Ultraschneller Tintenstrahldruck – jetzt wechseln!



Extrem schnelles, umweltverträgliches Drucken

Profitieren Sie von einer stets herausragenden Bildqualität bei extrem schnellen Druckgeschwindigkeiten von bis zu 100 Seiten/Min. Diese Multifunktionsdrucker liefern eine äußerst hohe Produktivität und Zuverlässigkeit. Sie bieten erweiterte Sicherheitsfunktionen und umfassende Softwarekompatibilität bei niedrigen Betriebskosten. Und das mit einer geringen Belastung der Umwelt.

Extrem hohe Druckgeschwindigkeiten

Mit hohen ISO-Druckgeschwindigkeiten von bis zu 100 Seiten/Min. erzielen Sie herausragende Qualität bei unglaublich hoher Geschwindigkeit. Die Serie bietet eine Reaktionszeit bis zum ersten Ausdruck von nur 4,9 Sekunden¹ und eine Duplex-Scangeschwindigkeit von bis zu 110 Bildern/Min.

Farb- und Schwarzweißmodelle

Die Drucker der WorkForce Enterprise-Serie sind als Farb- und als Schwarzweißmodelle erhältlich.



DataMaster Lab 2021 Green Award Epson WF-C21000

Tintenpatronen mit hoher Kapazität

Dank der mit hohen Kapazitäten ausgestatteten DURABrite Pro-Tintenpatronen können Sie mit dem Schwarzweißmodell bis zu 120.000 Seiten drucken, ohne Tinte wechseln zu müssen². Bei dem Farbmodell sind die Kapazitäten für bis zu 100.000 Seiten in s/w und 50.000 Seiten in Farbe ausgelegt³. Das bedeutet weniger Abfall und weniger Benutzereingriffe.

Niedriger Stromverbrauch

Die MicroPiezo-Druckkopftechnologie mit Heat-Free Technologie von Epson erfordert keine Wärme für den Druckvorgang und verbraucht somit weniger Strom. Mit einem durchschnittlichen Verbrauch von 180 W beim Kopieren und einem Maximalverbrauch von 320 W reduzieren Sie die Umweltbelastung sowie Ihre Stromkosten.

Leistungsstarke und verbesserte Scanfunktionen

Unser automatischer Dokumenteneinzug (ADF) unterstützt das Einscannen selbst sehr dünner Medien. Neben seinen kompakten Maßen bietet der ADF eine herausragende Scanqualität und genaue Farbwiedergabe.

Softwarekompatibilität mit Epson Remote Services (ERS)

ERS ist unser Cloud-basiertes
Geräteüberwachungs- und
Managementsystem, das Ihren
Serviceanbieter dabei unterstützt, akkurate
Ferndiagnosen durchzuführen – ohne
Kompromisse bei der Sicherheit. Es
liefert Technikern die Informationen, die
sie benötigen, um Reparaturen effizienter
und schneller durchzuführen und so die
Betriebszeit der Geräte zu erhöhen.

Vielfalt bei der Mediennutzung

Unsere Modelle bieten eine hohe Flexibilität in der Endverarbeitung. So bieten sie optional vielfältige Möglichkeiten im Finishing, die es Ihnen beispielsweise ermöglichen, Briefe und Rechnungen umschlagfertig zu erstellen, sodass Sie den kompletten Vorgang hausintern durchführen können.

Ausgezeichnete Bildqualität

Dank der PrecisionCore-Zeilendruckkopf-Tintenstrahltechnologie von Epson und dem effizienten Papiertransportmechanismus profitieren Sie von einer zuverlässigen und konstant herausragenden Bildqualität von bis zu 600 × 2.400 dpi (Standard: 600 × 1.200 dpi).

Professionelle Endverarbeitung

Erhöhen Sie Ihre Produktivität mit zahlreichen Möglichkeiten zur Endverarbeitung, wie z. B. Sattelfalz-, Booklet- und Lochungs-Funktionalität.



