

# EPSON® PERFECTION™ 4180 PHOTO

De Epson Perfection 4180 Photo is de ideale scanner voor amateurfotografen. Met zijn toonaangevende resolutie van 4800 dpi is hij geknipt voor het scannen van films en foto's. Daarnaast beschikt hij ook over een grote ingebouwde filmadapter die meerdere filmformaten aankan en wordt hij geleverd met functies voor fotoherstellingen.

## PRACHTIGE FILMUITVERGROTINGEN VAN 4.800 DPI

De Epson Perfection 4180 Photo is de perfecte partner voor enthousiaste fotoliefhebbers. Of u nu uitvergrotingen wilt maken van uw favoriete afbeeldingen, uw oude films en foto's wilt archiveren of zelfs uw vervaagde herinneringen nieuw leven wilt inblazen, deze scanner is de volledige oplossing voor al uw behoeften.

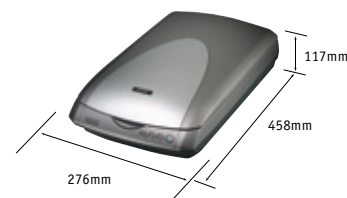
## REPAREER, HERSTEL EN VERBETER UW DIERBARE HERINNERINGEN

- Scanner van uitstekende kwaliteit voor amateurfotografen en fotoliefhebbers
- Verbluffende kwaliteit – toonaangevende resolutie van 4.800 x 9.600 dpi
- Ingebouwde filmadapter ondersteunt 35mm-films en films van mediumformaat
- Archiveer uw films digitaal, zodat ze niet kunnen vervaagen of beschadigd raken
- Epson Color Restoration herstelt vervaagde foto's en films
- Epson Dust Removal verwijdert stof van uw films
- Verbazingwekkend gedetailleerde tinten dankzij de optische dichtheid van 3,4 DMax
- Snel scannen met de USB 2.0 Hi-Speed-interface
- Nog eenvoudiger scannen dankzij het verbeterde Epson Smart Panel
- Inclusief krachtige tekst- en beeldverwerkingssoftware
- Meer flexibiliteit dankzij het verbeterde Epson Smart Panel
- Het gestroomlijnde, compacte design geeft elk bureau meer uitstraling
- Optionele eenheid voor automatische documentinvoer



- Veelzijdige, hoogkwalitatieve film- en fotoscanner
- Ingebouwde filmadapter voor het scannen van negatieven/positieven in meerdere formaten
- Herstel foto's met de Epson-software voor fotoherstellingen
- Uitstekende kwaliteit met een resolutie van 4.800 dpi en een optische dichtheid van 3,4 Dmax
- Scan films en foto's snel met de chromatisch geoptimaliseerde lamp
- Inclusief de beeldbewerkingssoftware Adobe® Photoshop® Elements 2.0

