

WorkForce Enterprise

AM-M5500



Das kompakte Design, der geringe Stromverbrauch¹, die kurze Reaktionszeit (4,8 s)² und die Druckgeschwindigkeit von 55 Seiten/Min.⁴ machen dieses A3-Multifunktionsgerät zur idealen Lösung für produktive Umgebungen.

Der WorkForce Enterprise AM-M5500 kombiniert kompaktes Design, geringen Stromverbrauch¹, weniger Benutzeraufwand¹ mit einer kurzen Reaktionszeit bis zum ersten Ausdruck von 4,8 s². Das neue Schwarzweiß-Drucksystem der AM-Produktreihe bietet zuverlässiges Drucken mit einem 10,1-Zoll-Touchscreen (25,65 cm). Die gesamte A3- und A4-AM-Serie lässt sich nahtlos in bestehende Umgebungen integrieren und ist mit einer Vielzahl von Epson und Drittanbieterlösungen kompatibel.

Kompaktes Design – Mit einer der geringsten Standfläche seiner Klasse⁵

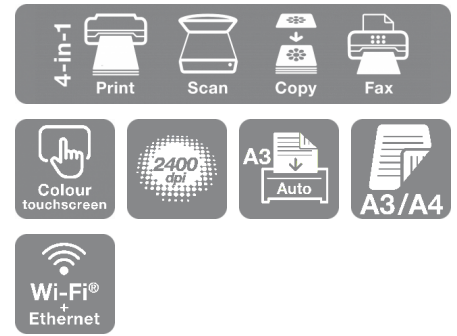
Dank des C-förmigen Papierwegs ist der AM-M5500 eines der kleinsten Geräte seiner Klasse⁵. Er bietet einen bequemen Zugang über einen einzigen Kontakt-Punkt, um Papierstaus zu beseitigen, und ermöglicht den Austausch der Verbrauchsmaterialien vorne am Gerät. Die große (10,1 Zoll/25,65 cm) Smartphone-ähnliche Benutzeroberfläche ermöglicht eine nahtlose Einrichtung und Verwendung in unserer AM-A3- und A4-Serie. Der AM-M5500 bietet trotz seines schlanken Designs eine hohe Papierkapazität (max. 5.150 Blatt).

Effiziente Leistung

Drucken Sie bis zu 69.000 Seiten ohne Tintenwechsel², profitieren Sie von einer kurzen Reaktionszeit von nur 4,8 Sekunden aus dem Bereitschaftsmodus² und erhöhen Sie die Produktivität durch Duplex-Scannen in einem Durchgang. Mit Druckgeschwindigkeiten von 55 Seiten/Min. und Scangeschwindigkeiten von bis zu 140 Bilder/Min. (Duplex)⁴ ist dieses Drucksystem für eine Vielzahl von Branchen geeignet. Das Gerät verfügt über einen einfachen als auch kürzeren Papierweg und druckt ohne Kontakt mit dem Medium. Aus diesem Grund kann er eine Vielzahl an verschiedenen Medien verarbeiten, einschließlich Recyclingpapier und Umschlägen.



DATENBLATT / BROSCHÜRE



PRODUKTMERKMALE

- **Eine der kleinsten Standflächen seiner Klasse⁵**
Die neue Architektur mit kurzem Papierweg macht dieses Gerät zu einem besonders kompakten A3-Drucker, der zu den kleinsten Geräten seines Segments gehört⁵.
- **Sparen Sie bis zu 70 % Strom beim Drucken mit dem Epson AM-M5500⁶**
Die Heat-Free-Drucktechnologie verwendet keine Wärme beim Tintenausstoß, wodurch Strom und Zeit gespart werden und Benutzeraufwand reduziert wird¹.
- **Hohe Leistung**
Der einfache Papierweg ermöglicht das Drucken auf einer Vielzahl von Medien und sorgt für zuverlässiges und schnelles Drucken und Scannen⁴.
- **Epson Solutions Suite – eine Suite von Softwarelösungen zur Unterstützung Ihres Unternehmens**
Kompatibel mit einer Vielzahl von Lösungen von Epson und Drittanbietern. Nahtlose Systemintegration und Flexibilität, von überall aus zu arbeiten.
- **Druckgeschwindigkeit bis zu 55 Seiten/Min.⁴**
Profitieren Sie von einem mühelosen Druck, der für anspruchsvolle Arbeitsumgebungen entwickelt wurde.

