

WorkForce Enterprise-Serie mit 100 Seiten/Min.



Extrem schnell, zuverlässig
drucken – jetzt wechseln!



EPSON®
EXCEED YOUR VISION

Extrem schnelles, umweltverträgliches Drucken



DataMaster Lab 2021 Green Award
Epson WorkForce Enterprise WF-C21000

Profitieren Sie von einer stets herausragenden Druckqualität 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 neben einer unglaublich hohen Produktivität auch eine herausragende Qualität. Die Serie bietet eine Reaktionszeit bis zum ersten Ausdruck von nur 4,9 Sekunden¹ und eine Duplex-Scangeschwindigkeit von bis zu 110 Bilder/Min.

Farb- und Schwarzweißmodelle

Die Drucker der SRA3 WorkForce Enterprise-Serie sind als Farb- und als Schwarzweißmodelle erhältlich.

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.

Hochwertige Endverarbeitung

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

Rechts: Ein vollständig konfiguriertes WorkForce Enterprise-System mit optionaler Großraumpapierkassette für 3.000 Blatt, Booklet-Finisher mit Heft-, Falt und Booklet-Funktionalität.

Optionen

- | | |
|-----------------------------|---|
| ① Falt-Einheit | ④ Brückeneinheit |
| ② Booklet-Finisher | ⑤ Kassettenschloss |
| ③ Optionale Lochungseinheit | ⑥ Großraumpapierkassette für bis zu 3.000 Blatt |



Niedriger Stromverbrauch

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

Leistungsstarke und verbesserte Scanfunktionen

Unser automatischer Dokumenteneinzug (One-path-duplex ADF) unterstützt das Einscannen selbst sehr dünner Medien wie fast kein anderer. Neben seinen kompakten Maßen bietet der ADF eine herausragende Scanqualität für eine 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 Druckqualität von bis zu 600 × 2.400 dpi (Standard: 600 × 1.200 dpi).



Ein perfektes Endergebnis

Endverarbeitungsoptionen

Heftfunktion

Booklet-Finisher

2/4-Lochungseinheit

Optionen

Papierkassettenschloss

Papierfach mit hoher Kapazität

EpsonNet 10/100/1000Base Tx Int.

Super G3 Multi-Faxkarte

Verbrauchsmaterialien

Tinte für WorkForce Enterprise-Serie

Resttintenbehälter

Technische Daten

	Finisher mit Heftfunktion	Booklet-Finisher
Lochungseinheit (Finisher erforderlich)	Option	
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 (1- oder 2-seitig) Max. 1.500 Blatt (1- oder 2-seitig) A3	Max. 1.700 Blatt (1- oder 2-seitig) Max. 1.500 Blatt (1- oder 2-seitig) A3
Kapazität (Unten)	---	Max. 7 Booklets (Normalpapier) 20 Blatt Max. 5 Booklets (Papier mit höherer Grammatur) oder Keine Einschränkung
Hefterkapazität	Max. 50 Blatt	
Hefterposition	3	

*SRA3 wird nur für die manuelle Papierzufuhr verwendet.



Heft-Finisher



Booklet-Finisher



Epson WorkForce Enterprise-Serie
Hervorragende Leistung bei Innovationen
im Bereich Endverarbeitung

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’

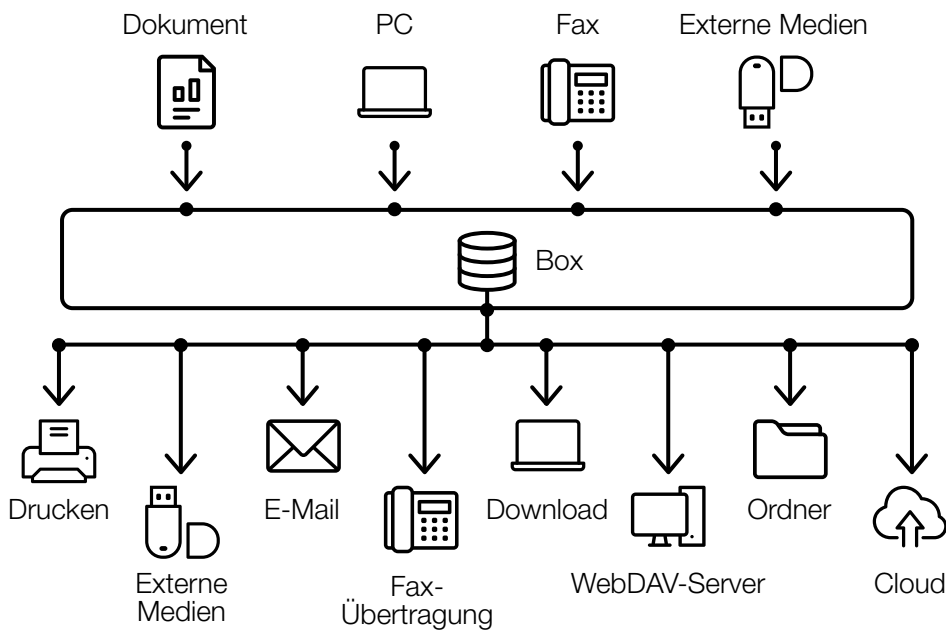
‘Bewährte Zuverlässigkeit in der Endverarbeitung bei durch Tintenstahldruck hergestellten Dokumenten’