# EPSON® PERFECTION™ 4180 PHOTO



## Specificaties

MODEL	Epson Perfection 4180 Photo	
<b>BASISSPECIFICATIES</b>		
Type scanner	Flatbed kleurenbeeldscanner	
Optische resolutie	4.800 dpi (hoofd) x 9.600 dpi (sub)	
Optische dichtheid	3,4 Dmax	
Documentformaat	216 x 297 mm (A4, US Letter)	
	35mm x 12 frames	
	35mm-dia's x 4 frames	
	6 x 12 cm (120/220)-film van mediumformaat x 1 frame	
Interface	USB 2.0 Hi-Speed (Type B-connector x 1)	
<b>CONFIGURATIE</b>		
Fotoelektrische eenheid	6-lijns alternatieve kleuren-MatrixCCD™ met Micro Lens, 122.400 pixels (20.400 x 2 lijnen x 3 kleuren)	
Lichtbron	Witte TL-lamp met koude kathode	
Subscanmethode	Vast document en bewegende wagen	
<b>KWALIFICATIES</b>		
Uitvoerresolutie	50 - 6.400, 9.600, 12.800 dpi	
Kleuren	48-bits in, 48-bits uit	
<b>SCANSNELHEDEN (24-bits)</b>		
<b>DOCUMENTEN &amp; FOTO'S</b>		
Volledig scanbed	Voorbeeldweergave	7 sec.
10 x 15 cm	300 dpi	9 sec.
10 x 15 cm	1.200 dpi	65 sec.
8 x 10 inch	300 dpi	17,6 sec.
8 x 10 inch	1.200 dpi	245 sec.
A4	300 dpi	18 sec.
<b>FILMS &amp; TRANSPARANTEN</b>		
35mm positief	600 dpi	34 sec.
35mm negatief	600 dpi	35 sec.
35mm positief	4.800 dpi	108 sec.
35mm negatief	4.800 dpi	186 sec.
Mediumformaat positief	600 dpi	36 sec.
Mediumformaat negatief	600 dpi	38 sec.
Mediumformaat positief	4.800 dpi	559 sec.
Mediumformaat negatief	4.800 dpi	615 sec.
<b>FUNCTIES</b>		
Verbetering beeldkwaliteit	Korrelreductie, kleurenherstelling, stofverwijdering, PRINT Image Matching™ II, geoptimaliseerde automatische belichting, Unsharp-mask met geluidsreductie, De-screening met optimalisering voor documenttype, tintcurvecorrectie met histogram	
Eenvoudig scannen	4 drukknoppen, stand-alone toepassing en functie voor scannen naar bestand, gebruikersinterface met meer niveaus, automatische detectie bij meer documenten, automatisch op maat snijden bij meer documenten, automatische skew-correctie, meervoudig selectiekader, batchscans, voorbeeldweergaven	
<b>ONDERSTEUNDE PLATFORMEN</b>		
USB 1.1	Microsoft® Windows® 98SE / ME / 2000 Professional / XP Home Edition / XP Professional (voorgeïnstalleerd model of upgrade van voorgeïnstalleerd Microsoft® Windows® 98 / ME / 2000 Professional-model) Mac OS® 9.1 of hoger, Mac OS X® 10.2 of hoger	
USB 2.0	Microsoft® Windows® XP Home Edition / XP Professional / 2000 Professional (voorgeïnstalleerd model of upgrade van voorgeïnstalleerd Microsoft® Windows® 98 / ME / 2000 Professional-model) Mac OS X® 10.2.7 of hoger <i>*De USB 2.0-hostdriver van Microsoft® is vereist.</i>	
<b>OMGEVINGSCONDITIES</b>		
Temperatuur	5°C tot 35°C (in gebruik)	
Luchtvochtigheid	10% tot 80% zonder condensatie (in gebruik)	
<b>ELEKTRISCHE SPECIFICATIES</b>		
Voeding	220-240 V 50-60 Hz	
Stroomverbruik	25 W (in gebruik), 19,5 W (in stand-by modus), 4,5 W (in slaapstand)	
<b>ALGEMEEN</b>		
Afmetingen (BxDxH)	276 x 458 x 117 mm	
GEWICHT	Ongeveer 3,9 kg	
OPTIES	Automatische documentinvoer (B12B813342)	
GARANTIE	1Standaard: 1 jaar Optioneel: 3 jaar EPSON COVERPLUS on-site of carry-in-service	

\* Voor het gebruik van de USB-poort raadpleegt u de documentatie bij uw PC voor meer informatie over USB-aansluitingen. Bij gebruik van niet-standaard kabels of meerdere hubaan sluitingen kunnen fouten optreden.

Opmerking over scansnelheden: de testresultaten voor de scansnelheid kunnen variëren afhankelijk van de systeemconfiguratie, de dpi-waarde en de ingestelde 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 identificatiedoeleinden en zijn mogelijk handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van de respectieve eigenaars. Afgezien van fouten en weglatingen kunnen alle specificaties zonder kennisgeving worden gewijzigd.