

# WorkForce Pro WF-C5290DW



Senken Sie die Druckkosten in Ihrem Unternehmen, leisten Sie einen Beitrag zum Umweltschutz und steigern Sie die Produktivität durch weniger Benutzereingriffe und mehr Sicherheit.

Dieser Business-Drucker für kleine Arbeitsgruppen eignet sich perfekt für Unternehmensumgebungen, von kleinen Büros bis hin zu großen Konzernen, die bislang möglicherweise Laserdrucker verwendet haben und nun Kosten senken, ihre Produktivität erhöhen und Ausfallzeiten verringern möchten. Gleichzeitig können sie die Umweltbelastung verringern und ihre CSR-Reputation erhöhen.

## Geld sparen

Unternehmen können beim Farbdruck im Vergleich zu Laserdruckern bis zu 50 % der Kosten pro Seite sparen<sup>1</sup>. Da das Gerät für Arbeitsgruppen konzipiert wurde, lassen sich die versteckten Mitarbeiterkosten und Produktivitätsverluste im Zusammenhang mit zentralen Drucksystemen vermeiden. Außerdem spart das innovative neue Tintensystem Kosten beim Wechsel von Verbrauchsmaterialien.

## Hohe Produktivität und geringe Benutzerintervention

Der WorkForce Pro WF-C5290DW verfügt im Vergleich zu Laserdruckern für sowohl Farbdruck (5,3 Sekunden) als auch Schwarzweißdruck (4,8 Sekunden) über die kürzeste Reaktionszeit bis zum ersten Ausdruck in seinem Segment<sup>2</sup>. Drucken Sie mit der höchsten Ergiebigkeit im Segment<sup>3</sup> bis zu 10.000 Seiten in Schwarzweiß und 5.000 Seiten in Farbe, ohne die Tinte wechseln zu müssen. Die Standardpapierkapazität von 330 Blatt ist ebenfalls die höchste in diesem Marktsegment<sup>4</sup>.

## Handeln Sie umweltbewusst

Profitieren Sie von einem niedrigen Stromverbrauch, ohne Kompromisse bei der Druckqualität, mit mindestens 90 % weniger Leistungsaufnahme als bei vergleichbaren Laserdruckern<sup>5</sup>.

## Ideal für Unternehmen

Mit einer breiten Palette an Software und Tools, die sichere Druckoptionen bieten und Sie bei der Fernverwaltung von Geräten unterstützen, behalten Sie stets die Kontrolle. Dank NFC und kabelloser Anschlussmöglichkeiten können Sie auch direkt von Mobilgeräten aus drucken. Die Benutzeroberfläche wurde von Smartphones inspiriert. Dies ermöglicht eine intuitive Bedienung. Dieses Modell ist auch verfügbar über Print365, einer der MPS-Dienste von Epson.

## DATENBLATT



## PRODUKTMERKMALE

- **Höchste Ergiebigkeit in diesem Segment**  
Drucken Sie bis zu 10.000 Seiten, ohne die Tinte wechseln zu müssen<sup>3</sup>.
- **Umweltfreundlich**  
Bis zu 90 Prozent weniger Stromverbrauch als vergleichbare Farblaserdrucker<sup>5</sup>
- **Geld sparen**  
Sparen Sie mindestens 50 % der Kosten pro Farbseite im Vergleich zu Laserdruckern<sup>1</sup>.
- **Zeitsparend**  
Automatischer beidseitiger Druck
- **Ideal für Unternehmen**  
DURABrite Ultra-Pigmenttinten

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

### TECHNIK

|                         |                                                |
|-------------------------|------------------------------------------------|
| Druckmethode            | PrecisionCore™-Druckkopf                       |
| Düsenkonfiguration      | 800 Düsen Schwarz, 800 Düsen pro Farbe         |
| Minimale Tröpfchengröße | 3,8 pl, Mit Variable-sized Droplet-Technologie |
| Tintentechnologie       | DURABrite™ Ultra                               |
| Kategorie               | Mittlere Arbeitsgruppe                         |
| Multifunktion           | Drucken                                        |

