WorkForce Enterprise AM-C4000

DATENBLATT / BROSCHÜRE



Mit seinem kompakten Design bietet dieses umweltverträgliche Multifunktionsdrucksystem die perfekte Lösung für alle Ihre geschäftlichen Druckanforderungen.

Der WorkForce Enterprise AM-C4000 kombiniert schnelles Drucken mit geringem Stromverbrauch. Dank der kleinen Standfläche und des modularen Designs können Sie das Gerät genau nach Ihren Anforderungen konfigurieren – sodass es perfekt in Ihre Büroumgebung passt. Unsere innovative Technologie macht die Installation und Wartung einfach und stressfrei.

Zuverlässig und umweltverträglich
Ein einfacher und kürzerer Papierweg beugt Papierstaus vor und optimiert darüber hinaus den Transfer des Papiers in den Finisher. Dadurch können Stillstandzeiten reduziert werden. Da das System weniger Austauschkomponenten und Verbrauchsmaterialien benötigt, wird auch deutlich weniger Abfall generiert. Zudem bedingt der geringe Stromverbrauch, dass die Umweltauswirkungen beim Drucken deutlich reduziert werden.

Effiziente Wartung
Der reduzierte Einsatz von Austauschkomponenten minimiert die Notwendigkeit von Benutzereingriffen, was die tägliche Wartung schnell und effizient macht.

Heat-Free Technologie
Dank der Heat-Free PrecisionCore-Technologie von Epson benötigt das Gerät keine Aufwärmzeit, nachdem es eingeschaltet oder aus dem Ruhezustand geweckt wird, wodurch sich der Stromverbrauch deutlich reduziert. Dies ermöglicht den „Heat-Free-Tintenstrahldruckern“ von Epson, im Vergleich zur Lasertechnologie eine äußerst schnelle Reaktionszeit bis zum ersten Ausdruck.

Kompatibilität mit professionellen Softwarelösungen
Zur Steigerung der Effizienz kann eine Vielzahl an Softwarelösungen in Ihre bestehende IT-Infrastruktur integriert werden. Dazu gehören auch Epson Remote Services (ERS), eine cloudbasierte Lösung zur Diagnostik, Überprüfung und Verwaltung der installierten Basis an Systemen, die eine erweiterte Ferndiagnose für die Business-Geräte von Epson bietet.

PRODUKTMERKMALE

- **Hohe Zuverlässigkeit**
  Robuste und zuverlässige Mechanik für Umgebungen, in denen Ausfallzeiten undenkbar sind
- **Hohe Umweltverträglichkeit**
  Geringerer Stromverbrauch spart Energie dank Heat-Free Technologie.
- **Kleine Standfläche**
  Mit einem der geringsten Footprint in seiner Klasse.
- **Weniger Ausfallzeiten**
  Einfacherer, kürzerer Papierweg für leichtes Entfernen von Papierstaus
- **Unterstützte Lösungen**
  Eine große Auswahl an eigenen und Drittanbieter-Softwarelösungen

