

WorkForce Pro EM-C7100DWF



DATENBLATT / BROSCHÜRE



Dieses zuverlässige DIN A3+-Business-Inkjet-Multifunktionsgerät bietet kleinen bis mittleren Arbeitsgruppen eine schnelle Reaktionszeit bis zum ersten Aufdruck und sorgt für niedrige Kosten und hohe Produktivität.

Ein zuverlässiger DIN A3+-Drucker für Arbeitsgruppen, perfekt für die Geschäftsumgebungen von kleinen Büros bis hin zu großen Unternehmen. Ideal für diejenigen, die traditionell Laserdrucker verwendet haben, Kosten senken, die Produktivität steigern und Ausfallzeiten reduzieren wollen. Gleichzeitig verringern sie die Umweltbelastung und verbessern ihre CSR-Bilanz.

Reduzieren Sie die Druckkosten und minimieren Sie Ihre Ausgaben

Mit niedrigen Gesamtbetriebskosten (TCO) ist dieses Multifunktionsgerät eine attraktive Wahl für Unternehmen mit einem Budget. Da das Gerät für Arbeitsgruppen konzipiert wurde, lassen sich die versteckten Produktivitätsverluste und Kosten der Mitarbeiter im Zusammenhang mit Ausfallzeiten für Unternehmen vermeiden. Senken Sie Ihre Kosten mit kostengünstigen Tintenpatronen. Diese Patronen bieten ein gutes Preis-Leistungs-Verhältnis und eine hohe Tintenergiebigkeit von bis zu 11.500 Seiten in Schwarzweiß und 8.000 Seiten in Farbe, ohne die Tinte zu wechseln.*

Zeit sparen und Produktivität steigern

Mit einer schnellen Reaktionszeit bis zum ersten Ausdruck (FPOT) von 5,5 Sekunden im Bereitschaftsmodus** bleibt weniger Zeit für Drucke. Mit diesem zuverlässigen und robusten Drucker benötigen Sie weniger Ersatzteile, reduzieren Eingriffe und minimieren Unterbrechungen. Dank bis zu 3 optionalen Kassetten mit 500 Blatt und maximal 1.835 Seiten wechseln Sie auch seltener das Papier. Mit einem 45-ipm-Duplex-Scan mit automatischem Dokumenteneinzug (1-Pass) profitieren Sie von hohen Scangeschwindigkeiten.

Reduzieren Sie Ihre Umweltbelastung mit diesem energieeffizienten Drucker

Verbessern Sie die Nachhaltigkeit Ihres Unternehmens, und erhöhen Sie gleichzeitig die Produktivität bei niedrigeren Kosten. Mit der Heat-Free-Drucktechnologie profitieren Sie von einem niedrigen Stromverbrauch, ohne Kompromisse bei der gestochenen scharfen Ausgabe eingehen zu müssen.

Ideal für Unternehmen

Dank einer breiten Palette an Software und Tools für sichere Druckoptionen und Fernverwaltung von Geräten, behalten Sie stets die Kontrolle. Die WLAN-Schnittstelle unterstützt das Drucken von mobilen Geräten aus. Und mit seinem benutzerfreundlichen 12,7-cm-Farb-Touchscreen ist er intuitiv zu bedienen.

PRODUKTMERKMALE

- **Farb-Multifunktionsdrucker für Dokumente in Unternehmensqualität in bis zu DIN A3+**
Hochwertiger beidseitiger Druck, Scan-, Kopier- und Faxfunktion – alles in einem. Neben Druckgeschwindigkeiten von bis zu 25 Seiten pro Minute bietet dieses Gerät auch einen 1-Pass-Duplex-Scan mit automatischem Dokumenteneinzug mit 45 Bildern pro Minute.
- **Drucken Sie bis zu 11.500 Seiten in Schwarzweiß und 8.000 Seiten in Farbe ohne Tintenwechsel.***
Minimieren Sie Eingriffe, und senken Sie die Betriebskosten mit Verbrauchsmaterialien mit hoher Tintenergiebigkeit.
- **Geringer Stromverbrauch**
Dank der Heat-Free-Drucktechnologie können Sie Ihre Energiekosten niedrig halten und die Umweltbelastung reduzieren.
- **Dank der hohen Papierkapazität von bis zu 1.835 Seiten müssen Sie das Papier seltener wechseln.**
Mit optionalen zusätzlichen Papierfächern minimieren Sie den Papierwechsel. Schrankoptionen sind ebenfalls verfügbar.
- **Suite mit Softwarelösungen für Ihr Unternehmen**
Dank Software und Tools für sichere Druckoptionen und Fernverwaltung von Geräten behalten Sie stets die Kontrolle. Die WLAN-Schnittstelle unterstützt das Drucken von mobilen Geräten aus.