### DRUCK

|                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zeit bis zur ersten Seite                                                                                                               | Schwarzweiß 4,8 Sekunden, Farbe 5,3 Sekunden                                                                                                                                                          |
| Druckgeschwindigkeit                                                                                                                    | 24 Seiten/Min Schwarzweiß, 24 Seiten/Min Farbe                                                                                                                                                        |
| ISO/IEC 24734                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                       |
| Duplex-Druckgeschwindigkeit (gemäß ISO/IEC 24734)                                                                                       | 15 DIN A4-Seiten/Min. Schwarzweiß, 15 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                                                                                                                            | 45.000 Seiten pro Monat<br>Maximale Anzahl gedruckter Seiten pro Monat basierend auf der Leistungsfähigkeit des Druckers, einschließlich der Druckgeschwindigkeit nach ISO und des Papiermanagements. |
| Recommended Duty Cycle                                                                                                                  | 250 - 2.500 Seiten pro Monat                                                                                                                                                                          |
| 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> . |                                                                                                                                                                                                       |

### KONNEKTIVITÄT

|                                              |                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Protokolle für Netzwerkdruck                 | LPR, FTP, IPP, LPD, Anschluss 9100, WSD, Net BIOS über TCP/IP, WSD-Print, Bonjour/Airprint                                                                                                                               |
| Protokolle für Netzwerkmanagement            | HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, DDNS, mDNS, SNMP, SLP, WSD, LLTD, SMTP, POP3, IEEE 802.1X, ARP, GARP, ICMP, IGMP, DCHP, HTTPS, XMPP, LDAP, LDAPS, SNMP 1.0, SNMP 2.0c, SNMP 3.0, SNMP Trap                                     |
| Protokolle für das Scannen über ein Netzwerk | NetBIOS over TCP/IP, Bonjour/Airprint, FTP                                                                                                                                                                               |
| Anschlüsse                                   | Wireless LAN IEEE 802.11b/g/n (WiFi 4), Wi-Fi Direct, USB 1.1 Typ A (2x), Hi-Speed USB – kompatibel mit dem USB 2.0-Standard, Ethernet-Schnittstelle (1000 Base-T/100-Base TX/10-Base-T), Near Field Communication (NFC) |
| WLAN-Sicherheit                              | WEP 64 Bit, WEP 128 Bit, WPA PSK (AES), WPA2 PSK (AES)                                                                                                                                                                   |
| Netzwerkprotokolle                           | TCP/IPv4, TCP/IPv6, TCP, HTTP, IPv4, IPv6, IPSEC, SSL/TLS                                                                                                                                                                |

### PAPIERSPEZIFIKATIONEN

|                                                   |                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Papierformate                                     | DIN C4 (Umschlag), Legal, DIN A6, DIN A5, DIN B5, Letter, 9 x 13 cm, 10 x 15 cm, 13 x 18 cm, DIN A4, B6, DIN C5 (Umschlag), No. 10 (Umschlag), Benutzerdefiniert, DIN C6 (Umschlag), DL (Umschlag) |
| Passendes Papiergewicht                           | 64 g/m² - 256 g/m²                                                                                                                                                                                 |
| Duplex                                            | JA                                                                                                                                                                                                 |
| Standardpapierzufuhr                              | 330 Blatt Standard, 80 Blatt MP tray, 250 Blatt papierfach                                                                                                                                         |
| Kapazität des Ausgabepapierfachs                  | 150 Blatt                                                                                                                                                                                          |
| Standard paper tray(s)                            | Multifunktionspapierfach für 80 Blatt, 250-sheet paper tray                                                                                                                                        |
| Optionale(s) Papierfach/-fächer                   | Papierfach mit 500 Blatt                                                                                                                                                                           |
| Maximale Papierkapazität                          | 830                                                                                                                                                                                                |
| Papiereinzug auf der Rückseite (spezielle Medien) | Ja                                                                                                                                                                                                 |
| Anzahl der Papierfächer                           | 2                                                                                                                                                                                                  |

## WorkForce Pro WF-C5290DW

### LIEFERUMFANG

- Separate Einzelpatronen
- Stromkabel
- Treiber und Hilfsprogramme (CD)
- Aufstellanleitung
- Bedienungsanleitung (CD)

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

## WorkForce Pro WF-C5290DW

### PAPIERZUFUHR RASF

|                             |                                                                                           |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Name der Papierzufuhr       | RASF                                                                                      |
| Papierformate               | A4, A5, A6, DIN C4 (Umschlag), DL (Umschlag), Letter, Postkarte, Benutzerdefiniert, Legal |
| Benutzerdefinierte Formate  | Min. 64x 127 mm bis Max 216x 60.000 mm                                                    |
| Unterstütztes Papiergewicht | 64 g/m <sup>2</sup> - 256 g/m <sup>2</sup>                                                |
| Papierkapazität 1           | 80 Blatt Normalpapier, Postkarten, Hochglanzpapier, Umschläge, Etiketten, 80gsm           |
| Medientyp                   | Normalpapier, Recyclingpapier, Farbiges Papier, Briefkopf, Glossy Photo Paper             |