Ein perfektes Endergebnis

Endverarbeitungsoptionen

Heft-Finisher Booklet-Finisher 2/4-Lochungseinheit

Optionen

Papierkassettenschloss Papierfach mit hoher Kapazität EpsonNet10/100/1000Base Tx Int. Super G3 Multi-Faxkarte

Verbrauchsmaterialien

Tinte für WorkForce Enterprise-Serie Wartungs-Kit







Technische Daten

	Heft-Finisher	Booklet-Finisher	Heft-Finisher P2
Lochungseinheit (Finisher erforderlich)	Option		Ab April 2023 erhältlich
Unterstützte Papierformate		A5 SEF - A3 SRA3*	
Anzahl der Papierfächer	2 (oben/Hauptfach)	3 (oben/Hauptfach/unten)	
Kapazität (oben)		250 Blatt	
Kapazität (Hauptfach)	Max. 4.000 Blatt (einseitig/zweiseitig) Max. 1.500 Blatt (einseitig/zweiseitig) A3	Max. 1.700 Blatt (einseitig/zweiseitig) Max. 1.500 Blatt (einseitig/zweiseitig) A3	Max. 2.000 Blatt (einseitig/zweiseitig) Max. 1.500 Blatt (einseitig/zweiseitig)
Kapazität (unten)	-	Max. 7 Booklets (Normalpapier) 20 Blatt Max. 5 Booklets (Papier mit höherer Grammatur) oder uneingeschränkt	-
Hefterkapazität		Max. 50 Blatt	
Hefterposition		3	

^{*}SRA3 wird nur über die manuelle Papierzufuhr unterstützt.



Epson WorkForce Enterprise Series Outstanding Achievement in Innovation for

Die Epson WorkForce Enterprise-Serie erhielt im Winter 2021 den "BLI Outstanding Achievement in Innovation Award for Departmental Finishing Capabilities" (Auszeichnung für herausragende Innovation für abteilungsspezifische Finishing-Funktionen):

'Booklet-Funktionalität, einzigartig in der Inkjet-Technologie'

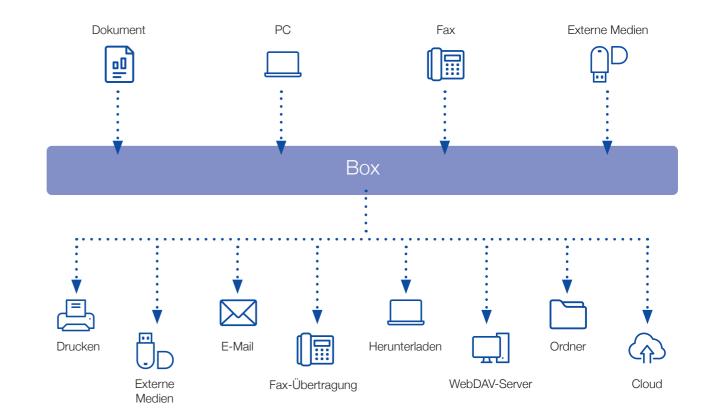
'Bewährte Zuverlässigkeit in der Endverarbeitung bei durch Tintenstrahldruck hergestellten Dokumenten'

'Minimale Auswirkungen auf die Produktivität in der Endverarbeitung'

- Keypoint Intelligence, 2021.

Integrierte Box-Funktion

Mit der Box-Funktion lassen sich gescannte Daten und Dokumente aus unterschiedlichen Quellen auf einer internen und editierbaren Festplatte (HDD) speichern, sodass sie später flexibel weiterverwendet werden können.





Business Imaging Solutions

Nutzen Sie die Vorteile der Fernverwaltung, passen Sie Druckoptionen an und genießen Sie nahtlose Kompatibilität mit der Epson WorkForce Enterprise. Integrieren Sie diese Funktionen in Ihre vorhandene IT-Infrastruktur, um Produktivität und Effizienz zu erhöhen.

Flottenmanagement



Epson Device Admin (EDA)

Steuern, analysieren und verwalten Sie Ihre Druckerflotte zentral über eine intuitive Oberfläche, die entwickelt wurde, um die Produktivität zu steigern, Kosten zu senken und maximale Sicherheit für Ihre Geräte sicherzustellen.

Remote-Service und Support



Epson Remote Services (ERS)

ERS ist eine cloudbasierte Lösung zur Diagnostik, Überprüfung und Verwaltung der installierten Basis an Systemen. Ohne Kompromisse an die Sicherheit bietet sie eine erweiterte Ferndiagnose für die Business-Produkte von Epson.

Bei Entwicklung der Software wurden die entsprechenden technischen und organisatorischen Maßnahmen sowie die Dokumentationen für den Datenschutz und die Einhaltung der europäischen Gesetze und Verordnungen berücksichtigt.



Integrierter ERS-Agent

Nutzen Sie ERS und den integrierten Agenten auf den Modellen WorkForce Enterprise WF-M21000, WF-C21000 und WF-C20750, um eine nahtlose Einrichtung und Verwendung zu ermöglichen.

Mobil- und Cloud-Druckfunktionen



Verwandeln Sie Ihr Tablet oder Smartphone in einen leistungsstarken Büroassistenten. Mit den mobilen und Cloud-Druckdiensten von Epson können Sie Dokumente über Smartphones und Tablets drucken und scannen – im Büro und von unterwegs.



