

# WorkForce Pro WF-6590DWF



Dieses wartungsarme Multifunktionsgerät mit hoher Tintenkapazität erhöht die Produktivität im Büro und spart Geld, Zeit und Strom.

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

### ALLGEMEINES

Energieverbrauch	17 W (Betriebsbereit), 0,4 W (ausgeschaltet), 39 W (Kopieren ohne PC, ISO/IEC-Muster 24712), 2,4 W (Energiesparmodus), TEC 0,6 kWh/week
------------------	---

### TECHNIK

Druckmethode	PrecisionCore™-Druckkopf
Minimale Tröpfchengröße	3,7 pl, Mit Variable-sized Droplet-Technologie
Tintentechnologie	DURABrite™ Pro

### DRUCK

Zeit bis zur ersten Seite	Schwarzweiß 7 Sekunden, Farbe 7 Sekunden
Druckgeschwindigkeit	24 Seiten/Min Schwarzweiß, 24 Seiten/Min Farbe
ISO/IEC 24734	
Duplex-Druckgeschwindigkeit (gemäß ISO/IEC 24734)	16 DIN A4-Seiten/Min. Schwarzweiß, 16 DIN A4-Seiten/Min. Farbe
Maximale Druckgeschwindigkeit	34 Seiten/Min Farbe (Normalpapier), 34 Seiten/Min Schwarzweiß (Normalpapier)
Druckauflösung	4.800 x 1.200 dpi
Druckvolumen	65.000 Seiten pro Monat
Farben	Schwarz, Cyan, Gelb, 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
Ausgabeformate	JPEG, TIFF, PDF
Scannertyp	Contact image sensor (CIS)

### 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

### 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

### 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

## WorkForce Pro WF-6590DWF

### LIEFERUMFANG

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

## VERBRAUCHSMATERIAL

● Tintenpatrone XL Yellow	C13T908440	4.000 Seiten
● Tintenpatrone XL Magenta	C13T908340	4.000 Seiten
● WF-6xxx Ink Cartridge Cyan XXL	C13T907240	7.000 Seiten
● WF-6xxx Ink Cartridge Black XXL	C13T907140	10.000 Seiten
● Tintenpatrone XL Cyan	C13T908240	4.000 Seiten
● Tintenpatrone XL Black	C13T908140	5.000 Seiten
● WF-6xxx Ink Cartridge Magenta XXL	C13T907340	7.000 Seiten
● WF-6xxx Ink Cartridge Yellow XXL	C13T907440	7.000 Seiten
● WF-6xxx Series Optional Cassette Maintenance Roller	C13S210047	200.000 Seiten
● WF-6xxx Series Standard Cassette Maintenance Roller	C13S210046	200.000 Seiten
● Wartungs-Kit	C13T671200	
● Business Paper - A4 - 500 Blätter	C13S450075	
● Double-Sided Photo Quality Inkjet Paper - A4 - 50 Sheets	C13S400059	

## OPTIONALES ZUBEHÖR

- 500 Sheet Paper Cassette for WF-6000 Series  
C12C932011
- High Cabinet  
C12C932671
- Low Cabinet  
C12C932681

## LOGISTIKINFORMATIONEN

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

## WorkForce Pro WF-6590DWF

### 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.

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**®