

EPSON®

EXCEED YOUR VISION

Epson Perfection 3490/3590 Photo

Schnelles und einfaches Erstellen digitaler Fotoalben

Mit dem Epson Perfection 3490/3590 Photo verwandeln Sie Ihre Fotosammlung schnell und einfach in ein digitales Album. Sie können 35-mm-Filme, Dias und Fotos scannen und verblasste Erinnerungen wieder auffrischen, um sie anschließend zu drucken, zu vergrößern oder zu archivieren.

Scannen mit dem Epson Perfection 3490/3590 Photo ist ganz einfach. Mit nur vier Tasten steuern Sie den Vorgang: „Start“, „Kopieren“, „Scannen zur E-Mail“ und „Scannen zu PDF“. Dieser Scanner ist einfach zu bedienen, ohne Kompromisse hinsichtlich der Qualität einzugehen. Mit einer optischen Auflösung von bis zu 3200 ppi, 48-Bit-Farbe und einem integrierten Durchlichtaufsatz für das Scannen von Positiv- und Negativfilmen liefert er professionelle Ergebnisse. Mit der Epson Farbkorrektursoftware können Sie Bilder automatisch wieder auffrischen und Staubpartikel entfernen.

Der Epson Perfection 3590 Photo hat zusätzlich einen integrierten automatischen Filmeinzug, sodass ein umständliches Einfädeln des Films entfällt. Sie brauchen nur den Film in den Filmeinzug zu legen und die Scantaste zu drücken. Schon können Sie Ihre Bilder in der Vorschau betrachten. Sie können den gesamten Film in einem Zug scannen oder einzelne Bilder auswählen.

Produktmerkmale

- Integrierter Durchlichtaufsatz für das Scannen von Positiv- und Negativfilmen
- Schnelles und müheloses Scannen von 35-mm-Filmen mit dem automatischen Filmeinzug*
- Hohe Scanqualität mit bis zu 3200 ppi optischer Auflösung und 48-Bit-Farbe
- Mit einem Tastendruck können Sie das Scanergebnis per E-Mail versenden oder in einer PDF-Datei speichern
- Mit der Epson Farbkorrektur frisken Sie kostbare Erinnerungen wieder auf
- Filmhalterungen für 35-mm-Film und Dias im Lieferumfang enthalten
- Automatisches Scannen von bis zu 24 Fotos mit der optionalen Einzugsvorrichtung für mehrere Fotos



* Automatischer Filmeinzug nur bei Epson Perfection 3590 Photo.

Modell	Epson Perfection 3490/3590 Photo
Scannertyp	Flachbett-Farbbildscanner
Optische Auflösung	Haupt-Scan 3200 ppi x Teilbereich-Scan 6400 ppi
Optische Dichte	3,2 DMax
Schnittstelle	USB 2.0 Hi-Speed (Typ-B-Standardbuchse x 1)
Konfiguration	
Fotoelektrisches Gerät	Farb-CCD-Zeilensensor mit Mikrolinse, 61.200 Pixel
Lichtquelle	Weißes Kalt-Kathoden-Fluoreszenzlampe
Subscan-Methode	Fixe Dokumentenposition und beweglicher Schlitten
Leistung	
Ausgabeauflösung	50-6400, 9600, 12800 ppi
Farben	Intern: 48 Bit (281,5 Billionen Farben), Ausgabe: 48 Bit (281,5 Billionen Farben) 24 Bit (16,7 Millionen Farben), 16 Bit (65.536 Graustufen), 8 Bit (256 Graustufen), 1 Bit (monochrom)

Funktionen	
Bildqualitätsverbesserung	PRINT Image Matching™ II, Staubentfernung, Farbkorrektur, optimierte automatische Belichtung, Unschärfemaske mit Rauschunterdrückung, De-Screening mit Vorlagentypoptimierung, Anpassung der Tonwertkurve mit Histogramm
Easy Scanning	4 Tasten für die Bedienung des Epson Smart Panel, eigenständige Anwendung und Funktion „Scannen in Datei“, Mehrzweck-Benutzeroberfläche, automatische Multidokument-Erkennung

