



EPSON®

Epson **F-3200**



Snelle, veelzijdige filmscanner

Scan met de Epson F-3200 filmscanner films van allerlei formaten, snel en met uitzonderlijke beeldkwaliteit. Deze flexibele en gebruiksvriendelijke scanner heeft een ingebouwd LCD-scherm voor direct zichtbare resultaten en ondersteunt het rechtstreeks scannen naar een geheugenkaart. Bovendien beschikt het apparaat over krachtige software voor het scannen van batches en professionele beeldbewerking.



Films scannen met uitzonderlijk hoge kwaliteit

Gedreven door jarenlange ervaring op het gebied van beeldverwerking hebben wij bij Epson een geavanceerde filmscanoplossing voor u ontwikkeld die niet alleen gebruiksvriendelijk is, maar ook altijd perfecte beelden oplevert.

Of u nu een professionele fotograaf bent of een enthousiaste amateur, de Epson F-3200 filmscanner is de ideale oplossing voor het scannen en archiveren van al uw negatieven en dia's, van 35 mm tot maximaal 5 x 4 inch. Elk beeld wordt zeer nauwkeurig vastgelegd en digitaal gereproduceerd met maar liefst 3.200 dpi en een maximale optische dichtheid van 3,8 Dmax en 16 bits per kanaal.

Digitale beeldcontrole

Het zoeken naar beelden behoort voorgoed tot het verleden. U kunt uw beelden nu digitaal archiveren en ze op elk moment snel en eenvoudig opzoeken. U kunt zelfs oud materiaal herstellen, want de Epson F-3200 filmscanner wordt standaard geleverd met SilverFast AI 6, de professionele scansoftware voor beeldbewerking en verwijdering van stofdeeltjes en krassen. Met de bijgeleverde IT8-referentiekaarten beschikt u over nauwkeurige ICC-profilering en kleurkalibratie. Hoewel gebruiksgemak voorop staat, zit de Epson F-3200 filmscanner toch boordevol geavanceerde functies waarmee u de volledige controle behoudt over het eindresultaat.

Snel en flexibel scannen

De digitalisering van honderden beelden kan een ontmoedigende en tijdrovende bezigheid zijn. Daarom hebben wij ervoor gezorgd dat de Epson F-3200 filmscanner flexibel genoeg is om snel en eenvoudig al uw filmformaten te verwerken. Dankzij de meegeleverde filmhouders kan de scanner met praktisch elk formaat overweg: filmstroken en ingeraamde dia's van 35 mm, medium- en grootformaat film, professionele panoramafilm en zelfs reflecterende media tot 4 x 6 inch.

En het scannen gaat nóg sneller als u de gebruiksvriendelijke scanprogramma's voor batchverwerking gebruikt. U kunt bovendien rechtstreeks naar een groot aantal populaire geheugenkaarten scannen en direct afdrukken op compatibele Epson fotoprinters. Voeg hieraan toe ons speciale lampensysteem voor het scannen van positief- en negatieffilms en u beschikt in één simpele oplossing over alles wat u nodig hebt.

Betaalbaar, stijlvol én kwalitatief uitstekend

De Epson F-3200 filmscanner biedt u alle kwaliteit en mogelijkheden van een toegewijde professionele filmscanner – voor een redelijke prijs. Het ontwerp is compact en stijlvol, hierdoor ziet het er geweldig uit zonder waardevolle ruimte in beslag te nemen.



Voornaamste kenmerken

- Zeer snelle 3200dpi-filmscanner van uitstekende kwaliteit
- Compacte, betaalbare oplossing met batchverwerking voor alle wensen op filmgebied
- Inclusief filmhouders voor:
 - filmstroken en ingeraamde dia's van 35 mm, panoramafilm, medium- en grootformaat film tot max. 5 x 4 inch
 - Reflecterende media tot max. 4 x 6 inch (10 x 15 cm)
- Optimale scanresultaten voor negatief- en positieffilms dankzij speciaal lampensysteem
- Aansluitmogelijkheden voor USB 2.0 High Speed en IEEE 1394 (FireWire)
- Ingebouwd LCD-scherm voor directe weergave van het resultaat
- Direct scannen naar een groot aantal geheugenkaarten
- Gemakkelijke batchverwerking met Epson Scan-software
- Direct afdrukken op compatibele Epson fotoprinters
- Betere beelden dankzij SilverFast AI 6 voor professionele beeldbewerking
- Professionele kleurkalibratie met SilverFast AI 6 en IT8-referentiekaarten

