

WF-C5890DWF (WF-C5890DWF)



Verminder uw zakelijke afdrukkosten en impact op het milieu, maar vergroot de productiviteit dankzij minder interventie en oplossingen om uw bedrijf te ondersteunen.

Een printer voor kleine werkgroepen die perfect is voor de zakelijke omgeving, van kleine kantoren tot grote bedrijven. Ideaal voor degenen die voorheen laserprinters hebben gebruikt en kosten willen besparen, de productiviteit willen verhogen en uitvaltijd willen verminderen, en daarbij hun impact op het milieu willen verminderen en hun MVO-reputatie willen verbeteren.

Bespaar geld

De lage totale eigendomskosten en minder vervangingsonderdelen maken van deze printer een aantrekkelijke keuze voor bedrijven met een beperkt budget. Dit apparaat is ontworpen voor werkgroepen, zodat uw bedrijf het verborgen verlies aan productiviteit van medewerkers als gevolg van centraal afdrukken kan vermijden. De kosten kunnen nog verder worden teruggedrongen doordat verbruiksmaterialen minder vaak hoeven te worden vervangen dankzij het vernieuwende inkttoevoersysteem.

Hoge productiviteit en bijna geen interventie

Levert een snelle eerste afdruktijd (FPOT) van 5,3 seconden in kleur en 4,8 seconden in zwart-wit vanuit de gereedstand. Druk tot 10 000 pagina's af in zwart-wit en 5000 in kleur zonder verbruiksmaterialen te vervangen¹. Daarnaast kan de WF-C5890DWF op een breed scala aan media afdrukken, waaronder gerecycleerd papier, glanzende media, enveloppen en etiketten.

Beperk uw impact op het milieu

Verbeter de duurzaamheid van uw bedrijf terwijl u de productiviteit hoog en de energiekosten laag houdt. Profiteer van een laag stroomverbruik zonder in te leveren op een ultrascherp resultaat.

Ontwikkeld voor zakelijk gebruik

Een reeks software en hulpmiddelen biedt veilige afdrukopties en helpt apparaten op afstand te beheren. Draadloze connectiviteit ondersteunt tevens afdrukken vanaf mobiele apparaten. En de gloednieuwe, gebruiksvriendelijke gebruikersinterface zorgt voor een intuïtieve bediening.

DATASHEETS



BELANGRIJKSTE KENMERKEN

- **Duurzaam**
Laag stroomverbruik en minder verbruiksmaterialen
- **Bespaar geld**
Minder vervangingsonderdelen en lage totale eigendomskosten
- **Hoge productiviteit en nauwelijks interventie**
Betrouwbaar afdrukken met een hoog inktrendement en een geweldige papiercapaciteit
- **Ontwikkeld voor zakelijk gebruik**
DuraBrite Ultra-pigmentinkten

PRODUCT SPECIFICATIONS

TECHNIEK

| | |
|-------------------------|------------------------------------------------|
| Afdrukmethode | PrecisionCore™-printkop |
| Sproeikopconfiguratie | 800 jets zwart, 800 spuitkoppen per kleur |
| Minimaal druppelformaat | 3,8 pl, Met Variable-Sized Droplet-technologie |
| Inkttechnologie | DURABrite™ Ultra |
| Categorie | Middelste werkgroep |
| Multifunctionaliteit | Afdruk, Scan, Kopie, Fax |

AFDRUK

| | |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Number of colours | 4 Kleuren |
| Tijd tot eerste pagina | Monochroom 4,8 seconden, Colour 5,3 seconden |
| Afdruksnelheid ISO/IEC 24734 | 25 Pagina's/min Monochroom, 25 Pagina's/min Colour |
| Snelheid dubbelzijdig afdrucken ISO/IEC | 16 A4-pagina's/min. Monochroom, 16 A4-pagina's/min. Colour |
| Maximale afdruksnelheid | 34 Pagina's/min Monochroom (gewoon papier), 34 Pagina's/min Colour (gewoon papier) |
| Printresolutie | 4.800 x 1.200 dpi |
| Printvolume | 75.000 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. |
| Aanbevolen werkcyclus | 250 - 5.000 Pagina's per maand |

Ga voor gedetailleerde informatie over printsnelheden naar <http://www.epson.eu/testing>.