‘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 Festplatte (HDD) speichern, sodass sie später flexibel weiterverwendet werden können.



Sicherheit im Fokus

Sicherheit ist wichtiger denn je – insbesondere, wenn man bedenkt, dass immer mehr Geräte sowohl untereinander als auch mit dem Internet verbunden sind. Die WorkForce Enterprise-Serie unterstützt Sie dabei, Ihre Netzwerk-Sicherheitsrichtlinien und die Richtlinien Ihres Unternehmens zu erfüllen und zu gewährleisten, dass Ihre Daten geschützt sind.

Eine zweite Ethernet-Verbindung und eine zweite Fax-Leitung (optional) bieten noch mehr Sicherheit, indem sie unterschiedlichen Nutzergruppen aus separaten, streng getrennten Netzwerken ermöglicht, das System zu nutzen.



Optionale zweite Ethernet- und Fax-Verbindung

Business Imaging Solutions

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

Fleetmanagement



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 WorkForce Enterprise WF-C21000 und WF-M21000, 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 Server

Diese leistungsstarke serverbasierte Software ermöglicht es Administratoren, erweiterte Push-Scan-Funktionen zu verwalten, ohne Software auf einzelnen Computern installieren zu müssen. Mit nur einem Tastendruck greifen Sie auf Funktionen wie Scan-to-Cloud, FTP und Microsoft SharePoint® zu. Mit unserem Self-Developer-Kit können Sie für weitergehende Anforderungen außerdem Ihre eigenen Anschlüsse erstellen.

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.

www.epson.de/bis, www.epson.at/bis bzw. www.epson.ch/bis

Höhere Produktivität, weniger Umweltauswirkungen, ohne Kompromisse

Epson Tintenstrahldrucker nutzen Heat-Free Technology und bieten dadurch zahlreiche Vorteile.

Epson Tintenstrahldrucker benötigen keine Wärme, um die Tinte auf das Papier zu bringen. Stattdessen wird Spannung auf ein Piezo-Element ausgeübt, das sich verformt und so die Tinte durch die Düse ausstößt.



Laserdrucker



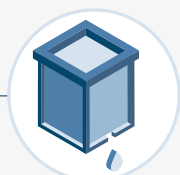
Tintenstrahldrucker



Thermischer Tintenausstoß

Thermodrucker

Andere
Tintenstrahldrucker



Piezo-Tintenausstoß

Heat-Free
Technology

Epson
Tintenstrahldrucker

Die Vorteile der Heat-Free Technology



Beständiges Drucken mit Hochgeschwindigkeit

Epson Drucker mit Heat-Free Technology benötigen keine Aufwärmzeit, wenn sie eingeschaltet oder aus dem Ruhezustand geweckt werden. Das bedeutet, dass sie im Vergleich zu Laserdruckern, bei denen die Fixiereinheit zum Drucken vorgeheizt werden muss, sofort mit dem Druckvorgang beginnen können. Auch bei Dokumenten mit hoher Druckdichte ist ein einheitlicher und sehr schneller Druck gewährleistet.



Weniger Energieverbrauch spart Strom und Geld

Die Heat-Free Technology von Epson verbraucht weniger Strom als Lasertechnologie. Weil Tintenstrahldrucker keine Fixiereinheit benötigen, die erwärmt werden muss, führt dies zu einem deutlich geringeren Stromverbrauch.



