

# WorkForce Enterprise

## WF-C20750



Dieser umweltverträgliche Multifunktionsdrucker bietet mit bis zu 75 Seiten/Minute eine äußerst hohe Produktivität und Zuverlässigkeit bei geringen Betriebskosten.

Drucken Sie bis zu 100.000 Seiten in Schwarzweiß oder 50.000 Seiten in Farbe, ohne Tinte wechseln zu müssen. Dieses zuverlässige 4-in-1-Gerät<sup>2</sup> liefert hohe Druckgeschwindigkeiten und exzellente Bildqualität bei geringem Wartungsaufwand. Und das, im Vergleich zu laserbasierten Systemen, mit einer erheblich geringeren Belastung der Umwelt.

### Hervorragende Qualität bei hohen Geschwindigkeiten

Der WorkForce Enterprise WF-C20750 bietet eine hervorragende Bildqualität bei Druckgeschwindigkeiten von bis zu 75 Seiten/Minute sowie eine schnelle Ausgabe der ersten Seite in nur 5,4 Sekunden<sup>3</sup>.

### Äußerst hohe Seitenenergiebigkeit

Drucken Sie bis zu 100.000 Seiten in Schwarzweiß oder 50.000 Seiten in Farbe, ohne die Tinte wechseln zu müssen<sup>1</sup>. So werden notwendige Eingriffe durch den Nutzer minimiert. Weniger Austauschkomponenten und Verbrauchsmaterialien bedeuten auch weniger Abfall. Zudem bedingt der geringe Energiebedarf, dass die Umweltauswirkungen beim Drucken deutlich reduziert werden.

### Zuverlässige, hochwertige Endverarbeitung

Der WorkForce Enterprise bietet mit Heft-, Locher- und Booklet-Funktionalität flexible Lösungen für die Endverarbeitung. Darüber hinaus verfügt er über eine Papierkapazität von bis zu 5.350 Seiten, die Ihre Produktivität unterstützt.

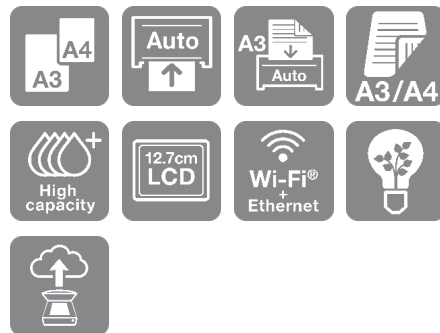
### Heat-free Technology von Epson

Im Gegensatz zu vielen anderen Drucktechnologien benötigt die Epson eigene PrecisionCore Technologie keinerlei Wärme, um Papier zu bedrucken. Hierdurch reduzieren sich der Stromverbrauch und Umweltauswirkungen deutlich. Zudem benötigt das System praktisch keine Aufwärmzeit und glänzt im Vergleich zu Laserdruckern durch eine äußerst schnelle Ausgabe der ersten Seite.

### Kompatibilität mit fortschrittlichen Softwarelösungen

Zur Steigerung Ihrer Effizienz bietet Epson eine Vielzahl an Softwarelösungen, die sich in Ihre bestehende IT-Infrastruktur nahtlos integrieren lassen. Hierzu gehören auch die neuen Epson Remote Services (ERS), eine cloudbasierte Lösung zur Diagnostik, Überprüfung und Verwaltung der installierten Basis an Systemen, die eine erweiterte Ferndiagnose für die Business-Produkte von Epson bietet.

