

# WorkForce Pro WF-6590DWF



Mit diesem vielseitigen Business-Multifunktionsgerät optimieren Sie die Dokumenterfassung und -verteilung, steigern die Produktivität, reduzieren erforderliche Benutzereingriffe, senken Druckkosten und tragen zum Umweltschutz bei. Der WorkForce Pro WF-6590DWF verfügt über erweiterte Funktionen für beidseitiges Drucken, Scannen, Kopieren und Faxen, weist eine hohe Scangeschwindigkeit auf und bietet eine Reaktionszeit bis zum ersten Ausdruck von nur sieben Sekunden<sup>1</sup>.

## Umweltbewusst

Der Stromverbrauch des WorkForce Pro WF-6590DWF ist um bis zu 80 % niedriger als bei vergleichbaren Farblaserdruckern<sup>2</sup>. Dank seiner sauberen Technologie erzeugt er nach dem Druck keine Lüftergeräusche und keine Wärme- und Ozonemissionen.

## Niedrige Betriebskosten

Mit bis zu 50 % niedrigeren Druckkosten pro Seite und geringeren Gesamtbetriebskosten als bei vergleichbaren Laserdruckern<sup>3</sup> spart der WorkForce Pro WF-6590DWF Ihrem Unternehmen bares Geld – und dank der Funktion für beidseitiges Drucken und Kopieren auch Papier.

## Weniger Wartung und hohe Zuverlässigkeit

Mit Epson XXL-Tintenpatronen können Sie bis zu 10.000 Seiten in Schwarzweiß und 7.000 Seiten in Farbe drucken, was den Werten vergleichbarer Farblaserdrucker entspricht oder diese übertrifft<sup>4</sup>. Dank einer maximalen Papierkapazität von 1.581 Seiten brauchen Sie seltener Papier nachzulegen.

## Schnelles Drucken und Scannen

Der WorkForce Pro WF-6590DWF verfügt über eine Reaktionszeit bis zum ersten Ausdruck einer Farbseite von nur sieben Sekunden<sup>1</sup> und eignet sich somit hervorragend für den schnellen Druck kleiner Aufträge. Die hohe Scangeschwindigkeit und das beidseitige Scannen in einem Schritt machen die Arbeit sogar noch effizienter.

## Erweiterte Dokumentenverwaltung

IT-Abteilungen erhalten die vollständige Kontrolle: Mit der Document CapturePro- und ProServer-Software<sup>5</sup> lassen sich Scanprofile und Workflow-Prozesse automatisieren sowie Verbindungen zu den meisten Dokumenten-Management-Systemen herstellen.

## DATENBLATT



## PRODUKTMERKMALE

- **Strom sparen**  
Bis zu 80 % niedrigerer Stromverbrauch als vergleichbare Farblaserdrucker<sup>2</sup>
- **XXL-Tintenpatronen**  
Für den Druck von bis zu 10.000 Seiten in Schwarzweiß und 7.000 in Farbe<sup>4</sup>
- **Schnelles Drucken**  
Drucken einer Farbseite in nur 7 Sekunden
- **Geld sparen**  
Pro Seite bis zu 50 % günstiger als vergleichbare Farblaserdrucker
- **Intelligente Steuerung**  
NFC-Verbindung für den Druck und das Scannen von Mobilgeräten aus<sup>6</sup>

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

### TECHNIK

Druckmethode	PrecisionCore™-Druckkopf
Minimale Tröpfchengröße	3,7 pl, Mit Variable-sized Droplet-Technologie
Tintentechnologie	DURABrite™ Pro
Düsenkonfiguration	800 Düsen Schwarz, 800 Düsen pro Farbe
Leistung	Kleine Arbeitsgruppe
Multifunktion	Druck, Scan, Kopie, Fax

### DRUCK

Zeit bis zur ersten Seite	Monochrom 7 Sekunden, Farbe 7 Sekunden
Druckgeschwindigkeit ISO/IEC 24734	24 Seiten/min Monochrom, 24 Seiten/min Farbe
Maximale Druckgeschwindigkeit	34 Seiten/min Farbe (Normalpapier), 34 Seiten/min Monochrom (Normalpapier)
Duplex-Druckgeschwindigkeit (gemäß ISO/IEC 24734)	16 DIN A4-Seiten/Min. Monochrom, 16 DIN A4-Seiten/Min. Farbe
Druckauflösung	4.800 x 1.200 dpi
Druckvolumen	65.000 Seiten pro Monat
Farben	Schwarz, Cyan, Yellow, Magenta

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

### SCANNEN

Scanauflösung	1.200 dpi x 2.400 dpi (horizontal x vertikal)
Optische Auflösung (mit autom. Dokumenteneinzug)	1.200 dpi x 2.400 dpi (horizontal x vertikal)
Advanced document integration	Scannen zu Email, Scannen zu FTP, Scannen zu Netzwerkordner, Computer (Epson Document Capture Pro), Microsoft SharePoint mit Epson Document Capture Pro, USB-Speichergerät/Speicherkarte
Ausgabeformate	Scannen zu JPEG, Scannen zu TIFF, Scannen zu PDF
Scannertyp	Contact image sensor (CIS)
Einseitige Scangeschwindigkeit (A4 schwarz)	300 dpi (with ADF); , 23 ipm with ADF scan 200 dpi (flatbed) 5 sec. with flatbed scan
Einseitige Scangeschwindigkeit (A4 Farbe)	300 dpi (with ADF); , 23 ipm with ADF scan 200 dpi (flatbed) 7 sec. with flatbed scan

