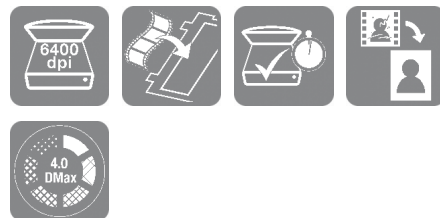


# Perfection V850 Pro



## 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 Filmstreifen<sup>1</sup> und Fotos entfernt, sodass die Bilder ganz einfach wieder zu ihrem altem 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

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Schalleistung              | 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+, 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)                                       |

### SCANNER

|                  |   |
|------------------|---|
| Optical Sensor   | Matrix CCD mit Mikrolinse und High-Pass-Optik   |
| Lichtquelle      | White LED, IR LED with ReadyScan LED Technology |
| 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 dem USB 2.0-Standard |
|------------|--|

### SONSTIGES

|          |  |
|----------|--|
| Garantie | 12 Monate Carry-in<br>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  
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

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

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**®