## DATENBLATT / BROSCHÜRE



## PRODUKTMERKMALE

- **Extrem schnelle Leistung**  
Schnelle Ausgabe der ersten Seite in nur 5,4 Sekunden und Druckgeschwindigkeit von bis zu 75 Seiten/Min.
- **Hohe Seitenenergiebigkeit**  
Drucken Sie bis zu 100.000 Seiten in Schwarzweiß oder 50.000 Seiten in Farbe, ohne Tintenwechsel.
- **Hochwertige Endverarbeitung**  
Zahlreiche Möglichkeiten zur Endverarbeitung mit Booklet-Finisher und Locherfunktion
- **Leistungsfähige Scanfunktionen**  
Unterstützung für dünnes Papier und verbesserte Scanqualität
- **Kompatibel mit Epson Remote Services**  
Cloudbasierte, erweiterte Diagnosefunktionen für Drucker und Multifunktionsgeräte von Epson

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

### TECHNIK

|                         |                                            |
|-------------------------|--------------------------------------------|
| Druckmethode            | PrecisionCore™ Micro TFP-Druckkopf         |
| Düsenkonfiguration      | 8.676 Düsen Schwarz, 8.676 Düsen pro Farbe |
| Minimale Tröpfchengröße | 3,5 pl                                     |
| Tintentechnologie       | DURABrite™ Pro                             |
| Kategorie               | Abteilung                                  |
| Multifunktion           | Drucken, Scannen, Kopieren                 |

### DRUCK

|                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zeit bis zur ersten Seite                                                                                                                     | Schwarzweiß5,4 Sekunden, Farbe5,4 Sekunden                                                                                                                                                             |
| Druckgeschwindigkeit                                                                                                                          | 75 Seiten/MinSchwarzweiß, 75 Seiten/MinFarbe                                                                                                                                                           |
| ISO/IEC 24734                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                        |
| Druckgeschwindigkeit bei beidseitigem Druck ISO/IEC                                                                                           | 75 DIN A4-Seiten/Min.Schwarzweiß, 75 DIN A4-Seiten/Min.Farbe                                                                                                                                           |
| Druckgeschwindigkeit ISO/IEC 24734 (A3)                                                                                                       | 45 Seiten/MinSchwarzweiß, 45 Seiten/MinFarbe                                                                                                                                                           |
| Duplex-Druckgeschwindigkeit (gemäß ISO/IEC 24734) (A3)                                                                                        | 25,6 DIN A4-Seiten/Min.Schwarzweiß, 25,6 DIN A4-Seiten/Min.Farbe                                                                                                                                       |
| Maximale Druckgeschwindigkeit                                                                                                                 | 75 Seiten/MinSchwarzweiß (Normalpapier), 75 Seiten/MinFarbe (Normalpapier)                                                                                                                             |
| Druckauflösung                                                                                                                                | 600 x 2.400 dpi                                                                                                                                                                                        |
| Druckvolumen                                                                                                                                  | 400.000 Seiten pro Monat<br>Maximale Anzahl gedruckter Seiten pro Monat basierend auf der Leistungsfähigkeit des Druckers, einschließlich der Druckgeschwindigkeit nach ISO und des Papiermanagements. |
| Empfohlenes Druckvolumen                                                                                                                      | 8.000 - 100.000 Seiten pro Monat                                                                                                                                                                       |
| Farben                                                                                                                                        | Schwarz, Cyan, Gelb, Magenta                                                                                                                                                                           |
| Detaillierte Informationen zu Druckgeschwindigkeiten finden Sie unter <a href="http://www.epson.eu/testing">http://www.epson.eu/testing</a> . |                                                                                                                                                                                                        |

### SCANNEN

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beidseitiges Scannen                             | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Scangeschwindigkeit                              | 60 Bilder/Min. ( Schwarzweiß, Einseitig, 300 dpi, Automatischer Dokumenteneinzug ); 60 Bilder/Min. ( Farbe, Einseitig, 300 dpi, Automatischer Dokumenteneinzug ); 110 Bilder/Min. ( Schwarzweiß, Doppelseitig, 300 dpi, Automatischer Dokumenteneinzug ); 110 Bilder/Min. ( Farbe, Doppelseitig, 300 dpi, Automatischer Dokumenteneinzug ); |
| Scanauflösung                                    | 600 dpi x 600 dpi (horizontal x vertikal)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Optische Auflösung (mit autom. Dokumenteneinzug) | 600 dpi x 600 dpi (horizontal x vertikal)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Erweiterte dokumenten-integration                | Scannen zu Email, Scannen zu FTP, Scannen nach USB, Computer (Epson Document Capture Pro), USB-Speichergerät                                                                                                                                                                                                                                |
| Ausgabeformate                                   | BMP, JPEG, TIFF, multi-TIFF, PDF, PNG                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Scannertyp                                       | Contact image sensor (CIS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Optische Auflösung                               | 600 dpi x 600 dpi (horizontal x vertikal)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

