



## Epson WorkForce Pro WF-6590D2TWFC - Multifunktionsdrucker - Farbe - Tintenstrahl - Legal (216 x 356 mm)

(Original) - A4/Legal (Medien) - bis zu 24 Seiten/Min. (Drucken) - 1580 Blatt - 33.6 Kbps - USB 2.0 - Gigabit LAN - Wi-Fi(n) - NFC - USB 2.0-Host

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| Gruppe              | Multifunktionsgeräte |
| Hersteller          | Epson                |
| Hersteller Art. Nr. | C11CD49301BZ         |
| EAN/UPC             | 8715946621241        |

### Beschreibung

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.

### Hauptmerkmale

|                                     |                                                                   |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Produktbeschreibung                 | Epson WorkForce Pro WF-6590D2TWFC - Multifunktionsdrucker - Farbe |
| Gerätetyp                           | Multifunktionsdrucker                                             |
| Faxtyp                              | Super G3 - Normalpapier                                           |
| Drucktechnologie                    | Tintenstrahl (Farbe)                                              |
| Tintenstrahl-Technologie            | Epson PrecisionCore - 4 Farben                                    |
| Monatliche Kapazität (max.)         | 65000 Seiten                                                      |
| Max. Druckgeschwindigkeit           | Bis zu 24 Seiten/Min. (einfarbig)/bis zu 24 Seiten/Min. (Farbe)   |
| Max. Druckauflösung                 | Bis zu 4800 x 1200 dpi (einfarbig)/bis zu 4800 x 1200 dpi (Farbe) |
| Max. Faxübertragungsgeschwindigkeit | 33.6 Kbps                                                         |
| Faxauflösungen                      | 203 x 98 dpi, 203 x 196 dpi, 203 x 392 dpi, 200 x 200 dpi         |
| Scannen                             | 1200 x 2400 dpi                                                   |
| Bildschirm                          | 10.9 cm                                                           |
| Originalgröße                       | Legal (216 x 356 mm) (Max)                                        |
| Vorlagenart                         | Blätter                                                           |
| Kapazität Dokumenteinzug            | 50 Blatt                                                          |
| Mediengröße                         | Legal (216 x 356 mm), A4 (210 x 297 mm) (Max)                     |

|                                     |                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Medientyp                           | Briefumschläge, Normalpapier                                                                                                                                |
| Standardmedienkapazität             | 1580 Blatt                                                                                                                                                  |
| Max. Medienkapazität                | 1581 Blatt                                                                                                                                                  |
| Mehrzweckeeinzug Kapazität          | 80 Blatt                                                                                                                                                    |
| Ausgabeablagekapazität              | 250 Blatt                                                                                                                                                   |
| Automatisches Duplexing             | Ja (Kopieren) Ja (Drucken) Ja (Scannen)                                                                                                                     |
| Verbindungsverfügbarkeit            | Ja                                                                                                                                                          |
| Schnittstelle                       | USB 2.0, Gigabit LAN, Wi-Fi(n), NFC, USB 2.0-Host                                                                                                           |
| Büromaschinen-Merkmale              | Druck über USB-Flash-Laufwerk, Speichern auf USB-Flash-Laufwerk, Scan-to-E-Mail, Scan-to-Network, Scannen in die Cloud, Scan auf SharePoint, auf PC scannen |
| Stromversorgung                     | Wechselstrom 230V                                                                                                                                           |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 51.6 cm x 52.2 cm x 117.5 cm                                                                                                                                |

## Ausführliche Details

| Allgemein                           |                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gerätetyp                           | Multifunktionsdrucker                                                                                                                                       |
| Faxtyp                              | Normalpapier                                                                                                                                                |
| Drucktechnologie                    | Tintenstrahl - Farbe                                                                                                                                        |
| Monatliche Kapazität (max.)         | 65000 Seiten                                                                                                                                                |
| Display-Diagonale                   | 10.9 cm                                                                                                                                                     |
| Anzeigefunktionen                   | Touchscreen                                                                                                                                                 |
| Verbindungsverfügbarkeit            | Ja                                                                                                                                                          |
| Schnittstelle                       | USB 2.0, Gigabit LAN, Wi-Fi(n), NFC, USB 2.0-Host                                                                                                           |
| Büromaschinen-Merkmale              | Druck über USB-Flash-Laufwerk, Speichern auf USB-Flash-Laufwerk, Scan-to-E-Mail, Scan-to-Network, Scannen in die Cloud, Scan auf SharePoint, auf PC scannen |
| Kopieren                            |                                                                                                                                                             |
| Automatisches Duplexing             | Ja                                                                                                                                                          |
| Drucken                             |                                                                                                                                                             |
| Tintenstrahl-Technologie            | Epson PrecisionCore                                                                                                                                         |
| Düsenkonfiguration                  | 800 Düsen (pro Patrone)                                                                                                                                     |
| Max. Druckauflösung                 | Bis zu 4800 x 1200 dpi (einfarbig)/bis zu 4800 x 1200 dpi (Farbe)                                                                                           |
| Max. Druckgeschwindigkeit           | Bis zu 24 Seiten/Min. (einfarbig)/bis zu 24 Seiten/Min. (Farbe)                                                                                             |
| Tintenpatronenkonfiguration         | 4 Patronen (1 Cyan, 1 Magenta, 1 Gelb, 1 Schwarz)                                                                                                           |
| Unterstützte Tintenpalette (Farben) | Cyan, Magenta, Gelb, Schwarz                                                                                                                                |
| Farbe                               | 4 Farben                                                                                                                                                    |
| Mindestgröße der Tintentröpfchen    | 3,7 pl                                                                                                                                                      |
| Druckertreiber/Emulationen          | PCL 5e, PCL 6, PostScript 3, PCL 5c, PDF 1.7, EPSON ESC/P-R                                                                                                 |
| Tintentyp                           | Epson DURABrite Pro inks                                                                                                                                    |

|                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| Automatisches Duplexing              | Ja     |
| Zeit bis zum ersten Ausdruck S/W     | 7 Sek. |
| Zeit bis zum ersten Ausdruck (Farbe) | 7 Sek. |

