

# WorkForce Enterprise

## WF-C17590 D4TWF



Dieser umweltfreundliche, zuverlässige A3-Business-Inkjet-Farbkopierer ist ideal für Abteilungen geeignet. Er liefert hochwertige Dokumente bei hohen Druckgeschwindigkeiten von bis zu 75 Seiten/Min.

Der A3-Business-Inkjet-Farbkopierer WorkForce Enterprise vereint Schnelligkeit und geringen Stromverbrauch. Dieser umweltfreundliche Business-Multifunktionsdrucker wurde für umfangreiche Druckaufträge konzipiert und liefert eine überragende Druckqualität bei hohen Geschwindigkeiten von bis zu 75 Bildern pro Minute.

### Hohe Geschwindigkeit

Entdecken Sie ausgezeichnete Qualität bei hoher Geschwindigkeit. Profitieren Sie von einer überragenden Bildqualität bei bis zu 600 x 2.400 dpi und einer Druckgeschwindigkeit von bis zu 75 Bildern pro Minute im einseitigen und doppelseitigen Druck (75 bzw. 40 Blätter pro Minute).

### Geringere Umweltbelastung

Die WorkForce Enterprise-Serie verbraucht bis zu 88 Prozent weniger Strom im Vergleich zu Laserdruckern<sup>1</sup>. Der Workforce Enterprise produziert weniger Abfall und nutzt eine clevere, einfache Mechanik. Durch den geringen Strom- und Materialverbrauch wird die Umweltbelastung beim Drucken reduziert. Profitieren Sie von einer hohen Papierkapazität von bis zu 5.350 Blatt und drucken Sie bis zu 100.000 Seiten in Schwarzweiß oder 50.000 Seiten in Farbe, ohne dass Tinte nachgefüllt werden muss<sup>2</sup>.

### Qualität ohne Kompromisse

Mit diesem Multifunktionsdrucker können Sie die Produktivität erhöhen, ohne Abstriche bei der Qualität in Kauf nehmen zu müssen. Die Kombination aus der PrecisionCore-Line-Head-Tintenstrahltechnologie, dem Einsatz von Tinte und einer effizienten Papierzufuhr steht für einen zuverlässigen Drucker.

### Verbesserte Arbeitsabläufe dank erweiterter Integration

Nutzen Sie eine Vielzahl von Softwarelösungen mit diesem Open Platform-fähigen Drucker, von Remote-Verwaltung über Accounting bis hin zu FollowMe-Lösungen. Diese können in Ihre bestehende IT-Infrastruktur integriert werden, um Produktivität und Effizienz zu verbessern.

## DATENBLATT



## PRODUKTMERKMALE

- **Extrem Schnell**  
Bis zu 75 Seiten/Min. sowie Duplexscan in einem Durchgang mit hoher Geschwindigkeit
- **Hohe Zuverlässigkeit**  
Effizienter, einfacher Mechanismus für Umgebungen, in denen Ausfallzeiten undenkbar sind
- **Hohe Kapazität**  
Bis zu 100.000 Seiten (Schwarzweiß) bzw. 50.000 Seiten (Farbe) ohne Nachfüllen der Tinte
- **Geringere Umweltbelastung**  
Verringern Sie den Stromverbrauch um bis zu 88 Prozent im Vergleich mit Laserdruckern<sup>1</sup>.
- **Ideal für Unternehmen**  
Nutzen Sie eine Vielzahl von Softwarelösungen.

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

### TECHNIK

Druckmethode	PrecisionCore™ Micro TFP printhead
Düsenkonfiguration	8.676 Düsen Schwarz, 8.676 Düsen pro Farbe
Minimale Tröpfchengröße	3,5 pl
Tintentechnologie	DURABrite™ Pro
Kategorie	Abteilung
Multifunktion	Drucken, Scannen, Kopieren, Faxen

### DRUCK

Zeit bis zur ersten Seite	Schwarzweiß 6 Sekunden, Farbe 6 Sekunden
Druckgeschwindigkeit	75 Seiten/Min Schwarzweiß, 75 Seiten/Min Farbe
ISO/IEC 24734	
Duplex-Druckgeschwindigkeit	75 DIN A4-Seiten/Min. Schwarzweiß, 75 DIN A4-Seiten/Min. Farbe (gemäß ISO/IEC 24734)
Printing Speed ISO/IEC 24734	41,2 Seiten/Min Schwarzweiß, 41,2 Seiten/Min Farbe (A3)
Duplex Printing Speed	25,4 DIN A4-Seiten/Min. Schwarzweiß, 25,4 DIN A4-Seiten/Min. Farbe
ISO/IEC 24734 (A3)	
Maximale Druckgeschwindigkeit	75 Seiten/Min Schwarzweiß (Normalpapier), 75 Seiten/Min Farbe (Normalpapier)
Druckauflösung	600 x 2.400 dpi
Druckvolumen	400.000 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	8.000 - 100.000 Seiten pro Monat
Farben	Schwarz, Cyan, Gelb, Magenta