### FAX

|                                 |                                                                                                                                                   |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Faxtyp                          | Faxoption für Einzelaufträge (SW und Farbe)                                                                                                       |
| Fax-Übertragungsgeschwindigkeit | bis zu 33,6 kbit/s, ca. 3 Sekunden pro Seite                                                                                                      |
| Fehlerkorrekturmodus            | CCITU/ITU Group3 Fax mit Fehlerkorrekturmodus                                                                                                     |
| Fax-Kurzwahltasten (max.)       | 2.000 Namen und Zahlen                                                                                                                            |
| 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, In Ordner faxen, Adressbuch, Fax Preview, Polling Reception |

## WorkForce Enterprise WF-C20750

### LIEFERUMFANG

- Informationsblatt
- Stromkabel
- User guide

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

## WorkForce Enterprise WF-C20750

### KOPIEREN

|                            |                                                                                        |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Kopiergeschwindigkeit      | bis zu75 ipm Black, bis zu75 ipm Colour<br>*Simplex ADF 600 x 600 dpi (ISO/ IEC 24735) |
| Kopierauflösung (dpi)      | 600 x 1200                                                                             |
| Verkleinern/Vergrößern     | 25 % - 400 %                                                                           |
| Maximale Anzahl der Kopien | 9.999                                                                                  |
| Maximale Kopiengröße       | A3                                                                                     |

### KONNEKTIVITÄT

|                                              |                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Protokolle für Netzwerkdruck                 | IPP, LDP, Anschluss 9100, WSD                                                                                                                                                                                            |
| Protokolle für                               | SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, DDNS, mDNS, SNTP, SLP, WSD, LLTD, Ping, SNMP                                                                                                                                             |
| Netzwerkmanagement                           | 2.0c, SNMP 3.0                                                                                                                                                                                                           |
| Netzwerkprotokoll                            | IPv4, IPv6                                                                                                                                                                                                               |
| Protokolle für das Scannen über ein Netzwerk | WSD-Scan, FTP                                                                                                                                                                                                            |
| Anschlüsse                                   | 10 Base-T, Ethernet-Schnittstelle (100 Base-TX/10 Base-T), Ethernet 1000, Ethernet-Schnittstelle (1000 Base-T/100-Base TX/10-Base-T), Wireless-LAN IEEE 802.11a/b/g/n, Wi-Fi Direct, USB 1.0-A, USB 2.0-A, USB 3.0 Typ B |
| WLAN-Sicherheit                              | WEP 64 Bit, WEP 128 Bit, WPA PSK (TKIP), WPA PSK (AES)                                                                                                                                                                   |
| Netzwerkprotokolle                           | TCP/IPv4, TCP/IPv6, TCP, HTTP, HTTPS, IPv4, IPv6, IPSEC, SSL/TLS                                                                                                                                                         |