Unterstützte Plattformen*	
USB 1.1	Microsoft® Windows® 98SE/Me/2000 Professional / XP Home Edition/XP Professional (vorinstalliert oder Upgrade von einem vorinstallierten Modell von Windows® 98/Me/2000 Professional), Mac OS® X ab Version 10.2.7
USB 2.0	Microsoft® Windows® 2000 Professional / XP Home Edition / XP Professional† (vorinstalliert oder Upgrade von einem vorinstallierten Modell von Windows® 98/Me/2000 Professional), Mac OS® X ab Version 10.2.7 † USB 2.0-Host-Treiber von Microsoft ist erforderlich.

Umgebungsbedingungen	
Temperatur	5 °C bis 35 °C (im Betrieb)
Luftfeuchtigkeit	10 bis 80 % ohne Kondensation (im Betrieb)

Optionen	
Einzugsvorrichtung für mehrere Fotos	B12B813373
Garantie	1 Jahr Standardgarantie, optionale Erweiterung auf 3 Jahre. Die Garantieangebote sind nicht in jedem Land erhältlich. Bitte informieren Sie sich bei Ihrer Epson Vertretung.

Modell	Epson Perfection 3490 Photo	Epson Perfection 3590 Photo
Dokumentgröße	216 x 297 mm (DIN A4, US Letter) 35-mm-Filmstreifen x 4 Bilder 35-mm-Diafilm x 3 Bilder	216 x 297 mm (DIN A4, US Letter) 35-mm-Filmstreifen x 6 Bilder 35-mm-Diafilm x 1 Bild

Scangeschwindigkeit**		
Scannen von reflektierenden Vorlagen		
Komplettes Scanbett	Vorschau 8 Sek.	Vorschau 8 Sek.
Vorschau von 35-mm-Filmstreifen x 6 Bilder	nicht bekannt	23 Sek.
6" x 4"	600 ppi 13 Sek.	13 Sek.
DIN A4-Strichvorlagen	300 ppi 15 Sek.	15 Sek.
DIN A4-Farbvorgaben	600 ppi 30 Sek.	30 Sek.
Filme und Dias		
35-mm-Farbfilm (positiv)	2400 ppi 48 Sek., 3200 ppi 63 Sek.	2400ppi 52 Sek., 3200 ppi 70 Sek.
35-mm-Farbfilm (negativ)	2400 ppi 74 Sek., 3200 ppi 97 Sek.	2400 ppi 73 Sek., 3200 ppi 96 Sek.

Elektrische Spezifikation		
Betriebsspannung	100-120 V 50-60 Hz	100-120 V 50-60 Hz
Leistungsaufnahme	ca. 17 W (Betrieb), ca. 5,0 W (Energiesparmodus)	ca. 19 W (Betrieb), ca. 5,5 W (Energiesparmodus)
Allgemein		
Abmessungen (B x T x H)	275 x 419 x 86 mm	275 x 419 x 86 mm
Gewicht	ca. 3,0 kg	ca. 3,2 kg

* Weitere Informationen zur Verwendung des USB-Anschlusses finden Sie in der Dokumentation zu Ihrem PC.
Wenn Sie Kabel, die nicht dem Standard entsprechen, oder mehrfache Hub-Verbindungen verwenden, können Fehler auftreten.
**Die Ergebnisse der Scangeschwindigkeitstests sind abhängig von der Systemkonfiguration, ppi-Einstellungen und Scanmodus.



Epson Deutschland GmbH
Otto-Hahn-Str. 4
D-40670 Meerbusch
Info-Line: 01805/23 41 10 (0,12 €/Min.)
Telefax: +49 (0) 2159/538-3000
www.epson.de

Epson in Österreich
Info-Line: 0810/20 01 13 (0,07 €/Min.)
www.epson.at
Epson in der Schweiz
Info-Line: 0848 44 88 20 (4-8 Rp./min)
www.epson.ch

EPSON® ist ein eingetragenes Warenzeichen der SEIKO EPSON® Corporation. Alle anderen hierin verwendeten Produkt- und Firmennamen dienen ausschließlich der Identifikation und können Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Rechteinhaber sein. Alle Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