### FAX

Faxtyp	Faxoption für Einzelaufträge (SW und Farbe)
Fax-Kurzwahltafeln (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, Empfangen und Speichern, Automatische Wahlwiederholung, Schnellwahl
Fax- Übertragungsgeschwindigkeit	Bis zu 33,6 kbit/s, ca. 3 Sekunden pro Seite
Fehlerkorrekturmodus	CCITU/ITU Group3-Fax mit Fehlerkorrekturmodus

### KONNEKTIVITÄT

Anschlüsse	Hi-Speed USB – kompatibel mit dem USB 2.0-Standard, Ethernet-Schnittstelle (1000 Base-T/100-Base TX/10-Base-T), USB-Host, Wireless LAN IEEE 802.11b/g/n, Wi-Fi Direct, Gigabit-Ethernet-Schnittstelle,, Ethernet-Schnittstelle (100 Base-TX/10 Base-T), Near Field Communication (NFC)
WLAN-Sicherheit	WEP 64 Bit, WEP 128 Bit, WPA PSK (AES), WPA2 Enterprise
Protokolle für Netzwerkdruck	LPR, FTP, IPP, LPD, Anschluss 9100, WSD, Net BIOS über TCP/IP, TCP/IPv4, TCP/IPv6, IPsec
Protokolle für Netzwerkmanagement	SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, DDNS, mDNS, SNTP, Ping, SLP, WSD, LLTD, IEEE 802.1X

### PAPIERSPEZIFIKATIONEN

Papierformate	DIN A4, DIN A5, DIN A6, DIN B5, DIN C4 (Umschlag), DIN C6 (Umschlag), No. 10 (Umschlag), Letter, 10 x 15 cm, 13 x 18 cm, 20 x 25 cm, 16:9, Legal
Automatischer Dokumenteneinzug	50 Seiten
Duplex	Ja
Standardpapierzufuhr	581 Blatt Standard, 80 Blatt MP tray, 500 Blatt Papierfach
Kapazität des Ausgabepapierfachs	250 Blatt
Papierfachkapazität	500 Blatt Standard, 1.581 Blatt maximal
Optionale(s) Papierfach/- fächer	2 Papierfächer mit 500 Blatt, Cabinet
Maximale Papierkapazität	1.581
Anzahl der Papierfächer	3
Passendes Papiergewicht	64 g/m <sup>2</sup> - 256 g/m <sup>2</sup>
Papiereinzug auf der Rückseite (spezielle Medien)	Ja

## WorkForce Pro WF-6590DWF

### LIEFERUMFANG

- Kurzanleitung zum Einrichten
- Separate Einzelpatronen
- Hauptgerät
- Garantiedokumente
- Bedienungsanleitung (CD)
- Stromkabel

1. Zeigt gemäß ISO/IEC 17629 den durchschnittlichen FPOT(sec)-Wert in der Kategorie „Office“ für einseitigen bzw. beidseitigen DIN-A4-Druck im Standardmodus. Weitere Informationen unter [www.epson.eu/testing](http://www.epson.eu/testing). 2 + 3. Weitere Informationen unter [www.epson.de/inkjetsaving](http://www.epson.de/inkjetsaving). 4. Die angegebene Ergiebigkeit ist die ungefähre Anzahl gedruckter Seiten nach ISO/IEC 24711 bei fortlaufendem, einseitigem Drucken der durch ISO/IEC 19752 festgelegten Schwarzweiß-Testmuster im Standardmodus. Die tatsächliche Ergiebigkeit hängt von den gedruckten Dokumenten und den Betriebsbedingungen ab. Weitere Informationen unter [www.epson.eu/pageyield](http://www.epson.eu/pageyield). 5. Download von der Epson Website erforderlich. 6. Weitere Informationen unter [www.epson.de/epe](http://www.epson.de/epe). Für Near Field Communication ist die Epson iPrint-App erforderlich, die für Android-Geräte auf der Epson Website verfügbar ist.

**EPSON**®

## VERBRAUCHSMATERIAL

● Tintenpatrone XL Yellow	C13T908440	4.000 pages
● Tintenpatrone XL Magenta	C13T908340	4.000 pages
● WF-6xxx Ink Cartridge Cyan XXL	C13T907240	7.000 pages
● WF-6xxx Ink Cartridge Black XXL	C13T907140	10.000 pages
● Tintenpatrone XL Cyan	C13T908240	4.000 pages
● Tintenpatrone XL Black	C13T908140	5.000 pages
● WF-6xxx Ink Cartridge Magenta XXL	C13T907340	7.000 pages
● WF-6xxx Ink Cartridge Yellow XXL	C13T907440	7.000 pages
● WF-6xxx Series Optional Cassette Maintenance Roller	C13S210047	200.000 pages
● WF-6xxx Series Standard Cassette Maintenance Roller	C13S210046	200.000 pages
● Wartungs-Kit	C13T671200	
● Business Paper 80gsm 500 sheets	C13S450075	

## OPTIONALES ZUBEHÖR

- 500 Sheet Paper Cassette for WF-6000 Series  
C12C932011

## LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	C11CD49301
Barcode	8715946552088
Kartonabmessungen	703 x 668 x 671 mm
Kartongewicht	37 kg
Stück	1 Stück
Palettengröße	3 Stück (1 x 3)

## TINTENPATRONEN-ERGIEBIGKEIT



T9081

T9074

●	5.000 Seiten*	10.000 Seiten*
● ● ●	4.000 Seiten*	7.000 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](http://www.epson.de)

Epson in Österreich  
Info-Line: 01 253 49 78 333  
[www.epson.at](http://www.epson.at)  
Epson in der Schweiz  
Info-Line: 022 592 7923  
[www.epson.ch](http://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.

**EPSON**<sup>®</sup>