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

TECHNIK

Druckmethode	PrecisionCore™ Micro TFP-Druckkopf
Minimale Tröpfchengröße	3,8 pl, mit Variable-sized Droplet-Technologie
Tintentechnologie	DURABrite™ Pro

DRUCK

Zeit bis zur ersten Seite	Schwarzweiß 4,8 Sekunden
Druckgeschwindigkeit	55 Seiten/Min Schwarzweiß
ISO/IEC 24734	
Druckgeschwindigkeit bei beidseitigem Druck ISO/IEC	55 DIN A4-Seiten/Min. Schwarzweiß
Druckgeschwindigkeit ISO/IEC 24734 (A3)	32 Seiten/Min Schwarzweiß
Duplex-Druckgeschwindigkeit (gemäß ISO/IEC 24734) (A3)	18 DIN A4-Seiten/Min. Schwarzweiß
Maximale Druckgeschwindigkeit	55 Seiten/Min Schwarzweiß (Normalpapier)
Druckauflösung	600 x 2.400 dpi
Empfohlenes Druckvolumen	6.800 - 60.000 Seiten pro Monat
Farben	Schwarz [Pigment]

Detaillierte Informationen zu Druckgeschwindigkeiten finden Sie unter <http://www.epson.eu/testing>.

SCANNEN

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)
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-Kurzwahl-tasten (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

KONNEKTIVITÄT

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, USB 3.0
WLAN-Sicherheit	WEP 64 Bit, WEP 128 Bit, WPA PSK (TKIP), WPA2 PSK (AES), WPA2 Enterprise (AES), WPA3-SAE(AES)

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
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

SONSTIGES

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

WorkForce Enterprise AM-M5500

LIEFERUMFANG

- Informationsblatt
- Stromkabel
- User guide
- Starter-Tinteneinheiten

VERBRAUCHSMATERIAL

● WorkForce Enterprise AM-M5500	C13T15H140	69.000 Seiten
● Maintenance Box (AM-C4000/5000/6000)	C12C937181	69.000 Seiten

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
- Authentication Device Table-P2
C12C939531

LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	C11CL48401
Barcode	8715946738031
Ursprungsland	Indonesien

WorkForce Enterprise AM-M5500

TINTENPATRONEN-ERGIEBIGKEIT



69.000 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

Epson in Österreich
Info-Line: 01 253 49 78 333
www.epson.at
Epson in der Schweiz
Info-Line: 022 592 7923
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: 2025-04-01

1. Weitere Informationen finden Sie unter epson.de/heat-free, epson.at/heat-free oder epson.ch/heat-free.
- 2.
3. Zeit vom Empfang der Druckdaten bis zur vollständigen Ausgabe der ersten Seite. Detaillierte Angaben zur Druckgeschwindigkeit finden Sie unter epson.de/workforce-enterprise
- 4.
5. Durchschnittliche Seitenergiebigkeit. Die tatsächliche Ergiebigkeit hängt von den gedruckten Dokumenten und den Betriebsbedingungen ab. Weitere Informationen finden Sie unter epson.eu/pageyield.
- 6.
7. Die Produktivität wurde gemäß ISO 24734 unter Verwendung der Standardeinstellungen ermittelt. Der Durchschnitt von ESAT aus dem Test der Kategorie „Office“. Den vollständigen detaillierten Bericht erhalten Sie bei Ihrer lokalen Epson Niederlassung.
- 8.
9. Zählt zu den kleinsten seiner Klasse zum Zeitpunkt der Veröffentlichung (Dezember 2024).
- 10.
11. Laut Berechnungen von Epson verbraucht der Epson WorkForce Enterprise AM-M5500 70 % weniger Strom als der durchschnittliche Stromverbrauch der fünf meistverkauften A3-Schwarzweiß-Laser Multifunktionsgeräte im 55ppm-Segment in Europa (IDC, Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker, Lieferungen Q4 2023 bis Q3 2024, veröffentlicht Q4 2024). Vergleich basierend auf dem typischen Stromverbrauch gemäß ENERGY STAR oder den offiziellen Spezifikationen der Hersteller. Wo nur TEC 2.0-Daten verfügbar sind, wurde ein entsprechender TEC 3.0-Wert berechnet. Wenn keine Daten verfügbar sind, wurden die Produkte aus dem Vergleich entfernt.

EPSON[®]