



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 Dokumentenerfassung 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.

## 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 Schwarzweiß (Normalpapier), 34 Seiten/Min Farbe (Normalpapier)
Druckauflösung	4.800 x 1.200 dpi
Druckvolumen	65.000 Seiten pro Monat
	Maximale Anzahl gedruckter Seiten pro Monat basierend auf der Leistungsfähigkeit des Druckers, einschließlich der Druckgeschwindigkeit nach ISO und des Papiermanagements.
Farben	Schwarz, Cyan, Gelb, Magenta
Weitere Informationen zur Druckgeschwindigkeit finden Sie unter <a href="http://www.epson.eu/testing">http://www.epson.eu/testing</a> .	
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)
Ausgabeformate	JPEG, TIFF, PDF
Scannertyp	Contact image sensor (CIS)
FAX	
Faxtyp	Faxoption für Einzelaufträge (SW und Farbe)
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, 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 4), 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
Kapazität des Ausgabepapierfachs	250 Blatt
Papierfachkapazität	1.081 Blatt Standard, 1.581 Blatt maximal

LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	C11CD49301BR
Barcode	8715946621210
Palettengröße	1 Stück

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)

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: 2018-12-05

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)

WorkForce Pro WF-6590DTWFC

LIEFERUMFANG

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

VERBRAUCHSMATERIAL

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

OPTIONALES ZUBEHÖR

- 500-Sheet Paper Cassette  
C12C932011

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.

