

Flexibles Scannen für hohe Produktivität



Bessere Abläufe durch schnelle, zuverlässige Flachbettscanner

Mit Geschwindigkeiten von bis zu 140 Bildern pro Minute, einem Dokumenteneinzug für die Formate DIN A3 und DIN A4 sowie einem Scanvolumen von bis zu 8.000 Seiten pro Tag sind WorkForce-Business-Flachbettscanner die ideale Lösung für Umgebungen, in denen große Mengen an Dokumenten gescannt werden.

Innovative Technologie

Flachbetttechnologie

Ideal für Unternehmen, die auf eine schnelle und mühelose Dokumenterfassung und -umwandlung angewiesen sind – dank hochwertiger CCD-Technologie und leistungsstarken Bildverarbeitungsfunktionen mit der Software Epson Scan und Document Capture Pro 2. Die Modelle Epson WorkForce DS-5500 und DS-50000 sind speziell auf die Aufnahme einzelner Dokumente ausgerichtet und perfekt geeignet für Benutzer, die spezielle Dokumente erfassen müssen – beispielsweise für das Scannen von gebundenen und dicken oder empfindlichen Dokumenten. Die Scanner lassen sich dank TWAIN-, ISIS- und WIA-Unterstützung einfach in vorhandene Anwendungen integrieren.

CCD-Technologie

Die CCD-Technologie wird in den hochauflösenden Flachbettscannern von Epson verwendet. Durch die lichtempfindlichen Funktionen von CCD-Chips (Charge-Coupled Device) werden Lichtdaten erfasst und in digitale Dateien konvertiert. Diese Technologie sorgt durch eine höhere Tiefenschärfe an der Scannerlinse für eine verbesserte Bildqualität. Schwer zu scannende Dokumente wie Bücher oder gebundenen Medien können so gestochen scharf archiviert werden.

LED-Technologie

Mit einer effizienten LED-Lichtquelle können Sie ohne Aufwärmzeit hohe Scangeschwindigkeiten erreichen. Die LED-Technologie verbraucht weniger Strom und erzeugt weniger Wärme, was weniger Energieverlust bedeutet. Da in LEDs kein Glühfaden brennt, geben sie außerdem bei weniger Wartung und Kalibrierung ein weitaus einheitlicheres Licht ab. Flachbettscanner von Epson sind Energy Star®-zertifiziert und verfügen über einen Energiesparmodus, der den Stromverbrauch noch weiter senkt.



Scanfunktionen

Hohe Haltbarkeit und Produktivität

Mit beeindruckenden täglichen Scanvolumen von bis zu 8.000 Seiten eignen sich WorkForce-Flachbettscanner für die Bedürfnisse und Anforderungen der anspruchsvollsten Abteilungen, in denen schwierige Vorlagen gescannt werden.

Zuverlässiges Scannen mit automatischem Dokumenteneinzug

Steigern Sie Ihre Produktivität mit einem automatischen Dokumenteneinzug für 100 oder 200 Blatt, ohne Kompromisse bei der Genauigkeit einzugehen. Er ermöglicht beidseitiges Scannen in einem Schritt mit beeindruckenden Geschwindigkeiten von 25 Seiten/Min. (50 Bilder/Min.) bis 70 Seiten/Min. (140 Bilder/Min.) mit 300 dpi für eine verbesserte Bildqualität. Für die optimale Integrität der erfassten Daten verhindert der integrierte Ultraschallsensor das Einziehen mehrerer Blätter gleichzeitig und gibt Warnungen bei Papierstaus aus. So können Sie sicher sein, dass Dokumentenstapel reibungslos gescannt werden.

Scannen einer Vielzahl von Medien

Der automatische Dokumenteneinzug erfasst die meisten Dokumente, die täglich in einem Unternehmen anfallen. Über das Flachbett können Sie schnell und einfach Dokumente scannen, die nicht den Standardgrößen entsprechen, wie z. B. Bücher, Prüfstücke und Artefakte. Die DIN A3-Modelle ermöglichen es, auch Breitformate und Dokumente in ungewöhnlicher Form zu scannen. Bilder, Grafiken und Text werden mit erstklassiger Genauigkeit und Klarheit erfasst.

Software

Optimieren

Epson Scan wurde speziell für unsere WorkForce-Scanner und -Multifunktionsdrucker entwickelt. Die Software wartet mit zahlreichen erweiterten Funktionen auf, so lassen sich z. B. Dateien ganz einfach erstellen und verändern.



Buchrücken-
korrektur



Automatisches
Drehen und
Schräglagen-
korrektur



Textoptimierung

Erfassen

Mit Document Capture Pro 2.0 können Benutzer Daten mit einer benutzerfreundlichen Software unternehmensweit scannen, speichern und gemeinsam nutzen. Mit den erweiterten Funktionen für das Benennen, Trennen und Weiterleiten von Dokumenten lassen sich Scanprozesse optimieren und Dateien in gängigen Formaten wie PDF, JPEG, TIFF und anderen versenden. Erstellen Sie einfache Job-Profile für das Scannen auf Knopfdruck.



OCR



1D- und
2D-Barcode-
Benennung



Automatische
Dateibenennung



Scannen im Netzwerk

Der optionale, einfach anzubringende Netzwerkanschluss wandelt jedes Modell dieser Reihe in einen voll funktionsfähigen Netzwerkscanner um, auf den mehrere Benutzer zugreifen können. Über die erweiterten Push-Scanfunktionen können die Einstellungen von Job-Profilen einfach abgerufen werden. So lassen sich auch komplizierte Aufgaben mühelos durchführen. Die Möglichkeit, den Scanvorgang am Gerät abbrechen und wiederaufnehmen zu können, bietet dem Benutzer mehr Kontrolle beim Erfassen schwieriger Dokumente.

Modelle und technische Daten



Modell	DS-5500	DS-50000	DS-6500	DS-60000	DS-7500	DS-70000
Max. Geschwindigkeit bei 300 dpi	< 8 Sek.	< 4 Sek.	25 Seiten/Min. bzw. 50 Bilder/Min.	40 Seiten/Min. bzw. 80 Bilder/Min.	40 Seiten/Min. bzw. 80 Bilder/Min.	70 Seiten/Min. bzw. 140 Bilder/Min.
Optische Auflösung	1.200 × 1.200 dpi	600 × 600 dpi	1.200 × 1.200 dpi	600 × 600 dpi	1.200 × 1.200 dpi	600 × 600 dpi
Automatischer Dokumenteneinzug	-	-	Bis zu 100 Blatt	Bis zu 200 Blatt	Bis zu 100 Blatt	Bis zu 200 Blatt
Ultraschallsensor	-	-	Ja	Ja	Ja	Ja
Für Mac und PC geeignet	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Max. Scanvolumen pro Tag	-	-	3.000	5.000	4.000	8.000
Netzwerkoption	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
CCD-Sensor	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Energiesparmodus	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Treiber	ISIS ¹ , WIA, TWAIN	ISIS ¹ , WIA, TWAIN	ISIS ¹ , WIA, TWAIN	ISIS ¹ , WIA, TWAIN	ISIS ¹ , WIA, TWAIN	ISIS ¹ , WIA, TWAIN
Größe	DIN A4	DIN A3	DIN A4	DIN A3	DIN A4	DIN A3

1. Der ISIS-Treiber ist unter www.epson.de, www.epson.at oder www.epson.ch als kostenloser Download erhältlich.

Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrer Epson Niederlassung oder unter www.epson.de, www.epson.at bzw. www.epson.ch.

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

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.

EPSON®