

WF-C5890DW (WF-C5890DWF)



Reduzieren Sie die Druckkosten Ihres Unternehmens sowie die Umweltbelastung und steigern Sie gleichzeitig die Produktivität durch weniger Eingriffe und Lösungen zur Unterstützung Ihres Business.

Ein Drucker für kleine Arbeitsgruppen, perfekt für die Geschäftsumgebungen von kleinen Büros bis hin zu großen Unternehmen. Ideal für diejenigen, die traditionell Laserdrucker verwendet haben, Kosten senken, die Produktivität steigern und Ausfallzeiten reduzieren wollen. Gleichzeitig verringern sie die Umweltbelastung und verbessern ihre CSR-Bilanz.

Geld sparen

Die niedrigen Gesamtbetriebskosten und die geringe Anzahl der benötigten Austauschteile macht dies zu einer attraktiven Wahl für Unternehmen mit einem geringen Budget. Da das Gerät für Arbeitsgruppen konzipiert wurde, lassen sich die versteckten Produktivitätsverluste und Kosten der Mitarbeiter im Zusammenhang mit dem zentralen Druck vermeiden. Außerdem spart das innovative neue Tintensystem Kosten beim Wechsel von Verbrauchsmaterialien.

Hohe Produktivität und geringe Benutzerintervention

Schnelle Reaktionszeit bis zum ersten Ausdruck von 5,3 Sekunden in Farbe und 4,8 Sekunden in Schwarzweiß aus dem Bereitschaftsmodus. Drucken Sie bis zu 10.000 Seiten in Schwarzweiß und 5.000 Seiten in Farbe ohne Kartuschenwechsel¹. Darüber hinaus kann der WF-C5390DWF auf einer Vielzahl von Medien drucken, darunter Recyclingpapier, Hochglanzpapier, Umschläge und Etiketten.

Minimieren Sie die Umweltbelastung

Verbessern Sie die Nachhaltigkeit Ihres Unternehmens, und erhöhen Sie gleichzeitig die Produktivität bei niedrigeren Kosten. Profitieren Sie vom geringen Stromverbrauch, ohne auf eine gestochene scharfe Druckausgabe zu verzichten.

Ideal für Unternehmen

Dank einer breiten Palette an Software und Tools für sichere Druckoptionen und Fernverwaltung von Geräten, behalten Sie stets die Kontrolle. Die WLAN-Schnittstelle unterstützt das Drucken von mobilen Geräten aus. Und mit seiner brandneuen, benutzerfreundlichen Nutzeroberfläche ist der Drucker intuitiv zu bedienen.

PRODUKTMERKMALE

• Nachhaltig

Geringer Stromverbrauch und weniger Kartuschenwechsel

• Geld sparen

Weniger Austauschteile und niedrige Gesamtbetriebskosten

• Hohe Produktivität, weniger Benutzerintereingriffe

Zuverlässiger Druck mit hochergiebigen Tintenpatronen und großer Papierkapazität

• Ideal für Unternehmen

DURABrite Ultra-Pigmenttinten

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

TECHNIK

Druckmethode	PrecisionCore™-Druckkopf
Düsenkonfiguration	800 Düsen Schwarz, 800 Düsen pro Farbe
Minimale Tröpfchengröße	3,8 pl, Mit Variable-sized Droplet-Technologie
Tintentechnologie	DURABrite™ Ultra
Kategorie	Mittlere Arbeitsgruppe
Multifunktion	Drucken, Scannen, Kopieren, Faxen

DRUCK

Anzahl der Farben	4 colour
Zeit bis zur ersten Seite	Schwarzweiß 4,8 Sekunden, Farbe 5,3 Sekunden
Druckgeschwindigkeit	25 Seiten/Min Schwarzweiß, 25 Seiten/Min Farbe
ISO/IEC 24734	Duplex-Druckgeschwindigkeit 16 DIN A4-Seiten/Min. Schwarzweiß, 16 DIN A4-Seiten/Min. Farbe (gemäß ISO/IEC 24734)
Maximale Druckgeschwindigkeit	34 Seiten/Min Schwarzweiß (Normalpapier), 34 Seiten/Min Farbe (Normalpapier)
Druckauflösung	4.800 x 1.200 dpi
Druckvolumen	75.000 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	250 - 5.000 Seiten pro Monat

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

SCANNEN

Scangeschwindigkeit	24 Bilder/Min. (Schwarzweiß, Einseitig, 200 dpi, Automatischer Dokumenteneinzug); 24 Bilder/Min. (Farbe, Einseitig, 200 dpi, Automatischer Dokumenteneinzug); 7,5 Bilder/Min. (Schwarzweiß, Doppelseitig, 200 dpi, Automatischer Dokumenteneinzug); 7,5 Bilder/Min. (Farbe, Doppelseitig, 200 dpi, Automatischer Dokumenteneinzug); 5 Sek./Seite (Schwarzweiß, 200 dpi, Flachbettscanner); Sek./Seite, dpi;
Scanauflösung	1.200 dpi x 2.400 dpi (horizontal x vertikal)
Optische Auflösung (mit autom. Dokumenteneinzug)	1.200 dpi (horizontal x vertikal)
Erweiterte dokumenten-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)

FAX

Faxtyp	Faxoption für Einzelaufträge (SW und Farbe)
Fax-	bis zu 33,6 kbit/s, ca. 3 Sekunden pro Seite
Übertragungsgeschwindigkeit	
Fehlerkorrekturmodus	CCITT/IITU 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 Faxsendung, Fax-Rundsendungen