### PAPIERSPEZIFIKATIONEN

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Papierformate                    | A3 (29,7x42,0 cm), A4 (21.0x29,7 cm), Postkarte, DIN A3+, A5 (14,8x21,0 cm), A6 (10,5x14,8 cm), DIN B4, DIN B5, B6, DIN C4 (Umschlag), DIN C5 (Umschlag), DIN C6 (Umschlag), DL (Umschlag), Executive, Letter, Legal, HLT, No. 10 (Umschlag), Benutzerdefiniert, SRA3 |
| Automatischer Dokumenteneinzug   | 150 Seiten                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Passendes Papiergewicht          | 60 - 350g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                              |
| Duplex                           | Ja (DIN A4/A3, Normalpapier)                                                                                                                                                                                                                                          |
| Standardpapierzufuhr             | 2.350 BlattStandard, 150 BlattMP tray, 550 Blattpapierfach                                                                                                                                                                                                            |
| Kapazität des Ausgabepapierfachs | 550 Blatt                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Maximale Papierkapazität         | 5.350                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Anzahl der Papierfächer          | 4                                                                                                                                                                                                                                                                     |

### PAPIERZUFUHR RASF

|                             |                                                                                                                                                           |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Name der Papierzufuhr       | RASF                                                                                                                                                      |
| Papierformate               | A3+, A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, DIN C4 (Umschlag), DIN C5 (Umschlag), DIN C6 (Umschlag), DL (Umschlag), Letter, 20 x 25 cm, HLT, Benutzerdefiniert, SRA3 |
| Benutzerdefinierte Formate  | Min.55x 330 mm bis Max127x 1.200 mm                                                                                                                       |
| Unterstütztes Papiergewicht | 60g/m <sup>2</sup> - 350g/m <sup>2</sup>                                                                                                                  |
| Papierkapazität 1           | 150 80gsm                                                                                                                                                 |
| Medientyp                   | Normalpapier, Recyclingpapier, Farbiges Papier, Briefkopf                                                                                                 |

### PAPIERZUFUHR C1

|                             |                                                           |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Name der Papierzufuhr       | C1                                                        |
| Papierformate               | A3, A4, A5, B4, B5, Letter, HLT, Executive                |
| Benutzerdefinierte Formate  | Min.140x 297 mm bis Max182x 432 mm                        |
| Unterstütztes Papiergewicht | 60g/m <sup>2</sup> - 160g/m <sup>2</sup>                  |
| Papierkapazität 1           | 550 80gsm                                                 |
| Medientyp                   | Normalpapier, Recyclingpapier, Farbiges Papier, Briefkopf |

### PAPIERZUFUHR C2-C4

|                             |                                                           |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Name der Papierzufuhr       | C2-C4                                                     |
| Papierformate               | A3, A4, A5, B4, B5, Letter, HLT                           |
| Benutzerdefinierte Formate  | Min.140x 297 mm bis Max182x 432 mm                        |
| Unterstütztes Papiergewicht | 60g/m <sup>2</sup> - 160g/m <sup>2</sup>                  |
| Papierkapazität 1           | 550 80gsm                                                 |
| Medientyp                   | Normalpapier, Recyclingpapier, Farbiges Papier, Briefkopf |

### PAPIERZUFUHR LCT

|                             |                                          |
|-----------------------------|------------------------------------------|
| Name der Papierzufuhr       | LCT                                      |
| Papierformate               | A4, Letter                               |
| Unterstütztes Papiergewicht | 60g/m <sup>2</sup> - 160g/m <sup>2</sup> |
| Papierkapazität 1           | 3.000 80gsm                              |

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

PAPIERZUFUHR, DUPLEX

|                               |                  |
|-------------------------------|------------------|
| Name der Papierzufuhr         | Duplexdruck      |
| Unterstütztes Papiergegewicht | 60g/m² - 160g/m² |