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

TECHNIK	
Druckmethode	PrecisionCore™ Micro TFP-Druckkopf
Düsenkonfiguration	7.230 Düsen Schwarz, 7.230 Düsen pro Farbe
Minimale Tröpfchengröße	3,8 pl, Mit Variable-sized Droplet-Technologie
Tintentechnologie	DURABrite™ Pro
Kategorie	Mittlere Arbeitsgruppe, Abteilung
Multifunktion	Drucken, Scannen, Kopieren
DRUCK	
Anzahl der Farben	4 colour
Zeit bis zur ersten Seite	Schwarzweiß 6 Sekunden, Farbe 6 Sekunden
Druckgeschwindigkeit ISO/IEC 24734	40 Seiten/Min Schwarzweiß, 40 Seiten/Min Farbe
Duplex-Druckgeschwindigkeit (gemäß ISO/IEC 24734)	40 DIN A4-Seiten/Min. Schwarzweiß, 40 DIN A4-Seiten/Min. Farbe
Druckauflösung	600 x 2.400 dpi
Recommended Duty Cycle	5.600 - 60.000 Seiten pro Monat
Farben	Schwarz [Pigment], Cyan [Pigment], Gelb [Pigment], Magenta [Pigment]
Print from	PC, MAC, Cloud, Direct USB, Mobile Device (WiFi Direct)
SCANNEN	
Double-sided scanning	Ja
Scangeschwindigkeit	60 Bilder/Min. (Schwarzweiß, Einseitig, Automatischer Dokumenteneinzug) * Scanning in accordance with ISO/IEC 17991; 60 Bilder/Min. (Farbe, Einseitig, Automatischer Dokumenteneinzug) * Scanning in accordance with ISO/IEC 17991; 120 Bilder/Min. (Schwarzweiß, Doppelseitig, Automatischer Dokumenteneinzug) * Scanning in accordance with ISO/IEC 17991; 120 Bilder/Min. (Farbe, Doppelseitig, Automatischer Dokumenteneinzug) * Scanning in accordance with ISO/IEC 17991; 0,4 ms/Zeile (Farbe, 300 dpi, Flachbettscanner); 0,6 ms/Zeile (Farbe, 600 dpi, Flachbettscanner);
Scanauflösung	600 dpi x 1.200 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 Netzwerkordner, Scannen nach USB, Computer (Epson Document Capture Pro)
Maximum scan size	297 mm x 431 mm
Ausgabeformate	BMP, JPEG, TIFF, multi-TIFF, PDF, Scannen zu durchsuchbare PDF, PDF/A, PNG, Secured 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
Fax-Kurzwahltasten (max.)	2.000 Namen und Nummern
Seitenspeicher	bis zu 550 Seiten/6 MB (ITU-T-Tabelle Nr. 1)
Faxfunktionen	Faxen über PC, Fax zu E-Mail, Empfangen und Speichern, Automatische Wahlwiederholung, Schnellwahl, In Ordner faxen, Adressbuch, Fax Preview, Polling Reception
KOPIEREN	
Kopierauflösung (dpi)	600 x 600
Verkleinern/Vergrößern	25 % - 400 %
Maximale Anzahl der Kopien	2.000
Maximale Kopiengröße	A3
KONNEKTIVITÄT	
Protokolle für Netzwerkdruck	LPR, FTP, IPP, LPD, Anschluss 2501, Anschluss 9100, WSD, IPSec, WSD-Print, IPPS, IS, Bonjour/Airprint, SMB 1.0, SMB 2.0, SMB 3.0
Protokolle für Netzwerkmanagement	SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, DDNS, mDNS, SNTP, SLP, WSD, LLTD, Ping, SMTP, LLMNR, POP3, IPSec, IEEE 802.1X, ARP, GARP, EAP, ICMP, IGMP, DNS-SD, HTTPS, XMPP, SMTPS, LDAP, LDAPS, SNMP 1.0, SNMP 2.0c, SNMP 3.0, SNMP Trap
Netzwerkprotokoll	HTTPS, IPv4, IPv6, SNMP
Protokolle für das Scannen über ein Netzwerk	WSD-Scan, FTP, SMB 1.0, SMB 2.0, SMB 3.0
Anschlüsse	Ethernet-Schnittstelle (1000 Base-T/100-Base TX/10-Base-T), USB 2.0-A, Wireless LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac (optional), USB 3.2 Gen 1x1
WLAN-Sicherheit	WEP 64 Bit, WEP 128 Bit, WPA PSK (TKIP), WPA2 PSK (AES), WPA2 Enterprise (AES), WPA3-SAE(AES)
Netzwerkprotokolle	TCP, UDP, HTTP, HTTPS, IPv4, IPv6, IPSEC, SSL/TLS

