

# WorkForce Pro WF-M5799DWF



## DATASHEETS



Verlaag de kosten voor zakelijk afdrucken, verminder de impact op het milieu en verhoog de productiviteit met minder interventie met deze robuuste zwart-wit-MFP.

Profiteer met de nieuwe multifunctionele WorkForce Pro WF-M5799DWF van een laag stroomverbruik, lage totale eigendomskosten (TCO), een eerste pagina die snel wordt afgedrukt (First Page Out Time / FPOT) en functies die zijn ontworpen voor eenvoudige bedrijfsintegratie. Met deze zakelijke inkjetprinter kunt u automatisch dubbelzijdig afdrucken, scannen, faxen en kopiëren waardoor elke taak eenvoudig en efficiënt kan worden uitgevoerd, en hij beschikt over PDL-compatibiliteit, inclusief PCL en PostScript 3.

### Hoge productiviteit en lage interventie

Met de snelste FPOT in zijn segment van 4,8 seconden in vergelijking met vergelijkbare laserprinters<sup>1</sup>. Druk tot 40.000 pagina's af zonder dat u cartridges hoeft te vervangen dankzij het hoogste inktrendement in dit segment<sup>2</sup>. Dankzij een papiercapaciteit van tot wel 830 vellen en een hoofdlade van 250 vellen bent u minder tijd kwijt aan bijvullen. Dankzij een eenvoudig papiertraject en contactloos afdrucken kan deze printer op verschillende media afdrucken, inclusief gerecycled papier, glanzende media, enveloppen en etiketten.

### Energiebesparing en CSR

Profiteer van een aanzienlijk lager verbruik van verbruiksartikelen dankzij zijn hoge inktrendement en inkjettechnologie. Het energieverbruik tijdens het afdrucken ligt ten minste 90% lager dan het verbruik van vergelijkbare laserprinters<sup>1</sup>, waardoor u uw elektriciteitsrekening kunt verlagen en uw CSR kunt verhogen.

### Ontwikkeld voor zakelijk gebruik

Perfect voor kleine werkgroepen met een hoog afdrukvolume, zoals in grote organisaties waar een robuuste oplossing voor afdrucken in zwart-wit een noodzaak is. Met een reeks software en hulpmiddelen beschikt de printer over veilige afdrukopties en kunt u efficiënt scannen en apparaten op afstand beheren. NFC en draadloze connectiviteit ondersteunen tevens het afdrucken vanaf mobiele apparaten. Via de op een smartphone geïnspireerde gebruikersinterface met aanraakscherm, is de printer intuïtief te bedienen. Dankzij Epson Open Platform en onze samenwerking met ISV's kunnen we nog meer oplossingen bieden, zoals PaperCut print management software.

## BELANGRIJKSTE KENMERKEN

- **Tijd besparen**  
Met een snelle FPOT
- **Lage interventie**  
Afdrukken, scannen, faxen en kopiëren met minimale downtime
- **Tijd besparen**  
Hoog rendement en hoge papiercapaciteit met minder bijvullen als gevolg
- **Ontwikkeld voor zakelijk gebruik**  
PDL-compatibiliteit (PCL en PostScript 3)
- **PrecisionCore-technologie**  
Epson's meest geavanceerde printkoptechnologie

## PRODUCT SPECIFICATIONS

### TECHNIEK

Afdrukmethode	PrecisionCore™-printkop
Minimaal druppelformaat	Met Variable-Sized Droplet-technologie
Inkttechnologie	DURABrite™ Ultra
Categorie	Middelste werkgroep
Multifunctionaliteit	Afdruk, Scan, Kopie, Fax

### AFDRUK

Tijd tot eerste pagina	Monochroom 4,8 seconden
Afdruksnelheid ISO/IEC 24734	24 Pagina's/min Monochroom
Snelheid duplex afdrukken ISO/IEC 24734	15 A4-pagina's/min. Monochroom
Maximale afdruksnelheid	34 Pagina's/min Monochroom (gewoon papier)
Printresolutie	1.200 x 2.400 dpi
Printvolume	45.000 Pagina's per maand Het maximum aantal afgedrukte pagina's per maand op basis van de prestaties van de printer, inclusief door ISO beoordeelde afdruksnelheden en papierbeheermogelijkheden.
Recommended Duty Cycle	250 - 2.500 Pagina's per maand
Kleuren	Zwart

Ga naar <http://www.epson.eu/testing> voor meer informatie over afdruksnelheden.

### SCANNEN

Enkelzijdige scansnelheid (A4 zwart)	1.200 dpi 2.400 dpi (with ADF); , 24 ipm with ADF scan 200 dpi (flatbed) 5 sec. with flatbed scan
Dubbelzijdige scansnelheid (A4 zwart)	1.200 dpi 2.400 dpi (with ADF); , 8 ipm with ADF scan 200 dpi (flatbed)
Enkelzijdige scansnelheid (A4 kleur)	1.200 dpi 2.400 dpi (with ADF); , 24 ipm with ADF scan 200 dpi (flatbed) 5 sec. with flatbed scan
Dubbelzijdige scansnelheid (A4 kleur)	1.200 dpi 2.400 dpi (with ADF); , 8 ipm with ADF scan 200 dpi (flatbed)
Scansnelheid	24 apm ( Zwart-wit, Enkelzijdig, 200 dpi, Automatische documentinvoer (ADF) ); 24 apm ( Kleur, Enkelzijdig, 200 dpi, Automatische documentinvoer (ADF) ); 8 apm ( Zwart-wit, Dubbelzijdig, 200 dpi, Automatische documentinvoer (ADF) ); 8 apm ( Kleur, Dubbelzijdig, 200 dpi, Automatische documentinvoer (ADF) ); 5 sec./pagina ( Zwart-wit, 200 dpi, Flatbed ); 5 sec./pagina ( Kleur, 200 dpi, Flatbed );
Scanresolutie	1.200 dpi x 2.400 dpi (horizontaal x verticaal)
Optische resolutie (automatische documentinvoer)	1.200 dpi (horizontaal x verticaal)
Advanced document integration	Scannen naar e-mail, Scannen naar FTP, Scannen naar netwerkmap, Computer (Epson Document Capture Pro), USB-geheugenapparaat
Afdrukformaten	JPEG, TIFF, PDF
Type scanner	Contact image sensor (CIS)

## WorkForce Pro WF-M5799DWF

### BIJGELEVERDE ACCESSOIRES

- Stroomkabel
- Drivers en hulpprogramma's (CD)
- Plaatsingshandleiding
- Gebruiksaanwijzing (CD)
- Inktreservoirs voor initialisatie

## PRODUCT SPECIFICATIONS

WorkForce Pro WF-M5799DWF

### FAX

Type fax	Walk-up faxcapaciteit zwart-wit en kleuren
Faxoverdrachtsnelheid	tot 33,6 kbps / ongeveer 3 sec./pagina
Foutcorrectiemodus	CCITU/ITU Group3-fax met foutcorrectiemodus
Snelkeuzetoetsen fax (max.)	200 namen en nummers
Paginageheugen	tot 550 pagina's / 6 MB (ITU-T-kaart nr. 1)
Faxfuncties	Faxen via de computer, Fax naar e-mail, Faxen naar map, Adresboek, Later verzenden, Fax verzenden

### KOPIËREN

Kopieersnelheid	t/m 22 ipm Black *Simplex ADF 600 x 600 dpi (ISO/ IEC 24735)
Kopieeresolutie (dpi)	600 x 1200
Verkleining/vergroting	25 % - 400 %
Maximumaantal exemplaren	999
Maximaal kopieerformaat	A4

### CONNECTIVITEIT

Protocollen voor netwerkdruk	LPR, FTP, IPP, LPD, Poort 9100, WSD, Net-BIOS via TCP/IP, WSD-Print, Bonjour/Airprint
Protocollen voor netwerkmanagement	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
Netwerkscanprotocollen	NetBIOS via TCP/IP, WSD-Scan, Bonjour/Airprint, FTP
Aansluitingen	Draadloos LAN IEEE 802.11b/g/n (WiFi 4), Wi-Fi Direct, USB 1.1 type A (2x), Hi-Speed USB - compatibel met USB 2.0-specificatie, Ethernet-interface (1000 Base-T/ 100-Base TX/ 10-Base-T), Near Field Communication (NFC)
WLAN-veiligheid	WEP 64 Bit, WEP 128 Bit, WPA PSK (AES), WPA2 PSK (AES)
Netwerkprotocollen	TCP/IPv4, TCP/IPv6, TCP, HTTP, IPv4, IPv6, IPSEC, SSL/TLS