ALLGEMEINES

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Energieverbrauch           | 160 W(Kopieren ohne PC, ISO/IEC-Muster 24712), 1,1 W(Energiesparmodus), 76 W(Betriebsbereit), 0,1 W(ausgeschaltet), TEC0,34 kWh/week                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Betriebsspannung           | AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Abmessungen                | 674 x 757 x 1.243 mm (Breite x Tiefe x Höhe)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Gewicht                    | 177,1 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Kompatible Betriebssysteme | Mac OS 10.10.x, Mac OS 10.7.x, Mac OS 10.8.x, Mac OS 10.9.x, Mac OS X 10.11.x, Mac OS X 10.12.x, Mac OS X 10.13.x, Mac OS X 10.6.8, Windows 10 (32/64 bit), Windows 11, Windows 7 (32/64 bit), Windows 8 (32/64 Bit), Windows 8.1 (32/64 bit), Windows Server 2003 R2 x64, Windows Server 2003 SP2, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2016, Windows Vista (32/64 Bit), Windows XP SP3, Windows XP SP3 or later (32-bit), Windows Server 2003 SP2 or later, XP Professional x64 Edition SP2 |
| Schallleistung             | Betrieb:7,5 B (A)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Schalldruck                | Betrieb:60 dB(A)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Stromversorgung            | 220 V, 240V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN

|                       |                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Features              | Touchscreen                                                                                                                                                                                                        |
| LC-Display            | Typ: Farbe, Touchscreen, Diagonale:22,7 cm                                                                                                                                                                         |
| Medienverarbeitung    | Duplexdruck (DIN A4/A3, Normalpapier)                                                                                                                                                                              |
| Sicherheitsfunktionen | Funktion zur Zugriffsbeschränkung mit Epson Web Config, Vertrauliches und sicheres Drucken mit Freigabe per PIN-Code, LDAP-Adressbuch, IPsec, IEEE802.1x, SSL (Serverauthentifizierung), Admin-Modus am Bedienfeld |
| HDD                   | HDD, Encrypted, 320GB                                                                                                                                                                                              |

WEITERE FUNKTIONEN

|             |                                                                                      |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Emulationen | PCL5c, PCL6, PostScript 3, PDF 1.7, ESC/P, ESC/P-R, PCL5e, ESC/Page, ESC/Page-Colour |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------|

VERBRAUCHSMATERIAL

|                                      |            |               |
|--------------------------------------|------------|---------------|
| ● DURABrite Pro                      | C13T02S400 | 50.000 Seiten |
| ● DURABrite Pro                      | C13T02S300 | 50.000 Seiten |
| ● DURABrite Pro                      | C13T02S200 | 50.000 Seiten |
| ● DURABrite Pro                      | C13T02S100 | 50.000 Seiten |
| ● Maintenance box                    | C13T671300 |               |
| ● WFE Paper Feed Roller for Cassette | C12C935961 |               |

OPTIONALES ZUBEHÖR

- EpsonNet 10/100/1000Base Tx Int  
C12C934471
- Super G3/G3 Fax Board  
C12C934491
- Cassette Lock  
C12C933231

LOGISTIKINFORMATIONEN

|               |               |
|---------------|---------------|
| Artikelnummer | C11CH87401    |
| Barcode       | 8715946677002 |
| Ursprungsland | Indonesien    |

WorkForce Enterprise WF-C20750

TINTENPATRONEN-ERGIEBIGKEIT



|       |                |
|-------|----------------|
| ●     | 50.000 Seiten* |
| ● ● ● | 50.000 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>

Epson Deutschland GmbH  
Schiessstraße 49  
D-40549 Düsseldorf  
Info-Line: 02159 92 79 500  
Telefax: +49 (0) 211 54229-001  
[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: 2024-11-27

1. <sup>1</sup>Ungef. Seitenergiebigkeit des WF-C20600. Die tatsächliche Seitenreichweite hängt von den gedruckten Dokumenten und den Betriebsbedingungen ab. Weitere Informationen finden Sie unter [www.epson.eu/pageyield](http://www.epson.eu/pageyield).  
2. <sup>2</sup>Fax-Funktionalität optional erhältlich. Genauere Informationen erhalten Sie von Ihrer lokalen Epson Niederlassung.  
3. <sup>3</sup>(ca.) Basierend auf internen Tests; Hängt von der Kopienanzahl, den Betriebsbedingungen sowie den Druckeinstellungen für Größe, Ausrichtung, Position des Papiers ab.