### PAPIERZUFUHR C1

|                             |                                                           |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Name der Papierzufuhr       | C1                                                        |
| Papierformate               | A4, A5, A6, Letter                                        |
| Benutzerdefinierte Formate  | Min. 89x 127 mm bis Max 216x 356 mm                       |
| Unterstütztes Papiergewicht | 64 g/m <sup>2</sup> - 160 g/m <sup>2</sup>                |
| Papierkapazität 1           | 250 Blatt Normalpapier, Umschläge, 80gsm                  |
| Medientyp                   | Normalpapier, Recyclingpapier, Farbiges Papier, Briefkopf |

### PAPIERZUFUHR C2

|                             |                                                           |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Name der Papierzufuhr       | C2                                                        |
| Papierformate               | A4, Letter                                                |
| Benutzerdefinierte Formate  | Min. 100x 148 mm bis Max 216x 356 mm                      |
| Unterstütztes Papiergewicht | 64 g/m <sup>2</sup> - 160 g/m <sup>2</sup>                |
| Papierkapazität 1           | 500 Blatt Normalpapier, 80gsm                             |
| Medientyp                   | Normalpapier, Recyclingpapier, Farbiges Papier, Briefkopf |

### SPECGROUPNAMEPAPERFEEDDUPLXDRUCK

|                             |                                                           |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Name der Papierzufuhr       | Duplexdruck                                               |
| Papierformate               | A4, A5, A6, B5, B6, Letter, HLT, Legal, Executive         |
| Benutzerdefinierte Formate  | Min. 148x 210 mm bis Max 216x 297 mm                      |
| Unterstütztes Papiergewicht | 64 g/m <sup>2</sup> - 160 g/m <sup>2</sup>                |
| Medientyp                   | Normalpapier, Recyclingpapier, Farbiges Papier, Briefkopf |

### ALLGEMEINES

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Energieverbrauch                        | 1,2 W (Energiesparmodus), 22 W (Drucken), 7 W (Betriebsbereit), 0,2 W (ausgeschaltet), TEC 0,2 kWh/week                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Betriebsspannung                        | AC 220 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Abmessungen                             | 425 x 535 x 357 mm (Breite x Tiefe x Höhe)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Gewicht                                 | 15,3 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Kompatible Betriebssysteme              | Citrix XenApp 7.6 und höher, Citrix XenDesktop Version 7.6, Linux, Mac OS 10.10.x, Mac OS 10.7.x, Mac OS 10.8.x, Mac OS 10.9.x, Mac OS X, Mac OS X 10.11.x, Mac OS X 10.12, Mac OS X 10.12.x, Mac OS X 10.6.8, SAP, Windows 10, Windows 7, Windows 7, 64-Bit-Version, Windows 8, Windows 8 (32/64 Bit), Windows 8.1, Windows Server 2003 R2 x64, Windows Server 2008 (32/64 Bit), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 (64bit), Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Vista, Windows Vista (32/64 Bit), Windows Vista, 64-Bit-Version, Windows XP SP2 oder höher, Windows XP SP3, Windows XP, 64-Bit-Version, Windows Server 2003 R2, Windows XP Professional x64 Edition, Windows XP Professional x64 Edition SP2 |
| Enthaltene Software                     | Epson Document Capture Pro (Windows only)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Schalleistung                           | Betrieb: 6,8 B (A)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Schalldruck                             | Betrieb: 55 dB(A)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Druckdienste für Cloud- und Mobilgeräte | Epson Connect (iPrint, Email Print, Remote Print Driver), Apple AirPrint, Google Cloud Print                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Stromversorgung                         | 220 V, 240V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

WorkForce Pro WF-C5290DW

### ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN

|                       |                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Features              | Direktdruck, Direktdruck über USB                                                                                                                                                                 |
| LC-Display            | Typ: Farbe, Diagonale: 6 cm                                                                                                                                                                       |
| Medienverarbeitung    | Automatischer Duplexdruck (DIN A4, Normalpapier), Hoch- und Querformatdruck, Thick Media Support                                                                                                  |
| Sicherheitsfunktionen | Funktion zur Zugriffsbeschränkung mit Epson Web Config, Vertrauliches und sicheres Drucken mit Freigabe per PIN-Code, IPsec, IEEE802.1x, SSL (Serverauthentifizierung), Admin-Modus am Bedienfeld |

### WEITERE FUNKTIONEN

|             |                                             |
|-------------|---------------------------------------------|
| Emulationen | PCL5c, PCL6, PostScript 3, ESC/P-R, PDF 1.7 |
|-------------|---------------------------------------------|