#### Scannen

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Scanelement             | CIS             |
| Automatisches Duplexing | Ja              |
| Optische Auflösung      | 1200 x 2400 dpi |

#### Faxgerät

|                                  |                                                           |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Kompatibilität                   | Super G3                                                  |
| Max. Übertragungsgeschwindigkeit | 33.6 Kbps                                                 |
| Faxauflösungen                   | 203 x 98 dpi, 203 x 196 dpi, 203 x 392 dpi, 200 x 200 dpi |
| Speicherkapazität gesamt         | Bis zu 550 Seiten                                         |
| Fax über PC                      | Ja                                                        |

#### Faxfunktionen

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| Error Correction Mode (ECM) | Ja               |
| Schnellwahl                 | 200 Rufnummer(n) |

#### Dokumenten- und Medienhandling

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Max. Vorlagenformat                             | Legal (216 x 356 mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Vorlagenart                                     | Blätter                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Kapazität Dokumenteinzug                        | 50 Blatt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Max. Mediengröße                                | A4/Legal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Min. Mediengewicht                              | 64 g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Max. Mediengewicht                              | 256 g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Unterstützter Medientyp                         | Briefumschläge, Normalpapier                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Unterstützte Mediengrößen                       | ANSI A (Letter) (216 x 279 mm), Legal (216 x 356 mm), A4 (210 x 297 mm), A5 (148 x 210 mm), B5 (176 x 250 mm), A6 (105 x 148 mm), 100 x 150 mm, 130 x 180 mm, 200 x 250 mm                                                                                                                                                                                                                                    |
| Unterstützte Umschlagformate                    | US No 10 (104.7 x 241.3 mm), International C6 (114 x 162 mm), International C4 (229 x 324 mm)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Standardmedienkapazität                         | 1580 Blatt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Max. Medienkapazität                            | 1581 Blatt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Mehrzweckezug Kapazität                         | 80 Blatt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Ausgabeablagekapazität                          | 250 Blatt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Einzelheiten zum Dokumenten- und Medienhandling | 3 x Zufuhrfach - 500 Blatt   ADF - 50 Blatt   Zufuhrfach - 80 Blatt   Mehrzweckfach - 1 Blatt   Ausgabefach - 250 Blatt                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Geschwindigkeit                                 | Drucken: bis zu 34 Seiten/Min. - s/w   Drucken: bis zu 34 Seiten/Min. - Farbe   Drucken: bis zu 24 Seiten/Min. - SW (ISO/IEC 24734)   Drucken: bis zu 24 Seiten/Min. - Farbe (ISO/IEC 24734)   Drucken: bis zu 16 Seiten/Min. (A4) - SW duplex (ISO/IEC 24734)   Drucken: bis zu 16 Seiten/Min. (A4) - Farbe duplex (ISO/IEC 24734)   Scannen: bis zu 23 ipm (A4) - s/w   Scannen: bis zu 23 ipm (A4) - Farbe |

#### Verbindungen

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Schnittstellen                   | 1 x USB 2.0 - 4-poliger USB Typ B   1 x USB 2.0-Host - 4-polig USB Typ A   1 x Gigabit-LAN - RJ-45                                                                                                                                                                                                                                 |
| Sicherheitsprotokolle & Merkmale | WEP, WPA-PSK, WPA2-Enterprise                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Betriebssystemunterstützung      | Linux, MS Windows XP Professional x64 Edition, MS Windows Vista, MS Windows XP Home Edition, MS Windows XP Professional, Apple Mac OS X 10.6, MS Windows Server 2008 R2, Apple Mac OS X 10.7.x, Apple Mac OS X 10.8.x, MS Windows Server 2012 x64 Edition, MS Windows Server 2003 (32/64-bits), MS Windows Server 2008 (32/64-Bit) |
| <b>Stromversorgung</b>           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Erforderliche Netzspannung       | Wechselstrom 230V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Stromverbrauch bei Betrieb       | 39 Watt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Stromverbrauch im Standby-Modus  | 17 Watt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Stromverbrauch im Schlafmodus    | 2.4 Watt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Verschiedenes</b>             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Enthaltene Verbrauchsmaterialien | 1 x Cartridge (Schwarz)   1 x Cartridge (Cyan)   1 x Cartridge (Magenta)   1 x Cartridge (Gelb)                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Abmessungen und Gewicht</b>   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Breite                           | 51.6 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Tiefe                            | 52.2 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Höhe                             | 117.5 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Umgebungsbedingungen</b>      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Geräuschpegel                    | 50 dBA (in Betrieb)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |