

Perfection V850 Pro



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

Ihre Fotos und Filme haben noch nie so gut ausgesehen wie mit dem neuen V850 Pro-Scanner von Epson. Dieser hochauflösende Scanner ist perfekt für Profifotografen und anspruchsvolle Hobbyfotografen. Er verfügt über ein Dual-Lens-System und wandelt eine breite Palette von Originalvorlagen und Filmen in herausragende Digitalfotos um. Er bietet auch ein verbessertes optisches System, mit dem sich bei schnellen Scangeschwindigkeiten Bilder mit überragender Qualität einscannen lassen. Mit diesem Scanner erzielen Sie eine hohe Produktivität, da er praktisch keine Aufwärmzeit benötigt. Im Lieferumfang sind außerdem gleich zwei Sätze von Filmhalterungen enthalten, sodass Sie Ihre Scans noch schneller durchführen können. Mit dem V850 Pro lassen sich auch automatisch Staub und Kratzer aus Fotos und Filmen entfernen. Das mitgelieferte professionelle Softwarepaket hilft Ihnen beim Erreichen beeindruckender Ergebnisse.

Perfekte Scans von Filmen und Fotos

Das Dual-Lens-System des V850 Pro wählt automatisch jeweils die Linse aus, die für die zu scannenden Medien optimal geeignet ist. Bei einer optischen Auflösung von bis zu 4.800 dpi für den Fotoscan und bis zu 6.400 dpi bei Scans mithilfe der Filmhalterungen sind hochwertige Ergebnisse praktisch garantiert.

Verbesserte Filmhalterungen

Unsere neuen und verbesserten Filmhalterungen in professioneller Qualität bieten nun noch mehr Kontrolle und Präzision. Dazu lässt sich die Höhe, in der sich der Film über dem Scanner befindet, fein justieren, um so den Fokus mit der größten Schärfe zu erzielen. Zusammen mit den Anti-Newtonringplatten bilden die stabilen Halterungen außerdem ein solides Fundament für weitere Qualitätsverbesserungen. Zum Lieferumfang des V850 Pro gehören auch zwei Sätze von Filmhalterungen. Auf diese Weise können Sie schon einen zweiten Satz von Originalen vorbereiten, während der erste noch gescannt wird. So profitieren Sie von ungeahnter Produktivität.

Automatisches Entfernen kleinerer Mängel

Sorgen Sie für ein perfektes Erscheinungsbild Ihrer Fotos und Filme, ganz ohne mühseliges manuelles Retuschieren. Mit der Digital ICE-Technologie werden Staub, Haare, Kratzer und Fingerabdrücke automatisch aus den Filmsscans entfernt¹, sodass die Bilder ihren alten Glanz zurückerhalten. Die Technologie funktioniert auch bei Fotos und entfernt sogar Falten und Risse, um Ihre alten Fotografien wieder wie neu aussehen zu lassen.

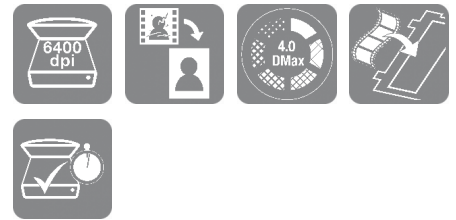
Praktisch keine Aufwärmzeit

Verschenden Sie vor dem Scannen keine Zeit mehr mit Warten. Dank unserer ReadyScan LED-Technologie beträgt die Aufwärmzeit weniger als eine Sekunde, sodass Sie sofort mit dem Scannen anfangen können.

Präzise Farbtöne

Der Scanner verfügt über eine optische Dichte von 4,0 DMax. So werden auch noch die kleinsten Unterschiede im Farbton erfasst – vom hellsten Bereich (weiß) bis zum dunkelsten (schwarz). Das heißt, dass Sie den jeweiligen Farbton Ihrer Filme und Fotos originalgetreu reproduzieren können – für klare und präzise Ergebnisse.

DATENBLATT / BROSCHÜRE



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**
Restauration 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
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 ,
Scannen von Filmen	35mm positive film, 2400dpi: 37 s - Best, 35mm positive film, 4800dpi: 66 s - Best, 35mm negative film, 2400dpi: 32 s - Best, 35mm negative film, 4800dpi: 59 s - Best

PAPIERSPEZIFIKATIONEN

Dokumentgröße – Flachbett	DIN A4
---------------------------	--------

LOGISTIKINFORMATIONEN

Artikelnummer	B11B224401
Barcode	8715946538167
Ursprungsland	Indonesien
Palettengröße	4 Stück

Perfection V850 Pro

LIEFERUMFANG

- Netzteil
- Treiber und Hilfsprogramme
- 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
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: 2024-02-05

1. - Der effektive Digital ICE-Film-Scanbereich liegt bei 14,98 x 24,73 cm. Nicht zur Verwendung mit Schwarzweiß- oder Kodachrome-Filmen – Verwenden Sie zum Entfernen kleinerer Mängel stattdessen Fluid Mount-Scans oder die Staubentfernung-Funktion von Easy Photo Fix.

EPSON®