Weniger Verschleißteile, 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 Technology sind in unseren Tintenstrahldruckern weniger Teile als bei einem Laserdrucker vorhanden, die ersetzt werden müssen, und unsere Druckköpfe selbst sind ebenfalls keine Verschleißteile. Dies reduziert die Umweltauswirkungen, die durch Herstellung und Recycling entstehen.



Weniger Benutzereingriffe bedeuten mehr Produktivität

Dank der Heat-Free Technology sind Epson Tintenstrahldrucker weniger störanfällig, was den Aufwand für Benutzereingriffe reduziert. Daher bieten Epson Tintenstrahldrucker eine höhere Zuverlässigkeit und deutlich kürzere Ausfallzeiten.



Zertifizierte Umweltbilanz

Epson entwickelt umweltschonende Produkte. Von der Konzeption bis zum fertigen Produkt und dem Recyclingprozess haben wir stets die Nachhaltigkeit im Blick. Wir helfen Kunden, die Umweltvorteile zu erkennen, die sich durch Technologie ergeben – ob es um innovative Produktionsmöglichkeiten durch Robotertechnik geht, um Energieeinsparungen durch unsere Drucktechnologie oder um neue, umweltschonende digitale Textildrucklösungen.

Wir bieten nachhaltige Innovationen an, da die Entscheidungen, die wir als Unternehmen, Organisationen, Personen oder Gesellschaft treffen, für unseren gemeinsamen Erfolg und unsere Zukunft von entscheidender Bedeutung sind.



Die WorkForce Enterprise-Serie in Aktion

In den folgenden Beispielen erfahren Sie, wie Unternehmen durch einen WorkForce Enterprise am Arbeitsplatz profitiert haben.

Anwenderberichte

Klinikzentrum Columbus, Italien

Das Columbus Clinic Center, eine italienische Klinik, die für ihre Exzellenz im Gesundheitswesen bekannt ist, benötigte schnelles und leistungsstarkes Drucken in jeder Abteilung – von der Aufnahme und Verwaltung bis hin zu Service und Operationssälen. Ein weitestgehend emissionsfreier und wartungsarmer Betrieb war Voraussetzung.

So wandte sich die Klinik an Epson. Die Wahl fiel schließlich aufgrund seiner Produktivität und Zuverlässigkeit auf einen WorkForce Enterprise-Drucker. Die Verwaltungsprozesse und Gesundheitsdienste konnten gestrafft und effizienter gestaltet werden, die Umweltauswirkungen des Drucks wurden deutlich reduziert.



„Wir haben ein solch positives Feedback aus dem Produkttest erhalten, dass hundert Geräte in allen Abteilungen installiert wurden, und das alles ferngesteuert, um eine optimale Leistung zu gewährleisten. Die Probleme von Ausfallzeiten und niedriger Qualität wurden damit gelöst.“

Roberto Caronni, Ci Erre Ufficio

Bonver Logistics, Schweden

Bonver ist ein schnell wachsendes Drittanbieter-Logistikunternehmen, das weltweit Tausende von Artikeln aus seinem Stockholmer Lager liefert. Hinzu kommen geschäftskritische Dokumente, von denen etwa 40.000 pro Tag gedruckt werden.

Eine zuverlässige, leistungsstarke Drucklösung war daher erforderlich, die durch Epson WorkForce Enterprise--Drucker perfekt erfüllt wurde. Dank der Druckleistung und der Robustheit der Mechanik und integrierten Technologien werden Lieferscheine und andere Dokumente schnell, zuverlässig und in hoher Qualität gedruckt. So erreichen alle Sendungen rechtzeitig ihre Empfänger.



„Der Drucker erfüllt all unsere Erwartungen. Es gibt kaum Servicearbeiten, nur eine geringe monatliche Wartung. Mit einmal Nachfüllen von Tinte lassen sich 120.000 Seiten drucken. Wir hatten hundert Drucker, und jetzt haben wir einen. Wir werden uns sicher bald einen, zwei oder vielleicht sogar drei weitere Enterprise-Drucker zulegen.“