Workflow und Sicherheit



Epson Print Admin (EPA)

Steigern Sie Ihre Produktivität und überwachen Sie das Druckaufkommen über diese serverbasierte Lösung, die eine sichere Umgebung zum Drucken, Scannen und Kopieren inklusive Authentifizierung schafft.



Epson Print Admin Serverless (EPA Serverless)

Diese Lösung ermöglicht eine nahtlose Integration der WorkForce Enterprise-Serie entsprechend Ihren Sicherheits- und Compliance-Regeln und -Vorschriften, ohne dass ein Serversystem verwaltet werden muss.



Document Capture Pro

Mit Document Capture Pro (DCP) können Sie Informationen ganz einfach scannen, speichern und in Ihrem Unternehmen weitergeben. Dank erweiterter und umfassender Funktionen zum Benennen, Trennen und Weiterleiten ist das Scannen von Dokumenten kinderleicht und intuitiv. Speichern und senden Sie Dateien in gängigen Formaten und erstellen Sie einfache Auftragsprofile für das Scannen auf Tastendruck.

Scannen Sie an Standardziele wie beispielsweise E-Mail, Ordner und FTP oder laden Sie Ihre gescannten Dokumente in gängige Cloud-Systeme hoch.

Direktes Scannen in Word, Excel und PowerPoint ist als Option verfügbar.

Integration von Drittanbieter-Lösungen



Epson Open Platform (EOP)

Passen Sie Ihren Druckbetrieb Ihren ganz spezifischen Geschäftsanforderungen an – mit Lösungen von Epson oder Fremdlösungen – für eine bessere Verwaltung, höhere Produktivität und mehr Effizienz.

Weitere Informationen zu Epson und Lösungen von Drittanbietern

Entdecken Sie, wie Lösungen von Epson und seinen Partnern zusammen mit unseren Druckern die Anforderungen kleiner, mittelständischer und großer Unternehmen erfüllen und auch unterschiedlichen Marktanforderungen einfach angepasst werden können.

6

Die Vorteile der Heat-Free Drucktechnologie





Zuverlässiges Drucken in hoher Geschwindigkeit

Drucker mit Heat-Free Drucktechnologie benötigen keine Aufwärmzeit, wenn sie eingeschaltet oder aus dem Ruhezustand gestartet werden. Das bedeutet, dass der Druck sofort beginnt.



Niedriger Stromverbrauch spart Energie und Kosten

Die Heat-Free Drucktechnologie von Epson verbraucht weniger Strom, da sie ohne Wärme agiert. Da bei Tintenstrahldruckern keine Fixiereinheit erwärmt werden muss, führt dies zu einem deutlich geringeren Stromverbrauch.



Weniger Verschleißteile und geringere Umweltauswirkungen

Laserdrucker verfügen in der Regel über mehr Austauschkomponenten und in vielen Fällen müssen regelmäßig die Trommel, das Transferband und die Fixiereinheit ausgetauscht werden. Dank der Heat-Free Technologie benötigen unsere Tintenstrahldrucker weniger Teile, die ausgetauscht werden müssen.



Weniger Benutzereingriff heißt mehr Produktivität

Dank der Heat-Free Technology sind Epson Tintenstrahldrucker weniger störanfällig, was den Aufwand für Benutzereingriffe reduziert.



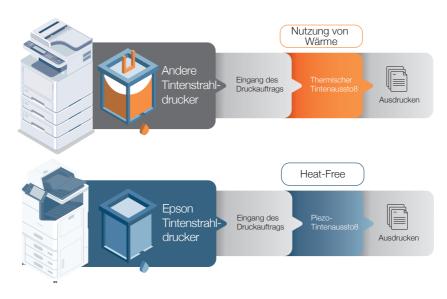
Druckvorgang bei der Lasertechnologie

In der Regel ist dies ein komplexer Prozess mit separaten Phasen. Er erfordert das Vorheizen der Fixiereinheit und nutzt erneut Wärme, um den Toner auf dem Papier zu fixieren.



Druckvorgang bei der Tintenstrahltechnologie

Diese Methode umfasst nur drei Phasen zum Ausdrucken.