Epson F-3200

Model	Epson F-3200 filmscanner
Basis	
Type scanner	Kleurenfilmscanner
Foto-elektrische eenheid	CCD-kleurenregelsensor; MatrixCCD (zesregelige CCD, microlens geïnstalleerd)
Lichtbron	Witte TL-lamp met koude kathode 304,8 x 1.200 mm
Optische resolutie	3.200 dpi (hoofdscan), 6.400 dpi met Micro Step (subscan)
Documentformaat	35mm-filmstrook 35mm-dia mediumformaat (120/220); max. 6 x 18 cm (bijvoorbeeld filmstrook van 6 x 9 cm (2 beelden)) film van 5 x 4 inch reflecterend materiaal max. 4 x 6 inch
Prestaties	
Uitvoerresolutie	50 - 6.400 dpi (50 - 6.400 dpi in stapjes van 1 dpi, 12.800 dpi. 12.800 dpi uitgevoerd met zoomfunctie)
Kleurscheiding	RGB-kleurfilters op CCD
Beeldgegevens	48 bits intern, 48 bits extern
Kleurendiepte (Dmax)	3,8
Scansnelheden	
Reflecterend document	3.200 dpi 7,8 msec./regel
Positiefilm	3.200 dpi 6 msec./regel (zonder overbelichting)
Negatieffilm	3.200 dpi 6 msec./regel
Minimale (aanbevolen) systeemvereisten	
Microsoft® Windows®	Microsoft® Windows® 98/Me/2000/XP (USB 2.0 alleen voor Microsoft® Windows® 2000/XP, IEEE 1394 voor Microsoft® Windows® Me/2000/XP) Beeldscherm: SVGA-monitor of monitor met hogere resolutie, schermresolutie van 800 x 600 of meer en 16 bits (hoge kleuren)
Macintosh®	Mac OS® 8.6 - 9.2, Mac OS® X 10.2 of hoger (USB 2.0 alleen voor Mac OS® X 10.2.7 of hoger. Fast User Switching niet ondersteund op Mac OS® X 10.3.) Beeldscherm: Kleurenmonitor, schermresolutie van 800 x 600 of meer en 32.000 kleuren of meer
Aansluitingen	
Ondersteunde geheugenkaarten	CompactFlash® (I&II), xD-Picture Card™, SmartMedia™, SD™ Memory Card, MultiMediaCard™, Memory Stick®, MagicGate™ Memory Stick™, Memory Stick PRO™, MicroDrive Adapter vereist voor miniSD, Memory Stick Duo™ en MagicGate™ Memory Stick Duo
Interfaces	USB 2.0 (Type B-connector) USB 1.1 (Type A-connector) IEEE 1394 seriële-businterface
Omgevingscondities	
Temperatuur	In bedrijf: 5 tot 35°C (41 tot 95°F). Opslag: -25 tot 60°C (-13 tot 140°F)
Luchtvochtigheid	In bedrijf: 10 tot 80% (zonder condensatie). Opslag: 10 tot 85% (zonder condensatie)
Elektrische specificaties	
Voeding	220 - 240 V ± 10%
Nominale frequentie	50 - 60 Hz
Nominale stroom	0,4 A
Stroomverbruik	Ong. 26,4 W (ong. 9 W in slaapstand)
Voldoet aan Energy Star-normen	Ja
Algemeen	
Afmetingen (BxDxH):	210 x 250 x 94 mm
Gewicht	Ong. 2,8 kg
Meegeleverde accessoires	Netvoedingsadapter, netvoedingskabel, USB-kabel, filmhouders, Adobe® Photoshop® Elements 2.0, SilverFast AI 6
Garantie	Standaard 1 jaar reparatie of vervanging. Optionele uitbreiding tot 3 jaar.
	Opmerking over scansnelheden: de scansnelheid is mede afhankelijk van de systeemconfiguratie, de dpi-waarde en de scanmodus.



Epson Deutschland GmbH - Vestiging België
Belgicastraat 4 - Keiberg
B-1930 Zaventem
Infoline: 070/350120*
* (0.1735 €/min.)
www.epson.be

Epson Deutschland GmbH - Vestiging Benelux
J. Geesinkweg 501
NL-1096 AX Amsterdam-Duivendrecht
Infoline: 0900-5050808*
* (0.05 €/oproep + 0.15 €/min.)
www.epson.nl

Epson® is een geregistreerd handelsmerk van Seiko Epson® Corporation. Alle overige product- en bedrijfsnamen die in dit document worden vermeld, worden uitsluitend gebruikt voor identificatiedoelinden en zijn mogelijk handelsmerken van geregistreerde handelsmerken van de respectieve eigenaars. Afgezien van fouten en weglatingen kunnen alle specificaties zonder kennisgeving worden gewijzigd.

EPSON®