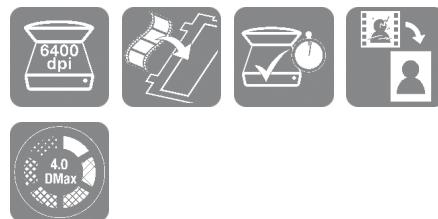


Perfection V850 Pro



DATOVÝ LIST



Profesionální fotografové a zapálení amatéři nyní mohou převádět své filmy a fotografie na digitální snímky vysoké kvality.

Model V850 Pro je vybaven optikou s vysokou propustností, která přináší špičkový obraz a zároveň rychlé skenování, takže může přeměnit širokou řadu médií i filmových formátů na digitální snímky profesionální kvality. Tento vysoce produktivní skener s rozlišením 6400 dpi nevyžaduje v podstatě žádnou dobu k zahřívání, automaticky odstraňuje prach a škrábance a je vybaven dvěma sadami velmi kvalitních držáků filmu.

Různá rozlišení

Skener V850 Pro nabízí systém dvou objektivů, který automaticky vybere správný objektiv, a optické rozlišení až 4800 dpi pro skenování fotografií a až 6400 dpi pro skenování pomocí držáků filmu.

Skenujte z libovolných zdrojů

Skenujte širokou řadu filmových formátů a získajte ostrý obraz díky vylepšeným odolným držákům filmu s ovládáním k nastavení výšky. Skener V850 Pro podporuje i formáty filmů s rozměry až 8 × 10 palců umístěné přímo na sklo skeneru.

Vysoká produktivita

Zdroj světla technologie Epson ReadyScan se zahřeje za méně než jednu sekundu, a proto můžete začít skenovat téměř okamžitě. Díky dvěma sadám držáků filmu můžete připravit druhý soubor originálů, zatímco se první část stále skenuje.

Čistota obrazu

Technologie Digital ICE z filmů¹ i fotografií automaticky odstraňuje nedostatky, jako je prach, vlasy, škrábance a otisky prstů, takže s minimálním úsilím vrátí obrazu jeho původní krásu.

Správný odstín

Využijte věrné reprodukce barev díky optické hustotě 4,0 Dmax. Model V850 Pro dokáže detekovat přesný tónový rozsah originálu, takže budete mít jistotu, že nejjasnější a nejtmavší oblasti snímků jsou přesně reprodukovány a odhalí působivé detaily i dynamický rozsah.

Profesionální software

Skener V850 Pro doplňuje nejen nástroj Epson Scan, ale také software SilverFast SE Plus 8 a i1 Scanner, který přináší pokročilé profesionální funkce skenování.

ZÁKLADNÍ FUNKCE

- **Skenování v profesionální kvalitě**
Diapozitivy, filmy, střední formát a tištěné materiály
- **Systém dvou objektivů**
Přepíná mezi rozlišením 6400 dpi (pro diapozitivy a filmy) a 4800 dpi (pro fotografie)
- **Vysoká produktivita**
Sekundová doba zahřívání a dvě sady držáků filmů
- **Dynamický rozsah**
Přesně reprodukuje tónový rozsah a barevné přechody originálu
- **Odstraňuje vady**
Technologie Digital ICE vyčistí staré filmy a fotografie

PRODUKTOVÉ SPECIFIKACE

FUNKCE SKENOVÁNÍ

Výstupní formáty	BMP, JPEG, TIFF, multi-TIFF, PDF, prohlédavatelé PDF
Korekce obrazu	Redukce zrnění, Odstranění prachu, Print Image Matching II, Barevná paleta pro Easy Color Fix, Korekce světla na pozadí, Obnovení barev, Masky rozostření s redukcí šumu, Odstranění moaré s optimalizací typu dokumentu, Technologie Digital ICE (pro filmy a fotografie), Úprava tónové křivky podle histogramu

OBECNÉ INFORMACE

Max. hladina hluku	Provoz: 6 B (A)
Napájení	AC 220 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Rozměry výrobku	503 x 308 x 152 mm (šířka x hloubka x výška)
Hmotnost výrobku	6,6 kg
Obsažený software	Epson Copy Utility, Epson Event Manager, Epson Scan, LaserSoft Imaging™ SilverFast® SE Plus 8, Skener X-Rite i1 (s kalibračními terčí IT8)
kompatibilní operační systémy	Mac OS 10.6+, Windows 10, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Vista, Windows XP SP2 nebo vyšší
vlhkost vzduchu	Provoz 10% - 80%, skladování 10% - 85%
Teplota	Provoz 5° C - 35° C, skladování -25° C - 60° C

TECHNOLOGIE

Typ skeneru	Skener s plochým ložem
Skenovací rozlišení	6.400 dpi (horizontálně x vertikálně)
Optická hustota	4 Dmax
Hloubka barev	Vstup: 48 bitů Barva , Výstup: 48 bitů Barva
Systém dvojitého objektivu – rozlišení skenování	Super Resolution Lens 6.400x 9.600 dpi, High Resolution Lens 4.800x 9.600 dpi
Rozsah skenování (maximální)	216 mm x 297 mm (horizontálně x vertikálně)
Formáty papíru	A4

SKENER

Optical Sensor	Matrix CCD s mikroobjektivem a optikou s vysokou propustností
Zdroj světla	White LED, IR LED with ReadyScan LED Technology
Scanning Method	Fixed documents and moving carriage
Výstupní rozlišení	25 až 12 800 (v krocích po 1 dpi) dpi

MOŽNOSTI PŘIPOJENÍ

Rozhraní	Vysokorychlostní rozhraní USB – kompatibilní s USB 2.0
----------	--

RYCHLOST SKENOVÁNÍ

Odrážové skenování	A4 Preview: 6 s/str. , Colour (speed/best): 12/ 15 s/str. ,
--------------------	---

OSTATNÍ

Záruka	12 měsíců u dodavatele Je dostupné volitelné prodloužení záruky
--------	--

LOGISTICKÉ INFORMACE

SKU	B11B224401
Čárový kód	8715946538167
Velikost palety	4 ks

Perfection V850 Pro

OBSAH DODÁVKY

- Napájecí adaptér
- Ovladače a pomocné programy (CD)
- Hlavní zařízení
- Návod k instalaci
- software (CD)
- USB kabel
- Záruční dokument
- napájecí kabel
- 8 držáků filmu: 35mm negativy (2x), 35mm diapozitivy (2x), střední formát (2x) a 4 x 5 palců (2x)

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

- Epson Fluid Mount
B12B818272



EPSON EUROPE B.V.
Organizační složka
Slavičkova 1a
638 00 Brno
Česká republika

Telefon: +420 548 427 811
Fax: +420 548 427 816
Technical Hotline: +420 246037281
Infolinka: 800 142 052
www.epson.cz

Ochranné známky a registrované ochranné známky jsou vlastnictvím společnosti Seiko Epson Corporation nebo příslušných vlastníků.
Informace o produktu mohou být změněny bez předchozího upozornění.

1. Skutečná oblast skenování filmů pomocí technologie Digital ICE je 5,9 × 9,74 palců.

EPSON®