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

### SCANNEN

Scangeschwindigkeit	60 Bilder/Min. ( Schwarzweiß, Einseitig, 200 dpi, Automatischer Dokumenteneinzug ) * Scanning in accordance with ISO/IEC 17991; 110 Bilder/Min. ( Schwarzweiß, Doppelseitig, 200 dpi, Automatischer Dokumenteneinzug ) * Scanning in accordance with ISO/IEC 17991; 60 Bilder/Min. ( Farbe, Einseitig, 200 dpi, Automatischer Dokumenteneinzug ) * Scanning in accordance with ISO/IEC 17991; 110 Bilder/Min. ( Farbe, Doppelseitig, 200 dpi, Automatischer Dokumenteneinzug ) * Scanning in accordance with ISO/IEC 17991; 60 Bilder/Min. ( Farbe, Einseitig, 300 dpi, Automatischer Dokumenteneinzug ) * Scanning in accordance with ISO/IEC 17991; 85 Bilder/Min. ( Farbe, Doppelseitig, 300 dpi, Automatischer Dokumenteneinzug ) * Scanning in accordance with ISO/IEC 17991;
Scanauflösung	600 dpi x 1.200 dpi (horizontal x vertikal)
Optische Auflösung (mit autom. Dokumenteneinzug)	600 dpi x 600 dpi (horizontal x vertikal)
Advanced document integration	Scannen zu Email, Scannen zu FTP, Scannen nach USB, Computer (Epson Document Capture Pro), USB-Speichergerät
Ausgabeformate	JPEG, TIFF, PDF
Scannertyp	Contact image sensor (CIS)

## WorkForce Enterprise WF-C17590 D4TWF

### LIEFERUMFANG

- Informationsblatt
- Stromkabel
- User guide

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

## WorkForce Enterprise WF-C17590 D4TWF

### 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-Kurzwahltafeln (max.)	2.000 Namen und Nummern
Seitenspeicher	bis zu 550 Seiten/6 MB (ITU-T-Tabelle Nr. 1)
Faxfunktionen	Automatische Wahlwiederholung, Adressbuch, Zeitversetzte Faxsendung, Fax-Rundsendungen

### KOPIEREN

Kopiergeschwindigkeit	bis zu 75 ipm Black, bis zu 75 ipm Colour *Simplex ADF 600 x 600 dpi (ISO/IEC 24735)
Kopieraufauflösung (dpi)	600 x 1200
Verkleinern/Vergrößern	25 % - 400 %
Maximale Anzahl der Kopien	9.999
Maximale Kopiengröße	A3

### KONNEKTIVITÄT

Protokolle für Netzwerkdruck	LPR, FTP, IPP, LPD, Anschluss 9100, TCP/IPv4, TCP/IPv6, IPSec, WSD-Print
Protokolle für Netzwerkmanagement	SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, DDNS, mDNS, SNT, SLP, WSD, LLTD, Ping, SMTP, TCP/IPv4, TCP/IPv6, IPSec, IEEE 802.1X, DHCP, HTTPS, LDAP, SNMP 3.0
Protokolle für das Scannen über ein Netzwerk	WSD-Scan, FTP
Anschlüsse	10 Base-T, Ethernet-Schnittstelle (100 Base-TX/10 Base-T), Gigabit-Ethernet-Schnittstelle,, Ethernet-Schnittstelle (1000 Base-T/100-Base TX/10-Base-T), Wireless-LAN IEEE 802.11a/b/g/n, Wi-Fi Direct, USB 1.1 Typ A, USB 2.0 Typ A, USB 3.0 Type B, Near Field Communication (NFC)
Netzwerkprotokolle	TCP/IPv4, TCP/IPv6, TCP, HTTP, HTTPS, IPv4, IPv6, IPSEC, SSL/TLS

### PAPIERSPEZIFIKATIONEN

Papierformate	DIN A3, DIN A4, Postkarte, DIN A3+, DIN A5, DIN A6, DIN B4, DIN B5, B6, DIN C4 (Umschlag), DIN C5 (Umschlag), DIN C6 (Umschlag), DL (Umschlag), Executive, Letter, Legal, HLT, No. 10 (Umschlag), Benutzerdefiniert
Automatischer Dokumenteneinzug	150 Seiten
Passendes Papiergewicht	60 g/m <sup>2</sup> - 350 g/m <sup>2</sup>
Duplex	Ja (DIN A4/A3, Normalpapier)
Standardpapierzufuhr	2.350 Blatt Standard, 150 Blatt MP tray, 550 Blatt papierfach
Kapazität des Ausgabepapierfachs	550 Blatt
Maximale Papierkapazität	5.350
Anzahl der Papierfächer	4