### SONSTIGES

|          |                                                                       |
|----------|-----------------------------------------------------------------------|
| Garantie | 12 Monate Vor-Ort-Service<br>Optionale Garantieverweiterung verfügbar |
|----------|-----------------------------------------------------------------------|

## VERBRAUCHSMATERIAL

|                                            |            |              |
|--------------------------------------------|------------|--------------|
| ● WF-C5xxx Series Ink Cartridge L Black    | C13T944140 | 3.000 pages  |
| ● WF-C5xxx Series Ink Cartridge L Cyan     | C13T944240 | 3.000 pages  |
| ● WF-C5xxx Series Ink Cartridge L Magenta  | C13T944340 | 3.000 pages  |
| ● WF-C5xxx Series Ink Cartridge L Yellow   | C13T944440 | 3.000 pages  |
| ● WF-C5xxx Series Ink Cartridge XL Black   | C13T945140 | 5.000 pages  |
| ● WF-C5xxx Series Ink Cartridge XL Cyan    | C13T945240 | 5.000 pages  |
| ● WF-C5xxx Series Ink Cartridge XL Magenta | C13T945340 | 5.000 pages  |
| ● WF-C5xxx Series Ink Cartridge XL Yellow  | C13T945440 | 5.000 pages  |
| ● Maintenance box                          | C13T671600 |              |
| ● WF-C5x90 Series Ink Cartridge XXL Black  | C13T946140 | 10.000 pages |

## OPTIONALES ZUBEHÖR

- 500-Sheet Paper Cassette  
C12C932871

## LOGISTIKINFORMATIONEN

|               |               |
|---------------|---------------|
| Artikelnummer | C11CG05401    |
| Barcode       | 8715946634203 |

## WorkForce Pro WF-C5290DW

### TINTENPATRONEN-ERGIEBIGKEIT

|       | T9444            | T9454            | T9461             |
|-------|------------------|------------------|-------------------|
| ●     | 3.000<br>Seiten* | 5.000<br>Seiten* | 10.000<br>Seiten* |
| ● ● ● | 3.000<br>Seiten* | 5.000<br>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>

**Better Products  
for a Better Future**  
<http://eco.epson.com>



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.  
Last extracted: 2019-02-07

1. Im Vergleich zu den zehn meistverkauften Farblaserdruckern in West-, Mittel- und Osteuropa, mit einer Druckgeschwindigkeit zwischen 1 und 30 Seiten pro Minute, wie von IDC in den 12 Monaten bis Juni 2017 definiert. CPP-Daten (Kosten pro Seite) aus dem GAP Intelligence Report vom August 2017, Mittelwert der Preise in Deutschland, Frankreich und Großbritannien (mit Werten in Euro wie von GAP angegebenen). Werte für Epson basierend auf der UVP von XXL-Tintentanks (5.000 Seiten Ergiebigkeit laut IEEE/ISO 24711/24712). Bei den Preisen für Konkurrenzmodelle wurden die niedrigsten Kosten pro Seite verwendet.
2. Im Vergleich zu den zehn meistverkauften Farblaserdruckern in West-, Mittel- und Osteuropa, mit einer Druckgeschwindigkeit zwischen 1 und 30 Seiten pro Minute, wie von IDC in den 12 Monaten bis September 2017 definiert. Daten aus BLI.
3. Durchschnittliche Ergiebigkeit pro Seite. Die tatsächliche Ergiebigkeit hängt von den gedruckten Dokumenten und den Betriebsbedingungen ab. Weitere Informationen finden Sie unter [www.epson.eu/pageyield](http://www.epson.eu/pageyield). Im Vergleich zu den zehn meistverkauften Farblaserdruckern in West-, Mittel- und Osteuropa, mit einer Druckgeschwindigkeit zwischen 1 und 30 Seiten pro Minute, wie von IDC in den 12 Monaten bis September 2017 definiert. Daten aus BLI.
4. Im Vergleich zu den zehn meistverkauften Farblaserdruckern in West-, Mittel- und Osteuropa, mit einer Druckgeschwindigkeit zwischen 1 und 30 Seiten pro Minute, wie von IDC in den 12 Monaten bis September 2017 definiert. Daten aus BLI.
5. Im Vergleich zu den zehn meistverkauften Farblaserdruckern in West-, Mittel- und Osteuropa, mit einer Druckgeschwindigkeit zwischen 1 und 30 Seiten pro Minute, wie von IDC in den 12 Monaten bis Juni 2017 definiert. Daten aus BLI.

**EPSON®**