### PAPIER- EN MEDIABEHEER

Papierformaten	C4 (Envelop), Legal, A6, A5, B5, Letter-formaat, 9 x 13 cm, 10 x 15 cm, 13 x 18 cm, A4, B6, C5 (envelop), No. 10 (envelop), Gedefinieerd door gebruiker, C6 (envelop), DL (envelop)
Automatische documenteninvoer	50 Pagina's
Passend papiergewicht	64 g/m <sup>2</sup> - 256 g/m <sup>2</sup>
Duplex	Ja
Standaard papierinvoer	330 Losse vellen Standaard, 80 Losse vellen MP tray, 250 Losse vellen Papiervak
Capaciteit van het afgiftevak	150 Losse vellen
Standard paper tray(s)	Multifunctionele lade voor 80 vellen, 250-sheet paper tray
Optionele papierlade(s)	Papierlade voor 500 vellen
Maximale papierinvoer	830
Invoertlade aan achterzijde (voor speciale media)	Ja
Aantal papierlades	2

### PAPIERINVOER RASF

Naam papierinvoer	RASF
Papierformaten	A4, A5, A6, C4 (Envelop), DL (envelop), Letter, Briefkaart, Gebruikergedefinieerd, Legal
Aangepaste formaten	Min. 64x 127 mm to Max 216x 6.000 mm
Compatibel papiergewicht	64 g/m <sup>2</sup> - 256 g/m <sup>2</sup>
Papiercapaciteit 1	80 Vellen gewoon papier, Briefkaarten, Enveloppen, Etiketten, 80gsm
Mediatype	Gewoon papier, Gerecycled papier, Gekleurd papier, Briefhoofd

## PRODUCT SPECIFICATIONS

### PAPIERINVOER C1

Naam papierinvoer	C1
Papierformaten	A4, A5, A6, Letter
Aangepaste formaten	Min. 89x 127 mm to Max 216x 356 mm
Compatibel papiergewicht	64 g/m <sup>2</sup> - 160 g/m <sup>2</sup>
Papiercapaciteit 1	250 Vellen gewoon papier, Enveloppen, 80gsm
Mediatype	Gewoon papier, Gerecycled papier, Gekleurd papier, Briefhoofd

### PAPIERINVOER C2

Naam papierinvoer	C2
Papierformaten	A4, Letter
Aangepaste formaten	Min. 100x 148 mm to Max 216x 356 mm
Compatibel papiergewicht	64 g/m <sup>2</sup> - 160 g/m <sup>2</sup>
Papiercapaciteit 1	500 Vellen gewoon papier, 80gsm
Mediatype	Gewoon papier, Gerecycled papier, Gekleurd papier, Briefhoofd

### SPECGROUPEPAPERFEEDDUBBELZIJDIG

Naam papierinvoer	Dubbelzijdig
Papierformaten	A4, A5, A6, B5, B6, Letter, HLT, Legal, Executive
Aangepaste formaten	Min. 148x 210 mm to Max 216x 297 mm
Compatibel papiergewicht	64 g/m <sup>2</sup> - 160 g/m <sup>2</sup>
Mediatype	Gewoon papier, Gerecycled papier, Gekleurd papier, Briefhoofd

### ALGEMEEN

Energieverbruik	23 Watt (zelfstandig kopiëren, ISO/IEC 24712-patroon), 1,4 Watt (slaapmodus), 10 Watt Gereed, 0,2 Watt (uitschakelen), TEC 0,2 kWh/week
Voedingsspanning	AC 220 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Afmetingen	425 x 535 x 357 mm (breedte x diepte x hoogte)
Gewicht	18,3 kg
Compatibele besturingssystemen	Citrix XenApp 7.6 en hoger, 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 x64, Windows 8, Windows 8 (32/64-bits), Windows 8.1, Windows Server 2003 R2 x64, Windows Server 2008 (32 bits / 64 bits), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 (64bit), Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Vista, Windows Vista (32-/64-bits), Windows Vista x64, Windows XP SP2 of hoger, Windows XP SP3, Windows XP x64, Windows Server 2003 R2, Windows XP Professional x64 Edition, Windows XP Professional x64 Edition SP2
Bijgeleverde software	Epson Document Capture Pro
Klankprestatie	Bedrijf: 6,8 B (A)
Klankdruk	Bedrijf: 54 dB (A)
Mobiel afdrucken en afdrucken naar 'cloud'	Apple AirPrint, Google Cloud Print, Epson Connect (iPrint, Email Print, Remote Print Driver, Scan-to-Cloud, Facebook print)
Stroomvoorziening	220 V, 240V