Technische Produktdaten

Modell	WorkForce Enterprise-Monodrucker WorkForce WF-M21000D4TW	WorkForce Enterprise-Farbdrucker WorkForce WF-C21000D4TW
Funktion	4-in-1-Multifunktionsgerät ⁴	4-in-1-Multifunktionsgerät ⁴
Maximales Papierformat	A3+ mit SRA3-Unterstützung	A3+ mit SRA3-Unterstützung
Reaktionszeit bis zu ersten Seite	4,9 Sek. in SW	4,9 Sek. in SW und Farbe
ISO-Druckgeschwindigkeit (max.)	Bis zu 100 Seiten/Min. in SW	Bis zu 100 Seiten/Min. in SW und Farbe
Beidseitiger Druck	✓	✓
Maximale Druckauflösung	600 × 2.400 dpi	600 × 2.400 dpi
PCL & PostScript-Unterstützung	✓	✓
Automatischer Dokumenteneinzug (ADF)	150 Blatt	150 Blatt
Standard-Papierkapazität	2.350 Blatt	2.350 Blatt
Maximale Papierkapazität	5.350 Blatt	5.350 Blatt
Papiergewicht	60-350 g/m ²	60-350 g/m ²
Maximale Scanauflösung	600 × 600 dpi	600 × 600 dpi
Scanfunktionen	E-Mail, FTP, Netzwerkordner, Computer (Epson Document Capture Pro), Microsoft SharePoint® mit Epson Document Capture Pro, USB-Speichergerät	E-Mail, FTP, Netzwerkordner, Computer (Epson Document Capture Pro), Microsoft SharePoint® mit Epson Document Capture Pro, USB-Speichergerät
Kopieren	✓	✓
Fax	optional	optional
Ethernet-Schnittstelle	GigaBit 1000 BASE-T EpsonNet 10/100/1000Base Tx Int.	GigaBit 1000 BASE-T EpsonNet 10/100/1000Base Tx Int.
WLAN-Schnittstelle	✓	✓
Epson Document Capture Pro	✓	✓
LCD-Display	22,7 cm Farb-Touchscreen	22,7 cm Farb-Touchscreen
Abmessungen (B x T x H)	674 × 757 × 1.243 mm	674 × 757 × 1.243 mm
Gewicht (netto)	177,1 kg	177,1 kg
Energieverbrauch	170 W (eigenständiges Kopieren, ISO/IEC 24712-Muster), 1,1 W (Schlafmodus), 76 W (Bereitschaftsmodus), 0,4 W (Ausgeschaltet), TEC: 0,41 kWh/Woche	170 W (eigenständiges Kopieren, ISO/IEC 24712-Muster), 1,1 W (Schlafmodus), 76 W (Bereitschaftsmodus), 0,4 W (Ausgeschaltet), TEC: 0,41 kWh/Woche
Betriebsspannung	100 bis 240 V Wechselstrom	100 bis 240 V Wechselstrom
Schallleistung (im Betrieb)	7,5 dB (A)	7,5 dB (A)
Schalldruck (in Betrieb)	60 dB (A)	60 dB (A)
Stromversorgung	220 V, 240 V	220 V, 240 V

Diese Produktinformationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

1 Basierend auf internen Tests; Die Zeit kann je nach Anzahl der ausgewählten Kopien, der Betriebsbedingungen sowie den Einstellungen für Größe, Ausrichtung und Position des Papiers variieren.
2 Durchschnittliche Ergiebigkeit für die Modelle WorkForce Enterprise WF-C21000D4TW und WF-M21000D4TW. Die tatsächliche Seitenreichweite hängt von den gedruckten Dokumenten und den Betriebsbedingungen ab. Weitere Informationen unter www.epson.eu/pageyield.
3 Durchschnittliche Ergiebigkeit für das Modell WorkForce Enterprise WF-C21000D4TW. Die tatsächliche Seitenreichweite hängt von den gedruckten Dokumenten und den Betriebsbedingungen ab. Weitere Informationen unter www.epson.eu/pageyield.
4 Fax optional gegen Aufpreis erhältlich

Weitere Informationen finden Sie unter www.epson.de/workforce-enterprise, www.epson.at/workforce-enterprise bzw. www.epson.ch/workforce-enterprise.
Diese Produktspezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die aktuellen Spezifikationen finden Sie unter www.epson.de, www.epson.at oder www.epson.ch.
Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrer Epson Niederlassung oder unter www.epson.de/contactus, www.epson.at/contactus bzw. www.epson.ch/contactus.

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

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

 EpsonDE
 [epson-deutschland-gmbh](https://www.linkedin.com/company/epson-deutschland-gmbh)
 @EpsonDE

Alle Marken und eingetragenen Warenzeichen sind das Eigentum der Seiko Epson Corporation oder der jeweiligen Rechteinhaber.
Diese Produktinformationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

EPSON®