KOPIEREN

Kopiergeschwindigkeit	bis zu 22 ipm Black, bis zu 22 ipm Colour *Simplex ADF 600 x 600 dpi (ISO/ IEC 24735)
Kopierauflösung (dpi)	600 x 1200
Verkleinern/Vergrößern	25 % - 400 %

Maximale Anzahl der Kopien 999

WF-C5890DW (WF-C5890DWF)

LIEFERUMFANG

- Separate Einzelpatronen
- Stromkabel
- Treiber und Hilfsprogramme (CD)
- Aufstellanleitung
- Bedienungsanleitung (CD)

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

WF-C5890DW (WF-C5890DWF)

KONNEKTIVITÄT

Protokolle für Netzwerkdruck	LPR, FTP, IPP, LDP, Anschluss 9100, WSD, Net BIOS über TCP/IP, WSD-Print, Bonjour/Airprint
Protokolle für	HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, DDNS, mDNS, SNTP, SLP, WSD, LLTD, SMTP, POP3, IEEE
Netzwerkmanagement	802.1X, ARP, GARP, ICMP, IGMP, DCHP, HTTPS, XMPP, LDAP, LDAPS, SNMP 1.0, SNMP 2.0c, SNMP 3.0, SNMP Trap
Protokolle für das Scannen	NetBIOS over TCP/IP, WSD-Scan, Bonjour/Airprint, FTP
über ein Netzwerk	
Anschlüsse	Wireless LAN IEEE 802.11b/g/n, Wi-Fi Direct, Hi-Speed USB – kompatibel mit dem USB 2.0-Standard, Ethernet-Schnittstelle (1000 Base-T/100-Base TX/10-Base-T), USB 2.0-A (2x)
WLAN-Sicherheit	WEP 64 Bit, WEP 128 Bit, WPA PSK (AES), WPA2 PSK (AES), WPA3-SAE(AES)
Netzwerkprotokolle	TCP/IPv4, TCP/IPv6, TCP, HTTP, IPv4, IPv6, IPSEC, SSL/TLS

PAPIERSPEZIFIKATIONEN

Papierformate	DIN C4 (Umschlag), Legal, A6 (10,5x14,8 cm), A5 (14,8x21,0 cm), DIN B5, Letter, 9 x 13 cm, 10 x 15 cm, 13 x 18 cm, A4 (21,0x29,7 cm), B6, DIN C5 (Umschlag), No. 10 (Umschlag), Benutzerdefiniert, DIN C6 (Umschlag), DL (Umschlag)
Automatischer Dokumenteneinzug	50 Seiten
Passendes Papierge wicht	64 g/m ² - 256 g/m ²
Duplex	JA
Standardpapierzufuhr	250 Blatt Standard, 80 Blatt MP tray
Kapazität des Ausgabepapierfachs	150 Blatt
Paper Tray Capacity	330 Blatt Standard, 1.830 Blatt maximal
Standard Papierkassette(n)	Multifunktionspapierfach für 80 Blatt, Papierfach mit 250 Blatt
Optionale(s) Papierfach/-fächer	3 Papierfächer mit je 500 Blatt
Maximale Papierkapazität	1.830
Papiereinzug auf der Rückseite (spezielle Medien)	Ja
Anzahl der Papierfächer	4

PAPIERZUFUHR RASF

Name der Papierzufuhr	RASF
Papierformate	A4, A5, A6, DIN C4 (Umschlag), DL (Umschlag), Letter, Postkarte, Benutzerdefiniert, Legal
Benutzerdefinierte Formate	Min. 64x 125 mm bis Max 215,9x 6.000 mm
Unterstützes Papierge wicht	64 g/m ² - 256 g/m ²
Papierkapazität 1	80 Blatt Normalpapier, Postkarten, Hochglanzpapier, Umschläge, Etiketten, 80gsm
Medientyp	Normalpapier, Recyclingpapier, Farbiges Papier, Briefkopf, Glossy Photo Paper

PAPIERZUFUHR C1

Name der Papierzufuhr	C1
Papierformate	A4, A5, A6, Letter
Benutzerdefinierte Formate	Min. 85x 125 mm bis Max 215,9x 355,6 mm
Unterstützes Papierge wicht	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, A5, A6, Letter
Benutzerdefinierte Formate	Min. 100x 148 mm bis Max 215,9x 355,6 mm
Unterstützes Papierge wicht	64 g/m ² - 160 g/m ²
Papierkapazität 1	500 Blatt Normalpapier, 80gsm
Medientyp	Normalpapier, Recyclingpapier, Farbiges Papier, Briefkopf

PAPIERZUFUHR, DUPLEX

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
Unterstützes Papierge wicht	64 g/m ² - 160 g/m ²
Medientyp	Normalpapier, Recyclingpapier, Farbiges Papier, Briefkopf

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

ALLGEMEINES

Energieverbrauch	27 W (Kopieren ohne PC, ISO/IEC-Muster 24712), 1,2 W (Energiesparmodus), 11,7 W (Betriebsbereit), 0,2 W (ausgeschaltet), TEC 0,18 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	18,7 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 11, 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, macos 11 or later
Enthaltene Software	Epson Document Capture Pro (Windows only)
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, 2-seitiges Exemplar (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	PCL5c, PCL6, PostScript 3, ESC/P-R, PDF 1.7
Security	WPA2, WPA3

SONSTIGES

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

VERBRAUCHSMATERIAL

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

OPTIONALES ZUBEHÖR

● 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

LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	C11CK23401
Barcode	8715946703503
Ursprungsland	Indonesien

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: 2023-01-11

WF-C5890DW (WF-C5890DWF)

TINTENPATRONEN-ERGIEBIGKEIT



●	3.000 Seiten*	5.000 Seiten*	10.000 Seiten*
● ● ●	3.000 Seiten*	5.000 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®