Sicherer als je zuvor



Die WorkForce Enterprise-Drucksysteme bieten erweiterte Funktionen, um das Drucken sicherer als je zuvor zu machen. Dies umfasst:



Datenschutz

Festplattenverschlüsselung, sichere Datenlöschung auf der Festplatte, Trusted Platform Module (TPM) und Passwortverschlüsselung



Geräteschutz

Überprüfung der Firmware-Signatur, sicheres Booten



Zugriffssteuerung

Benutzerauthentifizierung, Funktionseinschränkungen und Prüfprotokolle



Dokumentenschutz

Authentifizierungsdruck, Authentifizierungsscan und Auftragsprotokollierung



Schutz der Kommunikation

Ipsec, SNMPv3

Modell	WorkForce Enterprise-Monodrucker WorkForce WF-M21000D4TW	WorkForce Enterprise-Farbdrucker WorkForce WF-C21000D4TW	WorkForce Enterprise-Farbdrucker WorkForce Enterprise WF-C20750
Funktionen	4-in-1-Multifunktionsgerät für den Druck bis zum Format SRA3*	4-in-1-Multifunktionsgerät für den Druck bis zum Format SRA3*	4-in-1-Multifunktionsgerät für den Druck bis zum Format SRA3*
Reaktionszeit bis zum ersten Ausdruck	6,2 Sek. in SW	4,9 Sek. (SW und Farbe)	5,4 Sek. (SW und Farbe)
Druckgeschwindigkeit (ISO)	100 Seiten/Min. in SW	100 Seiten/Min. (SW und Farbe)	75 Seiten/Min. (SW und Farbe)
Max. Druckauflösung	Bis zu 600 × 2.400 dpi	Bis zu 600 × 2.400 dpi	Bis zu 600 × 2.400 dpi
PCL- & PostScript- Unterstützung	Ja	Ja	Ja
Drucken über USB	Ja (PDF, TIFF, JPEG)	Ja (PDF, TIFF, JPEG)	Ja (PDF, TIFF, JPEG)
Scangeschwindigkeit (ISO)	60 Bilder/Min. (einseitig) 110 Bilder/Min (Duplex)	60 Bilder/Min. (einseitig) 110 Bilder/Min (Duplex)	60 Bilder/Min. (einseitig) 110 Bilder/Min (Duplex)
Max. Scanauflösung	600 × 600 dpi	600 × 600 dpi	600 × 600 dpi
Scan-Funktionen	Epson Scan2, E-Mail, FTP, Netzwerkordner, Computer (Epson Document Capture Pro), Microsoft SharePoint® mit Epson Document Capture Pro, USB-Speichergerät	Epson Scan2, E-Mail, FTP, Netzwerkordner, Computer (Epson Document Capture Pro), Microsoft SharePoint® mit Epson Document Capture Pro, USB-Speichergerät.	Epson Scan2, E-Mail, FTP, Netzwerkordner, Computer (Epson Document Capture Pro), Microsoft SharePoint® mit Epson Document Capture Pro, USB-Speichergerät.
Kopiergeschwindigkeit (ISO)	Bis zu 100 Seiten/Min. in SW	100 Seiten/Min. (SW und Farbe)	75 Seiten/Min. (SW und Farbe)
Zoomverhältnis	25–400 %	25–400 %	25–400 %
Kopierauflösung	600 x 1.200 dpi	600 x 1.200 dpi	600 x 1.200 dpi
Fax-Übertragungs- geschwindigkeit	Bis zu 33,6 Kbit/s	Bis zu 33,6 Kbit/s	Bis zu 33,6 Kbit/s
Fax-Speicher	6 MB/550 Seiten	6 MB/550 Seiten	6 MB/550 Seiten
Mobil- und Cloud- Druckfunktionen	Epson iPrint, E-Mail-Druck, Remote-Druck- Treiber, Scan-To-Cloud	Epson iPrint, E-Mail-Druck, Remote-Druck- Treiber, Scan-To-Cloud	Epson iPrint, E-Mail-Druck, Remote-Druck- Treiber, Scan-To-Cloud
Kompatible Epson Lösungen	Epson Print Admin, Epson Print Admin Serverless, Epson Open Platform, Document Capture Pro, Document Capture Pro Server, Epson Remote Services, integrierter ERS- Agent, Epson Device Admin	Epson Print Admin, Epson Print Admin Serverless, Epson Open Platform, Document Capture Pro, Document Capture Pro Server, Epson Remote Services, integrierter ERS- Agent, Epson Device Admin	Epson Print Admin, Epson Print Admin Serverless, Epson Open Platform, Document Capture Pro, Document Capture Pro Server, Epson Remote Services, integrierter ERS- Agent, Epson Device Admin
Schnittstellen	LAN (10BaseT/100Base-TX/1000Base-T), WLAN, USB (High-Speed-USB 2.0/USB 3.0/ USB 1.1 Typ A), Wi-Fi Direct	LAN (10BaseT/100Base-T/100Base-TX), WLAN, USB (High-Speed-USB 2.0/USB 3.0/ USB 1.1 Typ A), Wi-Fi Direct	LAN (10BaseT/100Base-T/100Base-TX), WLAN, USB (High-Speed-USB 2.0/USB 3.0/ USB 1.1 Typ A), Wi-Fi Direct
Normalpapiergröße	SRA3, DIN A3, DIN A4, Postkarte, DIN A3+, DIN A5, DIN A6, DIN B4, DIN B5, DIN B6, DIN C4 (Umschlag), DIN C5 (Umschlag), DIN C6 (Umschlag), DL (Umschlag), Executive, Letter, Legal, HLT, Nr. 10 (Umschlag), Benutzerdefiniert	SRA3, DIN A3, DIN A4, Postkarte, DIN A3+, DIN A5, DIN A6, DIN B4, DIN B5, DIN B6, DIN C4 (Umschlag), DIN C5 (Umschlag), DIN C6 (Umschlag), DL (Umschlag), Executive, Letter, Legal, HLT, Nr. 10 (Umschlag), Benutzerdefiniert	SRA3, DIN A3, DIN A4, Postkarte, DIN A3+, DIN A5, DIN A6, DIN B4, DIN B5, DIN B6, DIN C4 (Umschlag), DIN C5 (Umschlag), DIN C6 (Umschlag), DL (Umschlag), Executive, Letter, Legal, HLT, Nr. 10 (Umschlag), Benutzerdefiniert
Papierkapazität	Standard: 2.350 Blatt (550 Blatt pro Kassette + 150 Blatt Universalzuführung); Max: 5.350 Blatt	Standard: 2.350 Blatt (550 Blatt pro Kassette + 150 Blatt Universalzuführung); Max: 5.350 Blatt	Standard: 2.350 Blatt (550 Blatt pro Kassette + 150 Blatt Universalzuführung); Max: 5.350 Blatt
LCD-Display	22,7-cm-Farb-Touchscreen	22,7-cm-Farb-Touchscreen	22,7-cm-Farb-Touchscreen
Energieverbrauch	170 Watt (eigenständiger Kopierer, ISO/IEC- Muster 24712), 76 Watt (Bereitschaftsmodus), 1,1 Watt (Energiesparmodus), 0,1 Watt (im ausgeschalteten Zustand), 0,4 kWh/Woche (TEC)	170 Watt (eigenständiger Kopierer, ISO/IEC- Muster 24712), 76 Watt (Bereitschaftsmodus), 1,1 Watt (Energiesparmodus), 0,1 Watt (im ausgeschalteten Zustand), 0,4 kWh/Woche (TEC)	160 Watt (eigenständiger Kopierer, ISO/IEC- Muster 24712), 76 Watt (Bereitschaftsmodus), 1,1 Watt (Energiesparmodus), 0,1 Watt (im ausgeschalteten Zustand), 0,34 kWh/Woche (TEC)
Abmessungen (B \times T \times H)	674 × 757 × 1.243 mm	674 × 757 × 1.243 mm	674 × 757 × 1.243 mm
Gewicht	177,1 kg	177,1 kg	177,1 kg