### PAPIERZUFUHR RASF

Name der Papierzufuhr	RASF
Papierformate	A3+, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, DIN C4 (Umschlag), DIN C5 (Umschlag), DIN C6 (Umschlag), DL (Umschlag), Letter, 20 x 25 cm, HLT, Benutzerdefiniert
Benutzerdefinierte Formate	Min. 55x 330 mm bis Max 127x 1.200 mm
Unterstütztes Papiergewicht	60 g/m <sup>2</sup> - 350 g/m <sup>2</sup>
Papierkapazität 1	150 80gsm

### PAPIERZUFUHR C1

Name der Papierzufuhr	C1
Papierformate	A3, A4, A5, B4, B5, Letter, HLT, Executive
Benutzerdefinierte Formate	Min. 140x 297 mm bis Max 182x 432 mm
Unterstütztes Papiergewicht	60 g/m <sup>2</sup> - 160 g/m <sup>2</sup>
Papierkapazität 1	550 80gsm

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

### {SPECGROUPNAMEPAPERFEEDC2-C4}

Name der Papierzufuhr	C2-C4
Papierformate	A3, A4, A5, B4, B5, Letter, HLT
Benutzerdefinierte Formate	Min. 140x 297 mm bis Max 182x 432 mm
Unterstütztes Papiergewicht	60 g/m <sup>2</sup> - 160 g/m <sup>2</sup>
Papierkapazität 1	550 80gsm

### PAPIERZUFUHR LCT

Name der Papierzufuhr	LCT
Papierformate	A4, Letter
Unterstütztes Papiergewicht	60 g/m <sup>2</sup> - 160 g/m <sup>2</sup>
Papierkapazität 1	3.000 80gsm

### SPECGROUPNAMEPAPERFEEDDUPLXDRUCK

Name der Papierzufuhr	Duplexdruck
Unterstütztes Papiergewicht	60 g/m <sup>2</sup> - 160 g/m <sup>2</sup>

### ALLGEMEINES

Energieverbrauch	170 W (Kopieren ohne PC, ISO/IEC-Muster 24712), 1,4 W (Energiesparmodus), 77 W (Betriebsbereit), 0,4 W (ausgeschaltet), TEC 0,9 kWh/week
Abmessungen	674 x 757 x 1.231 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
Gewicht	179 kg
Kompatible Betriebssysteme	Mac OS 10.10.x, Mac OS 10.7.x, Mac OS 10.8.x, Mac OS 10.9.x, Mac OS X 10.11.x, Mac OS X 10.6.8, Windows 10, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 R2, Windows Vista, Windows XP SP2 oder höher, Windows Server 2003 R2, Windows XP Professional x64 Edition
Schalleistung	Betrieb: 7,5 B (A)
Schalldruck	Betrieb: 59 dB(A)
Stromversorgung	220 V, 240V

### ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN

Features	Touchscreen
LC-Display	Typ: Farbe, Touchscreen, Diagonale: 22,7 cm
Medienverarbeitung	Duplexdruck (DIN A4/A3, Normalpapier)
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, PDF 1.7, ESC/P, ESC/P-R, PCL5e, ESC/Page, ESC/Page-Colour
-------------	--

## VERBRAUCHSMATERIAL

● WorkForce Enterprise WF-C17590 Black Ink Cartridge	C13T887100	50.000 Seiten
● WorkForce Enterprise WF-C17590 Cyan Ink Cartridge	C13T887200	50.000 Seiten
● WorkForce Enterprise WF-C17590 Magenta Ink Cartridge	C13T887300	50.000 Seiten
● WorkForce Enterprise WF-C17590 Yellow Ink Cartridge	C13T887400	50.000 Seiten
● Maintenance box	C13T671300	
● Staples	C13S210061	

## OPTIONALES ZUBEHÖR

- 4000-Sheet Stapler / Stacker unit  
C12C933261
- Optional Bridge Unit  
C12C933081
- 3000-sheet High Capacity Paper Tray  
C12C933041
- Cassette Lock  
C12C933231

## LOGISTIKINFORMATIONEN



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: 2019-05-27

## WorkForce Enterprise WF-C17590 D4TWF

### TINTENPATRONEN-ERGIEBIGKEIT

T8874

● 50.000 Seiten\*

●●● 50.000 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>

1. Laut Tests von BLI über einen Zeitraum von zwei Monaten bis Februar 2017 im Vergleich mit Geräten von Mitbewerbern, in Auftrag gegeben von Epson. Weitere Informationen erhalten Sie unter [www.epson.eu/inkjetsaving](http://www.epson.eu/inkjetsaving).
2. Die Ergiebigkeit von 100.000 Seiten bei Schwarzweiß Druck wurde mit zwei Patronen für je 50.000 Seiten erreicht. Beide sind für den Betrieb erforderlich.

**EPSON**<sup>®</sup>