10.7.x, Mac OS 10.8.x, Mac OS 10.9.x, Mac OS X, Mac OS X 10.11.x, Mac OS X 10.12, Mac OS X 10.12.x, Mac OS X 10.6.8, SAP, Windows 10, Windows 7, Windows 7, 64-Bit-Version, Windows 8, Windows 8 (32/64 Bit), Windows 8.1, Windows Server 2003 R2 x64, 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 SP2 oder höher, Windows XP SP3, Windows XP, 64-Bit-Version, Windows Server 2003 R2, Windows XP Professional x64 Edition, XP Professional x64 Edition SP2
Enthaltene Software	Epson Document Capture Pro (Windows only)
Schallleistung	Betrieb: 6,8 B (A)
Schalldruck	Betrieb: 54 dB(A)
Druckdienste für Cloud- und Mobilgeräte	Apple AirPrint, Google Cloud Print, Epson Connect (iPrint, Email Print, Remote Print Driver, Scan-to-Cloud, Facebook print)
Stromversorgung	220 V, 240V

ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN

Features	Touchscreen, Direktdruck, Direktes Scannen zum Drucken ohne PC, Direktdruck über USB
LC-Display	Typ: Farbe, Touchscreen, Diagonale: 10,9 cm
Medienverarbeitung	Automatischer Dokumenteneinzug (ADF), 2-seitiges Kopieren (DIN A4, Normalpapier), Automatischer Duplexdruck (DIN A4, Normalpapier), Hoch- und Querformatdruck, 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, PostScript 3, ESC/P-R, PDF 1.7, PCL5e
-------------	---

SONSTIGES

Garantie	12 Monate Vor-Ort-Service Optionale Garantieverlängerung verfügbar
----------	---

VERBRAUCHSMATERIAL

● WF-M52xx/57xx Series Ink Cartridge XXL Black	C13T966140	40.000 Seiten
● WF-M52xx/57xx Series Ink Cartridge XL Black	C13T965140	10.000 Seiten
● WF-M52xx/57xx Series Ink Cartridge L Black	C13T964140	5.000 Seiten
● Maintenance box	C13T671600	

OPTIONALES ZUBEHÖR

- 500-Sheet Paper Cassette
C12C932871

LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	C11CG04401
Barcode	8715946634166
Palettengröße	2 Stück

WorkForce Pro WF-M5799DWF

TINTENPATRONEN-ERGIEBIGKEIT



T9641 T9651 T9661

●	5.000 Seiten*	10.000 Seiten*	40.000 Seiten*
---	------------------	-------------------	-------------------

* 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>



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

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: 2019-12-20

1. Im Vergleich zu den 10 meistverkauften Schwarzweiß Laserdruckern in West-, Mittel- und Osteuropa mit einer Druckgeschwindigkeit zwischen 21 und 45 Seiten pro Minute, wie von IDC in den 12 Monaten bis Dezember 2017 definiert. Die Daten stammen vom BLI oder von den Websites der entsprechenden Hersteller.
2. Durchschnittliche Ergiebigkeit pro Seite. Die tatsächliche Seitenreichweite hängt von den gedruckten Dokumenten und den Betriebsbedingungen ab. Weitere Informationen finden Sie unter www.epson.eu/pageyield. Im Vergleich zu den 20 meistverkauften Schwarzweiß Laserdruckern in West-, Mittel- und Osteuropa mit einer Druckgeschwindigkeit zwischen 21 und 45 Seiten pro Minute, wie von IDC in den 12 Monaten bis Dezember 2017 definiert. Die Daten stammen vom BLI oder von den Websites der entsprechenden Hersteller.

EPSON®