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

TECHNIK

Druckmethode	PrecisionCore™-Druckkopf
Düsenkonfiguration	800 Düsen Schwarz, 800 Düsen pro Farbe
Minimale Tröpfchengröße	5 pl, mit Variable-sized Droplet-Technologie
Tintentechnologie	DURABrite™ Pro
Kategorie	Mittlere Arbeitsgruppe, Abteilung
Multifunktion	Drucken, Scannen, Kopieren, Faxen

DRUCK

Anzahl der Farben	4 Farben
Zeit bis zur ersten Seite	Schwarzweiß 5,5 Sekunden, Farbe 5,5 Sekunden
Druckgeschwindigkeit	25 Seiten/Min Schwarzweiß, 24 Seiten/Min Farbe
ISO/IEC 24734	
Druckgeschwindigkeit bei beidseitigem Druck ISO/IEC	17 DIN A4-Seiten/Min. Schwarzweiß, 16 DIN A4-Seiten/Min. Farbe
Druckgeschwindigkeit	13 Seiten/Min Schwarzweiß, 13 Seiten/Min Farbe
ISO/IEC 24734 (A3)	
Duplex-Druckgeschwindigkeit (gemäß ISO/IEC 24734) (A3)	11 DIN A4-Seiten/Min. Schwarzweiß, 11 DIN A4-Seiten/Min. Farbe
Maximale Druckgeschwindigkeit	35 Seiten/Min Schwarzweiß (Normalpapier), 35 Seiten/Min Farbe (Normalpapier)
Druckauflösung	4.800 x 1.200 dpi
Druckvolumen	75.000 Seiten pro Monat Maximale Anzahl gedruckter Seiten pro Monat basierend auf der Leistungsfähigkeit des Druckers, einschließlich der Druckgeschwindigkeit nach ISO und des Papiermanagements.
Empfohlenes Druckvolumen	500 - 5.000 Seiten pro Monat
Farben	Schwarz, Cyan, Gelb, Magenta
Detaillierte Informationen zu Druckgeschwindigkeiten finden Sie unter http://www.epson.eu/testing .	

SCANNEN

Scangeschwindigkeit	25 Bilder/Min. (Schwarzweiß, Einseitig, 200 dpi, Automatischer Dokumenteneinzug); 25 Bilder/Min. (Farbe, Einseitig, 200 dpi, Automatischer Dokumenteneinzug); 45 Bilder/Min. (Schwarzweiß, Duplexdruck, 200 dpi, Automatischer Dokumenteneinzug); 45 Bilder/Min. (Farbe, Duplexdruck, 200 dpi, Automatischer Dokumenteneinzug);
Scanauflösung	600 dpi x 2.400 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 zu Microsoft SharePoint®, Scannen zu Netzwerkordner, Computer (Epson Document Capture Pro), USB-Speichergerät
Ausgabeformate	JPEG, TIFF, PDF
Scannertyp	Contact image sensor (CIS)

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, Automatische Wahlwiederholung, In Ordner faxen, Adressbuch, Zeitversetzte Faxesendung, Fax-Rundsendungen, Fax Preview