### EXTRA FUNCTIES

Features	Touchscreen, Direct afdrucken, Directe scan-to-print zonder pc, Direct afdrucken vanaf USB
LCD-display	Type: Kleur, Aanraakscherm, Diagonaal: 10,9 cm
Bewerking media	Automatische documentinvoer dubbelzijdig kopiëren (A4, gewoon papier), Automatisch dubbelzijdig (A4, gewoon papier), Staand en liggend afdrucken, Thick Media Support
Beveiligingsfuncties	Functie Toegang beperken met Epson Web Config, Veilig en vertrouwelijk afdrucken met een pincode om taken naar de printer te sturen, LDAP-adresboek, IPsec, IEEE802.1x, SSL (serververificatie), Paneelbeheermodus

### OVERIGE FUNCTIES

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

### OVERIGE

Garantie	12 maanden On-site Optionele uitbreiding van garantie beschikbaar
----------	--

## VERBRUIKSMATERIAAL

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

## OPTIONELE ACCESSOIRES

- 500-Sheet Paper Cassette  
C12C932871

## LOGISTICS INFORMATION

SKU	C11CG04401
-----	------------

Streepjescode	8715946634166
Palletformaat	2 stuks

---

**WorkForce Pro WF-M5799DWF**

---

**INKT RENDEMENTGEGEVENS**

---

**T9641****T9651****T9661**5.000  
pagina's\*10.000  
pagina's\*40.000  
pagina's\*



\* Geschat rendement gebaseerd op ISO/IEC 24711/24712 of ISO/IEC 29102/29103. Het werkelijke rendement zal variëren, afhankelijk van de afgedrukte afbeeldingen en de gebruiksomstandigheden. Ga voor meer informatie naar [www.epson.eu/pageyield](http://www.epson.eu/pageyield).



Epson Europe BV  
Branch office Belgium  
Belgicastraat 1 – Fountain Plaza, B-1930 Zaventem

Infoline: +32 (0)2 792 04 47  
[www.epson.be](http://www.epson.be)

Epson Europe BV – Vestiging Benelux  
Hoogoorddreef 5  
Atlas ArenA  
NL-1101 BA Amsterdam  
Infoline: 0900-5050808\*  
\* (0.05 /oproep + 0.15 /min.)  
[www.epson.nl](http://www.epson.nl)

Handelsmerken en geregistreerde handelsmerken zijn het eigendom van Seiko Epson Corporation of de respectieve eigenaars. Productinformatie kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.  
Last extracted: 2018-11-07

1. Vergelijkend onderzoek met de 10 bestverkochte zwart-witlaserprinters in West-, Centraal- en Oost-Europa, met een afdruksnelheid tussen de 21 en 45 pagina's per minuut, zoals gedefinieerd door IDC in de 12 maanden tot december 2017. Gegevens hoofdzakelijk afkomstig van BLI of zoals opgegeven op de websites van de fabrikant.  
2. Geschat paginarendement. Het daadwerkelijke rendement kan variëren afhankelijk van de afgedrukte afbeeldingen en de gebruiksomstandigheden. Ga voor meer informatie naar [www.epson.eu/pageyield](http://www.epson.eu/pageyield). Vergelijkend onderzoek met de 20 bestverkochte zwart-witlaserprinters in West-, Centraal- en Oost-Europa, met een afdruksnelheid tussen de 21 en 45 pagina's per minuut, zoals gedefinieerd door IDC in de 12 maanden tot december 2017. Gegevens hoofdzakelijk afkomstig van BLI of zoals opgegeven op de websites van de fabrikant.

**EPSON**®