SCANNEN

| | |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Scansnelheid | 24 apm (Zwart-wit, Enkelzijdig, 200 dpi, Automatische documentinvoer (ADF)); 24 apm (Kleur, Enkelzijdig, 200 dpi, Automatische documentinvoer (ADF)); 7,5 apm (Zwart-wit, Dubbelzijdig, 200 dpi, Automatische documentinvoer (ADF)); 7,5 apm (Kleur, Dubbelzijdig, 200 dpi, Automatische documentinvoer (ADF)); 5 sec./pagina (Zwart-wit, 200 dpi, Flatbed); sec./pagina, dpi; |
| 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) |

FAX

| | |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type fax | Walk-up faxfunctionaliteit in zwart-wit en kleur |
| Faxoverdrachtsnelheid | tot 33,6 kbps / ongeveer 3 sec./pagina |
| Foutcorrectiemodus | CCITT/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, t/m 22 ipm Colour *Simplex ADF 600 x 600 dpi (ISO/IEC 24735) |
| Kopieeresolutie (dpi) | 600 x 1200 |
| Verkleining/vergroting | 25 % - 400 % |
| Maximumaantal exemplaren | 999 |

WF-C5890DWF (WF-C5890DWF)

BIJGELEVERDE ACCESSOIRES

- Afzonderlijke inktpatronen
- Stroomkabel
- Drivers en hulpprogramma's (CD)
- Plaatsingshandleiding
- Gebruiksaanwijzing (CD)

PRODUCT SPECIFICATIONS

WF-C5890DWF (WF-C5890DWF)

CONNECTIVITEIT

| | |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Protocollen voor netwerkdruk | LPR, FTP, IPP, LDP, 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, DCHP, 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 802.11 b/g/n, Wi-Fi Direct, Hi-Speed USB - compatibel met USB 2.0-specificatie, Ethernet-interface (1000 Base-T/ 100-Base TX/ 10-Base-T), USB 2.0-A (2x) |
| WLAN-veiligheid | WEP 64 Bit, WEP 128 Bit, WPA PSK (AES), WPA2 PSK (AES), WPA3-SAE(AES) |
| Netwerkprotocollen | TCP/IPv4, TCP/IPv6, TCP, HTTP, IPv4, IPv6, IPSEC, SSL/TLS |

PAPIER- EN MEDIABEHVER

| | |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Papierformaten | C4 (Envelop), Legal, A6 (10,5x14,8 cm), A5 (14,8x21,0 cm), B5, Letter-formaat, 9 x 13 cm, 10 x 15 cm, 13 x 18 cm, A4 (21.0x29,7 cm), B6, C5 (envelop), No. 10 (envelop), Gedefinieerd door gebruiker, C6 (envelop), DL (envelop) |
| Automatische documenteninvoer | 50 Pagina's |
| Passend papiergewicht | 64 g/m ² - 256 g/m ² |
| Duplex | Ja |
| Standaard papierinvoer | 250 Losse vellen Standaard, 80 Losse vellen MP tray |
| Capaciteit van het afgiftevak | 150 Losse vellen |
| Paper Tray Capacity | 330 Losse vellen Standaard, 1.830 Losse vellen maximaal |
| Standard paper tray(s) | Multifunctionele lade voor 80 vellen, 250-sheet paper tray |
| Optionele papierlade(s) | Papierlade voor 3 x 500 vellen |
| Maximale papierinvoer | 1.830 |
| Invoerlade aan achterzijde (voor speciale media) | Ja |
| Aantal papierlades | 4 |

PAPIERINVOER RASF

| | |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Naam papierinvoer | RASF |
| Papierformaten | A4, A5, A6, C4 (Envelop), DL (envelop), Letter, Briefkaart, Gebruikergedefinieerd, Legal |
| Aangepaste formaten | Min. 64x 125 mm to Max 215,9x 6.000 mm |
| Compatibel papiergewicht | 64 g/m ² - 256 g/m ² |
| Papiercapaciteit 1 | 80 Vellen gewoon papier, Briefkaarten, Glanzend papier, Enveloppen, Etiketten, 80gsm |
| Mediatype | Gewoon papier, Gerecycled papier, Gekleurd papier, Briefhoofd, Glanzend fotopapier |

PAPIERINVOER C1

| | |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Naam papierinvoer | C1 |
| Papierformaten | A4, A5, A6, Letter |
| Aangepaste formaten | Min. 85x 125 mm to Max 215,9x 355,6 mm |
| Compatibel papiergewicht | 64 g/m ² - 160 g/m ² |
| Papiercapaciteit 1 | 250 Vellen gewoon papier, Enveloppen, 80gsm |
| Mediatype | Gewoon papier, Gerecycled papier, Gekleurd papier, Briefhoofd |