WorkForce Pro EM-C7100DWF

LIEFERUMFANG

- Hauptgerät
- Stromkabel
- Kurzanleitung zum Einrichten
- Warranty card

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

WorkForce Pro EM-C7100DWF

KOPIEREN

Kopiergeschwindigkeit	bis zu 22 Seiten/Min. (s/w), bis zu 21 Seiten/Min. (Farbe) *Simplex ADF 600 x 600 dpi (ISO/ IEC 24735)
Kopierauflösung (dpi)	600 x 1200
Verkleinern/Vergrößern	25 % - 400 %
Maximale Anzahl der Kopien	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
Netzwerkmanagement	
Netzwerkprotokoll	IPv4, IPv6
Anschlüsse	USB 2.0-A (2x), USB 3.0 Typ B, Ethernet-Schnittstelle (1000 Base-T/100-Base TX/10-Base-T), Wireless LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac, USB-Host
WLAN-Sicherheit	WEP 64 Bit, WEP 128 Bit, WPA2 Enterprise, WPA2 PSK (AES)
Netzwerkprotokolle	TCP/IPv4, TCP/IPv6

PAPIERSPEZIFIKATIONEN

Papierformate	DIN A3+, A4 (21.0x29,7 cm), A5 (14,8x21,0 cm), A6 (10,5x14,8 cm), 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, A3 (29,7x42,0 cm)
Automatischer Dokumenteneinzug	50 Seiten
Passendes Papiergewicht	64 - 300g/m²
Duplex	Ja (DIN A4/A3, Normalpapier)
Standardpapierzufuhr	335 Blatt Standard, 85 Blatt MZ-Papierfach, 250 Blatt Papierfach
Kapazität des Ausgabepapierfachs	250 Blatt
Papierkapazität	335 Blatt Standard, 1.835 Blatt maximal
Standard Papierkassette(n)	Multifunktionspapierfach für 85 Blatt, Papierfach mit 250 Blatt
Optionale(s) Papierfach/- fächer	3 Papierfächer mit je 500 Blatt
Maximale Papierkapazität	1.835
Papiereinzug auf der Rückseite (spezielle Medien)	Ja
Anzahl der Papierfächer	3

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, 10 x 15 cm, 13 x 18 cm, 16:9, HLT, Benutzerdefiniert, Legal, Executive, SRA3, Tabloid
Benutzerdefinierte Formate	Min. 55x 330 mm bis Max 127x 1.200 mm
Unterstütztes Papiergewicht	64 g/m² - 300 g/m²
Papierkapazität 1	85 80gsm
Medientyp	Normalpapier, Recyclingpapier, Farbiges Papier, Briefkopf, Glossy Photo Paper

PAPIERZUFUHR C1

Name der Papierzufuhr	C1
Papierformate	A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, Letter, HLT, Legal, Executive, Tabloid
Unterstütztes Papiergewicht	64 g/m² - 200 g/m²
Papierkapazität 1	250 80gsm
Medientyp	Normalpapier, Recyclingpapier, Farbiges Papier, Briefkopf

PAPIERZUFUHR, DUPLEX

Name der Papierzufuhr	Duplexdruck
Papierformate	A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, Letter, HLT, Legal, Executive
Unterstütztes Papiergewicht	64 g/m² - 150 g/m²

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

ALLGEMEINES	
Energieverbrauch	39 W (Kopieren ohne PC, ISO/IEC-Muster 24712), 1 W (Energiesparmodus), 18 W (Betriebsbereit), 0,1 W (ausgeschaltet), TEC 0,16 kWh/week
Betriebsspannung	AC 220 V - 240 V
Abmessungen	613 x 650 x 493 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
Gewicht	46,1 kg
Kompatible Betriebssysteme	Mac OS 10.10.x, Mac OS 10.14. x, Mac OS 10.15. x, Mac OS 11. x, Mac OS 12. x, Mac OS X 10.11.x, Mac OS X 10.12.x, Mac OS X 10.13.x, 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 (32/64 Bit), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 (64bit), Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022, Windows Vista (32/64 Bit), Windows XP Professional x64 Edition SP2 or later, Windows XP SP3 or later (32-bit), macOS 11 or later
Schallleistung	Betrieb: 6,7 B (A)
Schalldruck	Betrieb: 52 dB(A)
Druckdienste für Cloud- und Mobilgeräte	Epson Connect (iPrint, Email Print, Remote Print Driver, Scan-to-Cloud), Apple AirPrint, Google Cloud Print, Mopria Print Service, Mopria Scan
Stromversorgung	220 V, 240V

ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN	
Speicher	3.072 MB
Features	Touchscreen, Direktes Scannen zum Drucken ohne PC, Direktdruck über USB
LC-Display	Typ: Farbe, Touchscreen, Diagonale:12,7 cm
Medienverarbeitung	Automatischer Duplexdruck (DIN A4/A3, Normalpapier), Papierweg für Spezialmedien auf der Rückseite, Unterstützung von dicken Medien
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

PRODUKTSICHERHEIT	
Warnungen zur Produktsicherheit	Enthält 2,4,7,9-tetramethyldec-5-yne-4,7-diol. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Enthält 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Folgen Sie immer den Informationen auf dem Produkt Label.

WEITERE FUNKTIONEN	
Emulationen	PCL5c, ESC/P, ESC/P-R, PostScript 3, PDF 1.7, PCL5e, PCL6

SONSTIGES	
Garantie	12 Monate Vor-Ort-Service Optionaler Geräteschutz verfügbar

VERBRAUCHSMATERIAL

● WorkForce Pro EM-C7100/EP-C7000 Series Ink XL Black	C13T13X140	5.800 Seiten
● WorkForce Pro EM-C7100/EP-C7000 Series Ink XL Cyan	C13T13X240	4.600 Seiten
● WorkForce Pro EM-C7100/EP-C7000 Series Ink XL Magenta	C13T13X340	4.600 Seiten
● WorkForce Pro EM-C7100/EP-C7000 Series Ink XL Yellow	C13T13X440	4.600 Seiten
● WorkForce Pro EM-C7100/EP-C7000 Series Ink XXL Black	C13T14B140	11.500 Seiten
● WorkForce Pro EM-C7100/EP-C7000 Series Ink XXL Cyan	C13T14B240	8.000 Seiten
● WorkForce Pro EM-C7100/EP-C7000 Series Ink XXL Magenta	C13T14B340	8.000 Seiten
● WorkForce Pro EM-C7100/EP-C7000 Series Ink XXL Yellow	C13T14B440	8.000 Seiten
● Maintenance box	C13T671400	90.000 Seiten
● Standard Cassette Maintenance Roller	C13S210048	
● Optional Cassette Maintenance Roller	C13S210049	

OPTIONALES ZUBEHÖR

● Authentication Device Table-P2	
C12C939531	
● High Cabinet	
C12C933561	

LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	C11CL35401	
Barcode	8715946731896	
Ursprungsland	Indonesien	
Epson Deutschland GmbH	Epson in Österreich	
Postfachstr. 4	1 Stück	Info-Line: 01 253 49 78 333
D-40670 Meerbusch		www.epson.at
Info-Line: 030 300 190 573		Epson in der Schweiz
Telefax: +49 (0) 2159/538-3000		Info-Line: 022 592 7923
www.epson.de		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: 2025-10-06

WorkForce Pro EM-C7100DWF

TINTENPATRONEN-ERGIEBIGKEIT

		
●	5.800 Seiten*	11.500 Seiten*
● ● ●	4.600 Seiten*	8.000 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>

1. *Durchschnittliche Ergiebigkeit pro Seite basierend auf ISO/IEC 24711/24712. Die tatsächliche Ergiebigkeit hängt von den gedruckten Bildern und den Betriebsbedingungen ab. Weitere Informationen unter www.epson.eu/pageyield
2. **Basierend auf internen Tests; die Reaktionszeit hängt von der Kopienanzahl, den Betriebsbedingungen sowie den Druckeinstellungen für Größe, Ausrichtung, Position des Papiers ab. Weitere Informationen zur Druckgeschwindigkeit finden Sie unter www.epson.eu/testing.

