

# WorkForce DS-870

## DATENBLATT



Sehr schneller Einzugsscanner mit erweiterten benutzerfreundlichen Verarbeitungsfunktionen für ein einfaches und effizientes Dokumenten-Management

Optimieren Sie mit Unterstützung eines führenden Anbieters von Scanlösungen Ihre Unternehmensumgebung. Für Unternehmen, in denen hohe Scanvolumen anfallen und die Integrität von Dokumenten gewahrt werden muss, bietet der WorkForce DS-870 eine leistungsstarke Lösung. Profitieren Sie von benutzerfreundlichen Funktionen, die Ihnen die Kontrolle über Ihre Dokumente verleihen.

### Ideal für die schnelle Erfassung von hohen Scanvolumen

Mit einem automatischen Dokumenteneinzug für 100 Seiten (ADF),(einer Scangeschwindigkeit von bis zu 65 Bilder/Min. oder 130 Bildern/Min. und einer Funktion für fortlaufendes Scannen im automatischen Einzugsmodus erledigt der WorkForce DS-870 große Scanjobs schnell und effizient. Er verfügt zudem über einen High-Speed USB 3.0-Anschluss zur schnellen Datenübertragung mit TWAIN-, WIA- und ISIS-Treibern für erweiterte Kompatibilität zu Dokumenten-Management-Systemen.

### Effiziente Dokumentenverarbeitung

Sie brauchen sich keine Sorgen wegen der verschiedenen Formate und Medien der zu erfassenden Dokumenten zu machen – dieses Modell verarbeitet Vorlagen mit einer Stärke von 27 bis 413 g/m<sup>2</sup> und verfügt über einen Scanmodus für die Erfassung von Dokumenten mit einer Länge von bis zu 6.096 mm. Für Dokumente, die sich nicht über den automatischen Dokumenteneinzug scannen lassen, stehen drei verschiedene Flachbettlösungen bis zum Format DIN A3 zu Verfügung. Im langsamen Modus wird die Reibung der Dokumente aneinander verringert, indem die Geschwindigkeit der Einzugsrollen verlangsamt wird. So können empfindliche oder beschädigte Dokumente einfach erfasst werden, ohne dass die Größe der Dateien steigt. Das aktive Rollentrennsystem verhindert den gleichzeitigen Einzug mehrerer Dokumente und stellt sicher, dass jedes Blatt Papier gescannt wird. Mit einer Funktion zur Ausschaltung der Doppel-einzugserkennung können Sie schwierige Medien wie z. B. Umschläge oder Dokumente mit Post It-Notizen scannen.

### Bildverbesserung und Dokumenten-Management-Software

Die Epson Scan 2.0-Software erleichtert es Ihnen, Bilder mit Funktionen wie Schräglagenkorrektur und automatischem Drehen zu bearbeiten. Document Capture Pro ist die benutzerfreundliche Lösung zur Erfassung und Speicherung von elektronischen Dokumenten per Knopfdruck.

## PRODUKTMERKMALE

- **Schnell und effizient scannen**  
Dokumenteneinzug für bis zu 100 Seiten und Scangeschwindigkeiten von bis zu 65 Seiten/Minute
- **Geringe Wartung**  
Aktives Rollentrennsystem, um doppelt eingezogene Dokumente zu verhindern
- **Optionen zum Flachbettscanner**  
Wählen Sie zwischen dem optionalen Konvertierungs-Kit oder einer Verbindung mit den Modellen WorkForce DS-5500 (A4) oder DS-50000 (A3)
- **Automatischer Scanmodus**  
Schnelle Verarbeitung physischer Dokumente in verwaltbaren Datenmengen.
- **Optionale Netzwerkschnittstelle**  
Einfache gemeinsame Nutzung mit Push-Scan-Funktion und vordefinierten Scanjob-Profilen

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

### TECHNIK

Scannertyp	Einzelblatt-Scanner
Optische Auflösung (mit autom. Dokumenteneinzug)	600 dpi x 600 dpi (horizontal x vertikal)
Scanauflösung	600 dpi x 600 dpi (horizontal x vertikal)
Papierformate	DIN A4, DIN A5, DIN A6, B6, DIN B5, DIN B4, Letter, Legal, Postkarte, Visitenkarten, Plastikkarten, A3 mit Stitching-Funktion
Farbtiefe	Eingang: 30 Bits Farbe / 10 Bits Schwarzweiß , Ausgang: 24 Bits Farbe / 1 Bits Schwarzweiß
Ultraschallsensor	JA
Kategorie	High Capacity, General Office

