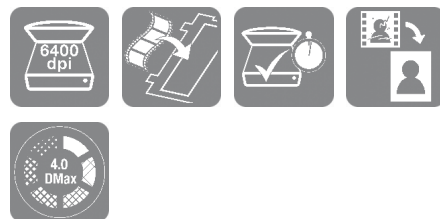


Perfection V850 Pro



PODATKOVNI LIST



Poklicni fotografi in resni amaterji lahko zdaj svoje filme in fotografije pretvorijo v visokokakovostne digitalne slike.

Optični bralnik V850 Pro ima izboljšano visokoprepustno optiko, ki zagotavlja najkakovostnejše slike s hitrejšim optičnim branjem, zato lahko pretvori širok razpon formatov medijev in filmov v vrhunske digitalne slike. Ta zelo zmogljiv optični bralnik z ločljivostjo 6400 dpi ne potrebuje skoraj nič časa za ogrevanje, lahko samodejno odstranjuje prah in praske ter ima dva kompleta visokokakovostnih držal za filme.

Izbira ločljivosti

Optični bralnik V850 Pro ima sistem dveh leč, ki samodejno izbere optimalno lečo, z optično ločljivostjo do 4800 dpi za optično branje fotografij in 6400 dpi pri optičnem branju z držali za filme.

Optično branje iz katerega koli vira

Optično lahko prebirate različne formate filmov, izboljšana držala za filme s prilagodljivo višino in trdno obliko pa zagotavljajo ostre slike. Optični bralnik V850 Pro podpira tudi formate filma do velikosti 8 x 10 palcev, kadar je film postavljen neposredno na steklo optičnega bralnika.

Velika učinkovitost

Čas ogrevanja vira svetlobe Epson ReadyScan LED je krajši od ene sekunde, zato se lahko optično branje začne skoraj takoj. Dva kompleta držal za filme omogočata pripravo drugega nabora izvirkov za optično branje, ko se prvi nabor še optično prebira.

Očisti slike

Tehnologije Digital ICE s filmov¹ in fotografij samodejno odstranjujejo nepopolnosti, kot so prah, lasje, praske in prstni odtisi ter tako vrnejo slike v njihovo prvotno stanje – z minimalno količino truda.

Pravi odtenek

Izkoristite izvrstno reprodukcijo odtenkov z optično gostoto 4.0 DMax. Optični bralnik V850 Pro lahko zazna natančen razpon odtenkov v izvirniku in tako zagotovi, da se najsvetlejši in najtemnejši deli slike natančno reproducirajo in tako odkrijejo osupljive podrobnosti ter dinamičen razpon.

Profesionalna programska oprema

Optičnemu bralniku V850 Pro je poleg programa Epson Scan priložena programska oprema SilverFast SE Plus 8 in i1 Scanner za napredne, profesionalne funkcije optičnega branja.

GLAVNE LASTNOSTI

- **Visokokakovostno optično branje**
Diapozitivi, filmi, srednji format in natisi
- **Sistem z dvema lečama**
Preklapljanje med ločljivostma 6400 dpi za diapozitive in filme ter 4800 dpi za fotografije
- **Visoka storilnost**
Ena sekunda za ogrevanje in dva kompleta držal za filme
- **Dinamični razpon**
Natančno reproducirajte razpon odtenkov in gradacijo izvirkov
- **Odstranjuje nepopolnosti**
Tehnologije Digital ICE čistijo stare filme in fotografije

SPECIFIKACIJE IZDELKA

LASTNOSTI OPTIČNEGA BRANJA

Izhodne oblike	BMP, JPEG, TIFF, Optično branje in shranjevanje v multi TIFF, PDF, Optično branje in shranjevanje v obliki PDF z možnostjo iskanja po dokumentu
Izboljšava slike	Zmanjšanje zrnatosti, Odstranjevanje prahu, Print Image Matching II, Color palette tool za Easy Color Fix, Popravek osvetljenosti ozadja, Obnovev barv, Povečanje ostrine z zmanjšanjem šuma, Zameglitev (descreening) z optimizacijo vrste dokumenta, Tehnologije Digital ICE (za filme in fotografije), Prilagajanje tonske krivulje s histogramom

