

# 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 Ready, 0,4 W (ausschalten), 39 W (Kopieren ohne PC, ISO/IEC-Muster 24712), 2,4 W (Energiesparmodus), TEC 0,6 kWh/week  |
| Abmessungen                | 516 x 522 x 1.175 mm (Breite x Tiefe x Höhe)  |
| Kompatible Betriebssysteme | Linux, Mac OS 10.6+, Mac OS 10.7.x, Mac OS 10.8.x, Microsoft Windows XP (Home Edition/Professional/Professional X64/Vista), Windows Server 2003 (32/64 Bit), Windows Server 2008 (32/64 Bit), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 (64bit) |

### TECHNIK

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

### DRUCK

|   |  |
|---|--|
| Zeit bis zur ersten Seite                         | Monochrom 7 Sekunden, Farbe 7 Sekunden                                     |
| Druckgeschwindigkeit                              | 24 Seiten/min Monochrom, 24 Seiten/min Farbe                               |
| ISO/IEC 24734                                     |  |
| Duplex-Druckgeschwindigkeit (gemäß ISO/IEC 24734) | 16 DIN A4-Seiten/Min. Monochrom, 16 DIN A4-Seiten/Min. Farbe               |
| Maximale Druckgeschwindigkeit                     | 34 Seiten/min Farbe (Normalpapier), 34 Seiten/min Monochrom (Normalpapier) |
| 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)    |
| Ausgabeformate                                   | Scannen zu JPEG, Scannen zu TIFF, Scannen zu 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   |
| Kapazität des Ausgabepapierfachs | 250 Blatt  |
| Papierfachkapazität              | 1.581 Blatt Standard, 1.581 Blatt maximal  |
| Anzahl der Papierfächer          | 3  |

## 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 80gsm 500 sheets A4                  | C13S450075 |

## WorkForce Pro WF-6590D2TWFC

## LOGISTIKINFORMATIONEN

|               |               |
|---------------|---------------|
| Artikelnummer | C11CD49301BZ  |
| Barcode       | 8715946621241 |

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**®