LIEFERUMFANG

- Informationsblatt
- Stromkabel
- User guide
- Starter-Tinteneinheiten

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

PAPIERSPEZIFIKATIONEN	
Papierformate	A3 (29,7x42,0 cm), A4 (21.0x29,7 cm), A5 (14,8x21,0 cm), B6, DIN B5, DIN B4, Letter, Executive, DIN C5 (Umschlag), Benutzerdefiniert, DIN C4 (Umschlag), DIN C6 (Umschlag), DL (Umschlag)
Automatischer Dokumenteneinzug	150 Seiten
Passendes Papiergewicht	52 g/m² - 300 g/m²
Duplex	Ja (DIN A4/A3, Normalpapier)
Kapazität des Ausgabepapierfachs	500 Blatt
Paper Tray Capacity	1.150 Blatt Standard, 5.150 Blatt maximal
Standard Papierkassette(n)	2 Papierfächer mit 500 Blatt
Optionale(s) Papierfach/-fächer	2 Papierfächer mit 500 Blatt, Unterschrank
Maximale Papierkapazität	5.150
Anzahl der Papierfächer	2
UNIVERSALZUFÜHRUNG	
Name der Papierzufuhr	MPT
Papierformate	A3, A4, A5, B4, B5, B6, DIN C4 (Umschlag), DIN C5 (Umschlag), DL (Umschlag), Letter, EXE
Benutzerdefinierte Formate	Min. 55x 140 mm bis Max 297x 1.200 mm
Unterstütztes Papiergewicht	52 g/m² - 300 g/m²
Papierkapazität 1	150 Blatt Normalpapier
Papierkapazität 2	10 Umschläge
PAPIERZUFUHR C1	
Name der Papierzufuhr	C1
Papierformate	A3, A4, A5, B4, B5, DIN C4 (Umschlag), DIN C5 (Umschlag), DIN C6 (Umschlag), DL (Umschlag), Nr. 10 (Umschlag), Letter
Benutzerdefinierte Formate	Min. 85x 140 mm bis Max 297x 431,8 mm
Unterstütztes Papiergewicht	52 g/m² - 300 g/m²
Papierkapazität 1	500 Blatt Normalpapier
Papierkapazität 2	150 Postkarten
PAPIERZUFUHR C2-C4	
Name der Papierzufuhr	C2-C4
Papierformate	A3, A4, A5, B4, B5, DIN C4 (Umschlag), DIN C5 (Umschlag), DIN C6 (Umschlag), DL (Umschlag), Nr. 10 (Umschlag), Letter
Benutzerdefinierte Formate	Min. 85x 140 mm bis Max 297x 431,8 mm
Unterstütztes Papiergewicht	52 g/m² - 300 g/m²
Papierkapazität 1	500 Blatt Normalpapier
Papierkapazität 2	150 Postkarten
PAPIERZUFUHR, DUPLEX	
Name der Papierzufuhr	Duplexdruck
Benutzerdefinierte Formate	Min. 139,7x 182 mm bis Max 297x 431,8 mm
Unterstütztes Papiergewicht	52 g/m² - 250 g/m²
PAPIERZUFUHR LCT	
Name der Papierzufuhr	LCT
Papierformate	A4, B5, Letter
Unterstütztes Papiergewicht	60 g/m² - 160 g/m²
Papierkapazität 1	3.000 Blatt Normalpapier
ALLGEMEINES	
Energieverbrauch	110 W (Kopieren ohne PC, ISO/IEC-Muster 24712), 1 W (Energiesparmodus), 46 W (Betriebsbereit), 0,1 W (ausgeschaltet), TEC 0,22 kWh/week
Betriebsspannung	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Abmessungen	555 x 620 x 1.214 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
Gewicht	124,3 kg
Kompatible Betriebssysteme	Mac OS X 10.11.x, Mac OS X 10.12.x, Mac OS X 10.13.x, Mac OS X 10.9.5 or later, Windows 10 (32/64 bit), Windows 7 (32/64 bit), Windows 8 (32/64 Bit), Windows 8.1 (32/64 bit), Windows Server 2008 (32/64 Bit), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 (64bit), Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, macOS 11 or later
Schallleistung	Betrieb: 6,8 B (A)
Schalldruck	Betrieb: 53 dB(A)
Druckdienste für Cloud- und Mobilgeräte	Apple AirPrint, Mopria, Epson Smart Panel App, Epson Connect (Email Print, Remote Print Driver)
Stromversorgung	100 V, 220 V, 240V
Optional extras	Festplatte, Cover Plus Garantieverlängerungen, Wi-Fi unit