SPLOŠNO

Zvočna moč	Delovanje: 6 B (A)
Napetost napajanja	AC 220 V - 240 V, 50 Hz - 60 Hz
Dimenzije izdelka	503 x 308 x 152 mm (Širina x Globina x Višina)
Teža izdelka	6,6 kg
Vsebovana programska oprema	Epson Copy Utility, Epson Event Manager, Epson Scan, LaserSoft Imaging™ SilverFast® SE Plus 8, Optični bralnik X-Rite i1 (s tablicami IT8)
Združljivi operacijski sistemi	Mac OS 10.6+, Windows 10, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Vista, Windows XP SP2 ali novejši
Vlažnost zraka	Delovanje 10% - 80%, Skladiščenje 10% - 85%
Temperatura	Delovanje 5°C - 35°C, Skladiščenje -25°C - 60°C

TEHNIKA

Vrsta optičnega bralnika	Ploski skenerji
Ločljivost skeniranja	6.400 pik na palec (vodoravno x navpično)
Optična gostota	4 Dmax
Barvna globina	Vhod: 48 Bitov Barva, Izhod: 48 Bitov Barva
Sistem z dvema lečama – ločljivosti optičnega branja	Super Resolution Lens 6.400x 9.600 pik na palec, High Resolution Lens 4.800x 9.600 pik na palec
Obseg optičnega branja (največji)	216 mm x 297 mm (vodoravno x navpično)
Formati papirja	A4

OPTIČNI BRALNIK

Optical Sensor	Matrix CCD z mikrolečo in optiko z visoko prepustnostjo
Svetlobni izvor	White LED, IR LED with ReadyScan LED Technology
Scanning Method	Fixed documents and moving carriage
Izhodna ločljivost	25 ~ 12.800 (1 korak 1 pika/palec) pik na palec

POVEZLJIVOST

Priključki	Hitri USB – združljiv s specifikacijo USB 2.0
------------	---

HITROST OPTIČNEGA BRANJA

Optično branje z odbojem	A4 Preview: 6 s/stran, Colour (speed/best): 12/ 15 s/stran,
--------------------------	---

DRUGO

Garancija	12 Meseci v servisnem centru Optional warranty extension available
-----------	---

LOGISTIČNE INFORMACIJE

SKU	B11B224401
Črtna koda	8715946538167
Velikost palete	4 Kos

Perfection V850 Pro

OBSEG DOBAVE

- Napajalnik za izmenično napetost
- Gonilnik in pomožni programi (CD)
- Glavna naprava
- Navodilo za postavitve
- Software (CD)
- USB kabel
- Garancijski list
- Kabel za električni tok
- 8 nosilnikov filma: 35-mm negativni (x 2), 35-mm diapozitivi (x 2), srednji format (x 2) in velikost 4 x 5 palcev (x 2)

IZBIRNA DODATNA OPREMA

- Epson Fluid Mount
B12B818272



Avtera d.o.o.
Litijska cesta 259, p.p. 5801
1261 Ljubljana – Dobrunje
Tel.: +386 1 58 53 610
Faks: +386 1 58 53 455
Splet: www.avtera.si, www.epson.si
E-pošta: epson@avtera.si

Panteh d.o.o.
Šmartinska 106
1000 Ljubljana
Tel.: +386 1 600 1991
Splet: www.panteh.si
E-pošta: info@panteh.si

Blagovne znamke ali registrirane blagovne znamke so last podjetja Seiko Epson Corporation ali njihovih lastnikov. Informacije o izdelkih se smejo spremeniti brez naprejšnjega opozorila.

1. Efektivno območje za optično branje filma Digital ICE je 5,9 x 9,74 palca

EPSON®