

WorkForce Enterprise

AM-C5000



DATENBLATT / BROSCHÜRE



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

Der WorkForce Enterprise AM-C5000 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

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 Farben
Zeit bis zur ersten Seite	Schwarzweiß 5,1 Sekunden, Farbe 5,1 Sekunden
Druckgeschwindigkeit	50 Seiten/Min Schwarzweiß, 50 Seiten/Min Farbe
ISO/IEC 24734	
Druckgeschwindigkeit bei beidseitigem Druck ISO/IEC	50 DIN A4-Seiten/Min. Schwarzweiß, 50 DIN A4-Seiten/Min. Farbe
Druckgeschwindigkeit ISO/IEC 24734 (A3)	30 Seiten/Min Schwarzweiß, 30 Seiten/Min Farbe
Duplex-Druckgeschwindigkeit (gemäß ISO/IEC 24734) (A3)	15 DIN A4-Seiten/Min. Schwarzweiß, 15 DIN A4-Seiten/Min. Farbe
Druckauflösung	600 x 2.400 dpi
Druckvolumen	384.000 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	5.000 - 60.000 Seiten pro Monat
Farben	Schwarz [Pigment], Cyan [Pigment], Gelb [Pigment], Magenta [Pigment]
Drucken von	PC, MAC, Cloud, Direct USB, Mobile Device (WiFi Direct)
SCANNEN	
Beidseitiges Scannen	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 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, Schnellwahl, In Ordner faxen, Adressbuch, Fax Preview, Polling Reception
KOPIEREN	
Kopiergeschwindigkeit	bis zu 50 Seiten/Min. (s/w), bis zu 50 Seiten/Min. (Farbe) *Simplex ADF 600 x 600 dpi (ISO/ IEC 24735)
Kopierauflösung (dpi)	600 x 600
Verkleinern/Vergrößern	25 % - 400 %
Maximale Anzahl der Kopien	9.999
Maximale Kopiergröße	A3

WorkForce Enterprise AM-C5000

LIEFERUMFANG

- Informationsblatt
- Stromkabel
- User guide
- Starter-Tinteneinheiten

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

WorkForce Enterprise AM-C5000

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

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), DL (Umschlag), A6 (10,5x14,8 cm)
Automatischer Dokumenteneinzug	150 Seiten
Passendes Papiergewicht	52 - 300g/m ²
Duplex	Ja (DIN A4/A3, Normalpapier)
Kapazität des Ausgabepapierfachs	500 Blatt
Papierkapazität	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, A6, B4, B5, B6, DIN C4 (Umschlag), DIN C5 (Umschlag), DL (Umschlag), Nr. 10 (Umschlag), Letter, EXE
Benutzerdefinierte Formate	Min. 55x 140 mm bis Max 297x 1.200 mm
Unterstütztes Papiergewicht	52 g/m ² - 300 g/m ²
Papierkapazität 1	150 Blatt Normalpapier
Papierkapazität 2	10 Umschläge

PAPIERZUFUHR C1

Name der Papierzufuhr	C1
Papierformate	A3, A4, A5, A6, 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/m ² - 300 g/m ²
Papierkapazität 1	500 Blatt Normalpapier
Papierkapazität 2	150 Postkarten

PAPIERZUFUHR C2-C4

Name der Papierzufuhr	C2-C4
Papierformate	A3, A4, A5, A6, 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/m ² - 300 g/m ²
Papierkapazität 1	500 Blatt Normalpapier
Papierkapazität 2	150 Postkarten

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

WorkForce Enterprise AM-C5000

PAPIERZUFUHR, DUPLEX

Name der Papierzufuhr	Duplexdruck
Benutzerdefinierte Formate	Min. 139,7x 182 mm bis Max 297x 431,8 mm
Unterstütztes Papiergewicht	52 g/m ² - 250 g/m ²

PAPIERZUFUHR LCT

Name der Papierzufuhr	LCT
Papierformate	A4, B5, Letter
Unterstütztes Papiergewicht	60 g/m ² - 160 g/m ²
Papierkapazität 1	3.000 Blatt Normalpapier

ALLGEMEINES

Energieverbrauch	115 W (Kopieren ohne PC, ISO/IEC-Muster 24712), 1 W (Energiesparmodus), 46 W (Betriebsbereit), 0,1 W (ausgeschaltet), TEC 0,23 kWh/week
Betriebsspannung	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Abmessungen	555 x 620 x 963 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
Gewicht	102,1 kg
Kompatible Betriebssysteme	Citrix XenApp 7.6 und höher, Citrix XenDesktop Version 7.6, Linux, Mac OS 11. x, Mac OS X 10.11.x, Mac OS X 10.12, Mac OS X 10.12.x, Mac OS X 10.13.x, Mac OS X 10.9.5 or later, SAP, 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 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, macOS 11 or later
Schallleistung	Betrieb: 6,8 B (A)
Schalldruck	Betrieb: 53 dB(A)
Druckdienste für Cloud- und Mobilgeräte	Apple AirPrint, Mopria Print Service, Mopria Scan, 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

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, IP Address/port filtering restriction, IPsec, IEEE802.1x, Admin-Modus am Bedienfeld
HDD	320 GB Encrypted AES-256

PRODUKTSICHERHEIT

Warnungen zur Produktsicherheit	Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
	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, 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, TMP (Trusted Platform Module), PIN code Release, Image Overwrite, Panel Admin Mode

SONSTIGES

Garantie	12 Monate Vor-Ort-Service
	Optionaler Geräteschutz verfügbar

VERBRAUCHSMATERIAL

● Maintenance Box (AM-C4000/5000/6000)	C12C937181	
● WorkForce Enterprise AM-C5000/6000 Black Ink	C13T08G100	50.000 pages
● WorkForce Enterprise AM-C5000/6000 Cyan Ink	C13T08G200	30.000 pages
● WorkForce Enterprise AM-C5000/6000 Magenta Ink	C13T08G300	30.000 pages
● WorkForce Enterprise AM-C5000/6000 Yellow Ink	C13T08G400	30.000 pages

OPTIONALES ZUBEHÖR

- EpsonNet 10/100/1000Base Tx Int
C12C934471
- Expansion Board-P1 (OCR unit)
C12C936801
- HDD-P1
C12C936791
- Super G3/G3 Fax Board
C12C934491
- Wireless LAN Interface-P1 (5GHz)
C12C936861
- Authentication Device Table-P2
C12C939531

LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	C11CJ42401
Barcode	8715946705392
Ursprungsland	Indonesien
Palettengröße	1 Stück



1. - Ungef. Seitenergiebigkeit des AM-C6000. Die tatsächliche Ergiebigkeit hängt von den gedruckten Dokumenten und den Betriebsbedingungen ab. Weitere Informationen finden Sie 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 Druckereinstellungen 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®