10 11

Fax optional gegen Aufpreis erhältlich.

Schlüssel für Produktvarianten: N – Netzwerkverbindung W – kabellose Verbindung F – Fax D – Duplexfunktion T – inklusive optionaler Papierkassette.

- ¹ Durchschnitt basierend auf internen Tests; die Reaktionszeit hängt von der Kopienanzahl, den Betriebsbedingungen sowie den Druckeinstellungen für Größe, Ausrichtung, Position des Papiers ab.
- ² Durchschnittliche Seitenergiebigkeit für die Modelle WorkForce Enterprise WF-C21000D4TW und WF-M21000D4TW. Die tatsächliche Seitenergiebigkeit hängt von den gedruckten Dokumenten und den Betriebsbedingungen ab. Weitere Informationen unter www.epson.eu/pageyield.
- ³ Durchschnittliche Seitenergiebigkeit für die WF-C21000-Serie. Die tatsächliche Ergiebigkeit h\u00e4ngt von den gedruckten Dokumenten und den Betriebsbedingungen ab. Weitere Informationen finden Sie unter www.epson.eu/pageyield.
- ⁴ Fax optional gegen Aufpreis erhältlich.

Epson Deutschland GmbH Otto-Hahn-Str. 4 D-40670 Meerbusch Info-Line: +49 (0) 2159/92 79 500 Telefax: +49 (0) 2159/538-3000

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







