



Arbeiten Sie mit dem WorkForce ES-590W schnell und zielführend, um Ihr Unternehmen in Schuss zu halten. Die automatische DIN-A4-Duplexfunktion und der 100-Blatt-Dokumenteneinzug machen Scannen kinderleicht. Dank WLAN-Schnittstelle und dem 10,9 cm großen Touchscreen-Bedienfeld ist alles im Nu erledigt.

Dank dieses schnellen DIN-A4-Scanners mit automatischem Einzelblatteinzug und Funktion für doppelseitiges Scannen haben Sie die Dinge im Griff. Mit dem 10,9 cm großen Display und Wi-Fi können Sie Ihre Dokumente direkt dort speichern, wo sie benötigt werden. Arbeiten Sie schneller mit konfigurierbaren Voreinstellungen.

Smarte intuitive Software im Lieferumfang enthalten

Die mitgelieferte Software für Windows und macOS erleichtert das Scannen in Netzwerkordner, Cloud-Konten und E-Mails.

Zeit sparen

Sparen Sie Zeit bei der Erstellung hochwertiger Dateien und schützen Sie gleichzeitig Ihre Dokumente. Mit einer erweiterten Papierschutzfunktion, Erkennung von Verschmutzung des Scannerglases und einem Ultraschall-Doppeleinzugssensor werden Dokumente und Bilder verlässlich in höchster Qualität gescannt, ohne dass der Vorgang wiederholt werden muss.

Vielseitiges Scannen

Durchdachte Farb- und Bildanpassung, z. B. automatisches Zuschneiden, Schräglagenkorrektur, Überspringen leerer Seiten und Hintergrundentfernung ist möglich mit der Bildbearbeitungstechnologie von Epson. Durch doppelseitiges Scannen in einem Durchgang, automatischen Dokumenteneinzug für 100 Blatt und Scangeschwindigkeiten von 45 Seiten/Min. bzw. 90 Bildern/Min* erledigen Sie Ihre Arbeit schnell und zeitsparend.

Durchdacht

Scannen Sie direkt über den Touchscreen des Scanners und erstellen Sie bearbeitbare Voreinstellungen und Layouts ganz ohne Computer. Sie können auch mit einem PC oder Mac und der Epson ScanSmart-Software oder mit einem Smartphone oder Tablet Dokumente mithilfe der Epson Smart Panel-App scannen und freigeben. Die mitgelieferte OCR-Software macht die Erstellung durchsuchbarer PDF-Dateien und bearbeitbarer Microsoft Office-Dokumente wie Excel, Word und PowerPoint ganz einfach.

Alles im Griff

Scannen Sie alles zwischen 27 und 413 g/m², einschließlich Belege, Visitenkarten, geprägte Plastikkarten und mehr, und erstellen Sie hochwertige digitale Dateien.

Zuverlässig

Tägliches Seitenvolumen von 5.000

PRODUKTMERKMALE

- **Scangeschwindigkeit von 45 Seiten/Min. / 90 Bilder/Min.* und Scan beider Seiten in einem Durchgang**
Effizientes Scannen von Dokumenten mit dem automatischen Dokumenteneinzug für 100 Blatt
- **Vielseitiges Scannen mit der Epson ScanSmart-Software**
Vorschau, optische Zeichenerkennung und Hochladen leicht gemacht
- **Automatisches Zuschneiden, Schräglagenkorrektur und Hintergrundentfernung**
Ausgereifte Farb- und Bildanpassung mit der Bildbearbeitungstechnologie von Epson
- **Direktes Scannen in die Cloud, in Netzwerkordner und E-Mail-Nachrichten ohne PC**
Kabelloses Scannen an mehrere Ziele
- **Bedienfreundlicher 10,9 cm großer LCD-Touchscreen**
Schnelles und einfaches Scannen von Dokumenten mit dem großen Touchscreen-Bedienfeld

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

TECHNIK	
Scannertyp	Einzelblatt-Scanner
Optische Auflösung (mit autom. Dokumenteneinzug)	600 dpi x 600 dpi (horizontal x vertikal)
Scanbereich	215,9 mm x 6.096 mm (horizontal x vertikal)
Min. Dokumentgröße des automatischen Einzugs	50,8 mm x 50,8 mm (horizontal x vertikal)
Farbtiefe	Eingang: 30 Bits Farbe / 8 Bits Schwarzweiß , Ausgang: 24 Bits Farbe / 8 Bits Schwarzweiß
SCANNER	
Optical Sensor	Kontaktbildsensor (CIS)
Lichtquelle	ReadyScan LED Technik
Ausgabeauflösung	75, 100, 150, 200, 240, 300, 600, 1200 dpi
SCANGESCHWINDIGKEIT	
Scan-Geschwindigkeit	Schwarzweiß:45 Seiten/Min - Farbe:45 Seiten/Min gemessen mit Größe: A4 , auflösung: 300 dpi, Schwarzweiß:90 Bild/Min. - Farbe:90 Bild/Min.
PAPIERSPEZIFIKATIONEN	
Papiergewicht	Auto loading: 27 - 413 g/m²
Automatischer Dokumenteneinzug	Beidseitiges Scannen in einem Durchgang
Zuverlässigkeit max.	5.000 Seiten
Scanvolumen pro Tag	
Automatischer Dokumenteneinzug	100 Seiten
Duplex Scan	JA
SCANFUNKTIONEN	
Features	Standalone-Betrieb, RGB Farbabfall, Erweiterte Farbausblendung/Optimierung, Leere Seiten überspringen, Vordefinierte Einstellungen, Automatische Schieflagenkorrektur, automatische Bilddrehung, Textverbesserung, Scan to Cloud Storage
Ausgabeformate	BMP, JPEG, TIFF, multi-TIFF, PDF, Scannen zu durchsuchbare PDF, PDF/A, PNG
Dateikomprimierungsfunktionen	Hardware-JPEG-Komprimierung, PDF-Komprimierung
Erweiterte dokumenten-integration	Scannen zu Email, Scannen zu FTP, Scannen zu Microsoft SharePoint®, Scannen zu Web-Ordner, Scannen zu Netzwerkordner, Scannen nach USB, USB-Speichergerät
ALLGEMEINES	
Energieverbrauch	14 W (Operation), 6,8 W (Betriebsbereit), 0,9 W (Energiesparmodus), 0,1 W (ausgeschaltet)
Abmessungen	296 x 169 x 167 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
Gewicht	3,7 kg
Schalldruck	Betrieb: 47 dB(A)
KONNEKTIVITÄT	
Anschlüsse	Wi-Fi Direct, USB-Host, USB 3.2 Gen 1x1, Wireless LAN IEEE 802.11a/b/g/n/ac

LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	B11B288401
Barcode	8715946745787
Ursprungsland	Indonesien

WorkForce ES-590W

LIEFERUMFANG

- Stromkabel
- Hauptgerät
- Warranty card
- Aufstellanleitung
- Netzteil
- USB-3.0-Kabel

OPTIONALES ZUBEHÖR

- Trägerpapier
B12B819051
- Reinigungsset
B12B819291
- Roller Assembly Kit
B12B819671

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: 2026-06-26

1. Siehe [epson.de/scannerfootnotes](https://www.epson.de/scannerfootnotes)

EPSON®