PAPIERINVOER C2

| | |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Naam papierinvoer | C2 |
| Papierformaten | A4, A5, A6, Letter |
| Aangepaste formaten | Min. 100x 148 mm to Max 215,9x 355,6 mm |
| Compatibel papiergewicht | 64 g/m ² - 160 g/m ² |
| Papiercapaciteit 1 | 500 Vellen gewoon papier, 80gsm |
| Mediatype | Gewoon papier, Gerecycled papier, Gekleurd papier, Briefhoofd |

PAPIERINVOER DUPLEX

| | |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------|
| 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 ² - 160 g/m ² |
| Mediatype | Gewoon papier, Gerecycled papier, Gekleurd papier, Briefhoofd |

PRODUCT SPECIFICATIONS

WF-C5890DWF (WF-C5890DWF)

ALGEMEEN

| | |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Energieverbruik | 27 Watt (zelfstandig kopiëren, ISO/IEC 24712-patroon), 1,2 Watt (slaapmodus), 11,7 Watt Gereed, 0,2 Watt (uitschakelen), TEC 0,18 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 | 18,7 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 11, 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, XP Professional x64 Edition SP2, macOS 11 or later |
| Bijgeleverde software | Epson Document Capture Pro |
| Printservices voor mobiel printen en de 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 afdrukken, Directe scan-to-print zonder pc, Direct afdrukken 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 afdrukken, Thick Media Support |
| Beveiligingsfuncties | Functie Toegang beperken met Epson Web Config, Veilig en vertrouwelijk afdrukken met een pincode om taken naar de printer te sturen, LDAP-adresboek, IPsec, IEEE802.1x, SSL (serververificatie), Paneelbeheermodus |

OVERIGE FUNCTIES

| | |
|-----------|---------------------------------------------|
| Emulaties | PCL5c, PCL6, PostScript 3, ESC/P-R, PDF 1.7 |
| Security | WPA2, WPA3 |

OVERIGE

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

VERBRUIKSMATERIAAL

| | | |
|-------------------------------------------------------|------------|-----------------|
| ● WF-C53xx / WF-C58xx Series Ink Cartridge L Black | C13T11C140 | 3.000 pagina's |
| ● WF-C53xx / WF-C58xx Series Ink Cartridge L Cyan | C13T11C240 | 3.000 pagina's |
| ● WF-C53xx / WF-C58xx Series Ink Cartridge L Magenta | C13T11C340 | 3.000 pagina's |
| ● WF-C53xx / WF-C58xx Series Ink Cartridge L Yellow | C13T11C440 | 3.000 pagina's |
| ● WF-C53xx / WF-C58xx Series Ink Cartridge XL Black | C13T11D140 | 5.000 pagina's |
| ● WF-C53xx / WF-C58xx Series Ink Cartridge XL Cyan | C13T11D240 | 5.000 pagina's |
| ● WF-C53xx / WF-C58xx Series Ink Cartridge XL Magenta | C13T11D340 | 5.000 pagina's |
| ● WF-C53xx / WF-C58xx Series Ink Cartridge XL Yellow | C13T11D440 | 5.000 pagina's |
| ● WF-C53xx / WF-C58xx Series Ink Cartridge XXL Black | C13T11E140 | 10.000 pagina's |

OPTIONELE ACCESSOIRES

- 500-Sheet Paper Cassette Unit for 58xx/53xx
C12C937901
- 58xx/53xx Series Maintenance Box
C12C938211
- Paper Feed Roller for Cassette A (58XX/53XXSeries)
C12C938261
- Paper Feed Roller for Cassette B (58XX/53XXSeries)
C12C938281

LOGISTICS INFORMATION

| | |
|-------------------|---------------|
| SKU | C11CK23401 |
| Streepjescode | 8715946703503 |
| Land van herkomst | Indonesië |

WF-C5890DWF (WF-C5890DWF)

INKT RENDEMENTGEGEVENS



| | | | |
|-------|--------------------|--------------------|---------------------|
| ● | 3.000 pagina's* | 5.000 pagina's* | 10.000 pagina's* |
| ● ● ● | 3.000 pagina's* | 5.000 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.

Epson Europe BV
Branch office Belgium
Belgicastraat 1 – Fountain Plaza
B-1930 Zaventem
Infoline: +32 (0)2 792 04 47
www.epson.be

Epson Europe BV – Vestiging Benelux
Hoogoorddreef 5
Atlas ArenA
NL-1101 BA Amsterdam
Infoline: +31 (0)20 708 5099
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: 2023-02-24

1. Geschat rendement. Het daadwerkelijke rendement kan variëren afhankelijk van de geprinte afbeeldingen en de gebruiksomstandigheden.

EPSON®