EPSON®
EXCEED YOUR VISION

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN	
Speicher	8.192 MB
Features	Touchscreen, Direktdruck, Direktdruck über USB, Automatische Düsenprüfung (NVT)
LC-Display	Typ: Farbe, Touchscreen, Diagonale: 25,7 cm
Medienverarbeitung	Duplexdruck (DIN A4/A3, Normalpapier)
Sicherheitsfunktionen	Funktion zur Zugriffsbeschränkung mit Epson Web Config, Vertrauliches und sicheres Drucken mit Freigabe per PIN-Code, IEEE802.1x, Admin-Modus am Bedienfeld
HDD	320 GB Encrypted AES-256

WEITERE FUNKTIONEN	
Emulationen	PCL5c, PCL6, PostScript 3, PDF 1.7, ESC/P-R, PCL5e, ESC/Page, ESC/Page-Colour
Optional Software & Solutions	Epson Device Admin, Epson Net Config, Epson Print Admin, Epson Print Admin Serverless
Security	TLS, TLS V1.1, TLS V1.2, TLS V1.3, SSL, SNMP V3, IPSec, Document Encryption, Data storage Encryption, WPA2, WPA3, PIN code Release, Panel Admin Mode

VERBRAUCHSMATERIAL

● WorkForce Enterprise AM-C4000 Black Ink	C13T08H100	50.000 Seiten
● WorkForce Enterprise AM-C4000 Cyan Ink	C13T08H200	30.000 Seiten
● WorkForce Enterprise AM-C4000 Magenta Ink	C13T08H300	30.000 Seiten
● WorkForce Enterprise AM-C4000 Yellow Ink	C13T08H400	30.000 Seiten
● Maintenance Box (AM-C4000/5000/6000)	C12C937181	

OPTIONALES ZUBEHÖR

- Authentication Device Table-P1
  C12C937381
- HDD-P1
  C12C936791
- Expansion Board-P1 (OCR unit)
  C12C936801
- Wireless LAN Interface-P1 (5GHz)
  C12C936861
- Super G3/G3 Fax Board
  C12C934491
- EpsonNet 10/100/1000Base Tx Int
  C12C934471

LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	C11CJ43401
Barcode	8715946705705
Ursprungsland	Indonesien

WorkForce Enterprise AM-C4000

TINTENPATRONEN-ERGIEBIGKEIT

●	50.000 Seiten*
● ● ●	30.000 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. - Ungef. Seitenergiebigkeit des AM-C6000. Die tatsächliche Ergiebigkeit hängt von den gedruckten Dokumenten und den Betriebsbedingungen ab. Weitere Informationen unter www.epson.eu/pageyield.
2. - Fax-Funktionalität optional erhältlich. Genauere Informationen erhalten Sie von Ihrer lokalen Epson Niederlassung.
3. - Basierend auf internen Tests; Die Reaktionszeit hängt von der Kopienanzahl, den Betriebsbedingungen sowie den Druckeinstellungen für Größe, Ausrichtung, Position des Papiers ab.
4. - Wireless-Funktionalität optional erhältlich. Genauere Informationen erhalten Sie von Ihrer lokalen Epson Niederlassung.
5. - Stromverbrauch basierend auf Hauptteil und Doppelkassette.

EPSON®