### SCANNER

Optical Sensor	Kontaktbildsensor (CIS)
Lichtquelle	ReadyScan LED Technik
Ausgabeauflösung	1200 dpi

### SCANGESCHWINDIGKEIT

Scan-Geschwindigkeit	Schwarzweiß: 65 Seiten/Min - Farbe: 65 Seiten/Min gemessen mit Größe: A4 , Auflösung: 200 / 300 dpi, Schwarzweiß: 130 Bild/Min. - Farbe: 130 Bild/Min. gemessen mit Größe: A4 , Auflösung: 200 / 300 dpi
----------------------	--

### PAPIERSPEZIFIKATIONEN

Papierkapazität	100 Blatt
Papierge wicht	Auto loading: 27 - 413 g/m <sup>2</sup>
Automatischer Dokumenteneinzug	Beidseitiges Scannen in einem Durchgang
Zuverlässigkeit max.	7.000 Seiten
Scanvolumen pro Tag	100 Seiten
Automatischer Dokumenteneinzug	
Duplex Scan	JA

### SCANFUNKTIONEN

Ausgabeformate	BMP, JPEG, TIFF, multi-TIFF, PDF, Scannen zu durchsuchbare PDF, PDF/A, PNG
Dateikomprimierungsfunktionen	TIFF-Komprimierung (JPEG(7) , CCITT G4, LZW), PDF-Komprimierung, JPEG-Komprimierung
Scanvolumen	7.000 Seiten pro Tag

### KONNEKTIVITÄT

Anschlüsse	USB 3.0
Netzwerkschnittstellenmodul	Optional
Bedienfeldtyp	5-zeilige LCD-Anzeige mit Push-Scan-Funktionen
Protokollunterstützung	TCP/IP, DHCP, DNS, SNMP, SLP, HTTP
IPv6-Unterstützung	Ja
Push-Scan-Funktionen	Ja (mit Document Capture Suite)
Bedienfeldsperrre mit Passwort	Ja (mit Document Capture Suite)

### ALLGEMEINES

Betriebsspannung	AC 100 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Energieverbrauch	18 W (Operation), 8,5 W (Betriebsbereit), 1,4 W (Energiesparmodus), 0,1 W (ausgeschaltet)
Abmessungen	296 x 169 x 167 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
Gewicht	3,6 kg
Treiber	TWAIN, ISIS (Web-Download), Epson Scan2 (TWAIN), SANE (Linux), WIA (Windows)
Enthaltene Software	Document Capture Pro 2.0, Epson Device Admin, Epson Scan 2
Kompatible Betriebssysteme	Mac OS 10.6+, Windows 10, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Server 2003, Windows Server 2008 (32/64 Bit), Windows Server 2012 R2, Windows Vista, Windows XP SP3
Luftfeuchtigkeit	Betrieb 15% - 80%, Lagerung 15% - 85%
Temperatur	Betrieb 5° C - 35° C, Lagerung 25° C - 60° C
Optionen	Roller Assembly Kit

### LCD UND SPEICHERKARTEN

LC-Display	Typ: Farbe, Diagonale: 3,7 cm
------------	-------------------------------

### SONSTIGES

Garantie	12 Monate Vor-Ort-Service Optionale Garantieverlängerung verfügbar
----------	---

## WorkForce DS-870

### LIEFERUMFANG

- Stromkabel
- Hauptgerät
- Warranty card
- Aufstellanleitung
- Netzteil
- USB-Kabel
- Treiber und Hilfsprogramme (CD)

**EPSON®**

---

## OPTIONALES ZUBEHÖR

---

- Carrier Sheet (set of 5)  
B12B819051
- Walzen-Bausatz  
B12B819031
- Cleaning Kit  
B12B819291
- Netzwerkschnittstellen  
B12B808451
- Flatbed Scanner Conversion Kit  
B12B819011FC

---

## WorkForce DS-870

---

### LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	B11B250401
Barcode	8715946660813
Palettengröße	8 Stück

Epson Deutschland GmbH  
Otto-Hahn-Str. 4  
D-40670 Meerbusch  
Info-Line: 02159 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®**