

Perfection V850 Pro



DATENBLATT / BROSCHÜRE



Profifotografen und anspruchsvolle Hobbyfotografen können ihre Filme und Fotos jetzt in hochwertige Digitalfotos konvertieren.

Mit der verbesserten High-Pass-Optik, die eine sehr hohe Bildqualität bei hohen Scangeschwindigkeiten liefert, kann der V850 Pro eine große Bandbreite an Medien- und Filmformaten in hochwertige Digitalfotos konvertieren. Dieser 6400-dpi-Scanner mit hoher Produktivität erfordert nahezu keine Aufwärmzeit, entfernt Staub und Kratzer automatisch und umfasst zwei hochwertige Filmhalterungen.

Verschiedene Auflösungen

Der V850 Pro ist mit dem Dual Lens System ausgestattet, das automatisch die optimale Linse wählt: die Linse mit einer optischen Auflösung von bis zu 4.800 dpi für den Fotoscan und die Linse mit 6.400 dpi beim Scannen unter Verwendung der Filmhalterungen.

Scannen von zahlreichen Quellen

Dank der verbesserten Filmhalterungen mit verstellbarer Höhe und stabilem Design können Sie eine große Bandbreite von Filmformaten in gestochen scharfer Qualität scannen. Der V850 Pro unterstützt außerdem Filmformate bis zu 20 x 25 cm beim Scannen direkt vom Scannerglas.

Hohe Produktivität

Die Aufwärmzeit der Epson ReadyScan LED ist kürzer als eine Sekunde, sodass der Scanvorgang praktisch sofort starten kann. Dank der mitgelieferten zwei Filmhalterungen können Sie bereits die nächsten Originale für den Scanvorgang vorbereiten, während die ersten Originale noch gescannt werden.

Restaurierung von Bildern

Mit der Digital ICE-Technologie werden automatisch kleinere Mängel wie Staub, Haare, Kratzer und Fingerabdrücke von Filmstreifen¹ und Fotos entfernt, sodass die Bilder ganz einfach wieder zu ihrem alten Glanz zurückkehren.

Der richtige Ton

Kommen Sie in den Genuss einer ausgezeichneten Tonwertwiedergabe mit einer optischen Dichte von 4,0 DMax. Der V850 Pro erkennt den exakten Tonwertbereich des Originals und stellt sicher, dass die hellsten und dunkelsten Bereiche von Bildern präzise reproduziert werden, sodass beeindruckende Details und dynamische Abstufungen entstehen.

Professionelle Software

Der V850 Pro wird nicht nur mit der Epson Scan-Software, sondern auch mit der SilverFast SE Plus 8- und i1 Scanner-Software geliefert, die erweiterte und professionelle Scanfunktionen bieten.

PRODUKTMERKMALE

- **Scannen in professioneller Qualität**
Dias, Filme, Mittelformat und Drucke
- **Dual Lens System**
Wechselt zwischen 6.400 dpi für Dias und Filme und 4.800 dpi für Fotos
- **Hohe Produktivität**
Eine Sekunde Aufwärmzeit und zwei Filmhalterungen
- **Dynamischer Bereich**
Präzise Reproduktion von Tonwert und Abstufungen des Originals
- **Entfernen kleinerer Mängel**
Restaurierung alter Filme und Fotos mit Digital ICE™-Technologie

PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

SCANFUNKTIONEN	
Ausgabeformate	BMP, JPEG, TIFF, multi-TIFF, PDF, Scannen zu durchsuchbare PDF
Bildverbesserung	Körnungsreduzierung, Staubentfernung, Print Image Matching II, Color palette tool for Easy Color Fix, Gegenlichtkorrektur, Farbauffrischung, Unschärfmaskierung mit Rauschunterdrückung, De-Screening mit Vorlagentypoptimierung, Digital ICE-Technologie (für Filme und Fotos), Anpassung der Tonwertkurve mit Histogramm
ALLGEMEINES	
Schallleistung	Betrieb: 6 B (A)
Betriebsspannung	AC 220 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Abmessungen	503 x 308 x 152 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
Gewicht	6,6 kg
Enthaltene Software	Epson Copy Utility, Epson Event Manager, Epson Scan, LaserSoft Imaging™ SilverFast® SE Plus 8, X-Rite i1 Scanner (mit IT8 targets)
Kompatible Betriebssysteme	Mac OS 10.6+, Mac OS X 10.13.x, Windows 10, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Vista, Windows XP SP2 oder höher
Luftfeuchtigkeit	Betrieb 10% - 80%, Lagerung 10% - 85%
Temperatur	Betrieb 5° C - 35° C, Lagerung -25° C - 60° C
TECHNIK	
Scannertyp	Flachbett-Scanner
Scanauflösung	6.400 dpi (horizontal x vertikal)
Optische Dichte	4 Dmax
Farbtiefe	Eingang: 48 Bits Farbe , Ausgang: 48 Bits Farbe
Dual Lens System – Scanauflösungen	Super Resolution Lens 6.400x 9.600 dpi, High Resolution Lens 4.800x 9.600 dpi
Scanbereich (maximal)	216 mm x 297 mm (horizontal x vertikal)
Papierformate	A4 (21.0x29,7 cm)
SCANNER	
Optical Sensor	Matrix CCD mit Mikrolinse und High-Pass-Optik
Lichtquelle	Weißer LED, IR LED mit ReadyScan LED Technologie
Scanning Method	Fixed documents and moving carriage
Ausgabeauflösung	25 bis 12.800 (in Schritten von 1 dpi) dpi
KONNEKTIVITÄT	
Anschlüsse	Hi-Speed USB – Kompatibel mit der USB 2.0 Spezifikation
SCANGESCHWINDIGKEIT	
Scannen von reflektierenden Vorlagen	A4 Preview: 6 s/Seite ,, Color (speed/best): 12/ 15 s/Seite ,
SONSTIGES	
Garantie	12 Monate Carry-in Optionale Garantieverweiterung verfügbar

LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	B11B224401
Barcode	8715946538167
Ursprungsland	Indonesien
Palettengröße	4 Stück

Perfection V850 Pro

LIEFERUMFANG

- Netzteil
- Treiber und Hilfsprogramme (CD)
- Hauptgerät
- Aufstellanleitung
- Software (CD)
- USB-Kabel
- Garantiedokument
- Stromkabel
- 8 Filmhalterungen: 35-mm-Negative (x2), 35-mm-Dias (x2), Mittelformat (x2) und 4 x 5 Zoll (x2)

OPTIONALES ZUBEHÖR

- Epson Fluid Mount Medienhalter
B12B818272

Epson Deutschland GmbH
Schießsstraße 49
D-40549 Düsseldorf
Info-Line: 02159 92 79 500
Telefax: +49 (0) 211 54229-001
www.epson.de

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: 2021-05-27

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

1. Der effektive Digital ICE-Film-Scanbereich liegt bei 14,98 x 24,73 cm.

