

# WorkForce Pro

## WF-6590D2TWFC



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.

## 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 0,41 kWh/week
Abmessungen	516 x 522 x 1.175 mm (Breite x Tiefe x Höhe)

### 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 ISO/IEC 24734	24 Seiten/Min Schwarzweiß, 24 Seiten/Min Farbe
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 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 <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)
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 (WiFi 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	1.581 Blatt Standard, 1.581 Blatt maximal
Standard Papierfach/-fächer	Papierfach mit 1 Blatt, Multifunktionspapierfach für 80 Blatt, 3 Papierfächer mit je 500 Blatt, Cabinet
Anzahl der Papierfächer	3

### ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN

LC-Display	Typ: Farbe, Touchscreen, Diagonale: 10,9 cm
------------	---

### SONSTIGES

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

## WorkForce Pro WF-6590D2TWFC

### 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

## WorkForce Pro WF-6590D2TWFC

## LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	C11CD49301BZ
Barcode	8715946621241

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.