

Im Testcenter: Neue Produkte

SCANNER



Canon Canoscan FB 310



Canon, Krefeld
Tel. 02151/349566
<http://www.canon.de>
Rund 250 Mark

SCANNER



Guillemot Maxi Scan A4 Deluxe



Guillemot, Düsseldorf
Tel. 0211/338000
<http://www.guillemot.com>
Rund 390 Mark

SCANNER



Plustek Optic Pro A3I



Plustek, Hamburg
Tel. 040/5143160
<http://www.plustek.de>
Rund 800 Mark

SCANNER



Trust Easy Scan 19200



Aashima, Kleve
Info-Tel. 0130/182320
<http://www.trust-site.com>
Rund 300 Mark

Dieser kompakte Scanner (Stellfläche: 26 x 40 Zentimeter) liest die Vorlagen bei einer Farbtiefe von 30 Bit mit physikalisch maximal 300 x 600 dpi ein (interpoliert 9600 x 9600 dpi). Die Ausdrucke waren farbtreu, aber unscharf und etwas zu dunkel. Den Graukeil stellte der Canoscan FB 310 bis zum letzten Drittel differenziert dar. Die Scanzeiten waren für einen Scanner an der parallelen Schnittstelle (der Druckeranschluß wird durchgeschleift) noch ordentlich: Für die Schwarzweiß-Vorlage benötigte das Canon-Modell 0:41, für das Farbbild 1:42 Minuten. Die Scan-Software ist einfach zu bedienen, enthält aber einen Bug: Im Qualitätsmodus konnten wir bei 1200 dpi keine Vorlagen einlesen. Dies war nur im Geschwindigkeitsmodus möglich. Canon kennt dieses Problem und arbeitet an einer Lösung. Der Service: 12 Monate Garantie und eine gute Hotline (02151/349555).

Testurteil: Die Scanqualität war noch zufriedenstellend, die Geschwindigkeit okay. Der Preis ist angemessen. **Scanner-Top-Liste Platz 18.** -bw

Der Scanner (Stellfläche: 30 x 46 Zentimeter) liest Vorlagen physikalisch mit bis zu 600 x 1200 dpi ein (interpoliert 9600 x 9600 dpi). Die maximale Farbtiefe beträgt dabei 30 Bit. Die Ausdrucke zeigten eine ordentliche Schärfe, die Farben entsprachen aber nicht ganz dem Original. Die Graustufen des Keils löste der Maxi Scan bis zum letzten Drittel auf. Der Scanner benötigte 0:26 Minuten für den Schwarzweiß- und 0:54 Minuten für den Farbscan – ausgezeichnete Zeiten. Der Maxi Scan wird via SCSI angeschlossen. Der mitgelieferte SCSI-Host-Adapter DTCT-436P unterstützt nur den Scanner. Die Scan-Software ist sehr einfach zu bedienen und bietet viele Einstellmöglichkeiten. Sie bekommen 12 Monate Garantie. Die Hotline (0211/3380033) war erreichbar und fachkundig.

Testurteil: Der Guillemot Maxi Scan A4 Deluxe überzeugte in unseren Tests mit seiner ordentlichen Bildqualität und guter Scangeschwindigkeit. Er ist aber vergleichsweise teuer. **Scanner-Top-Liste Platz 19.** -bw

Besonderheit dieses Scanners: Der Plustek Optic Pro A3I scannt Vorlagen bis zur DIN-A3-Größe ein. Die Farbtiefe beträgt dabei 36 Bit, die maximale physikalische Auflösung 400 x 800 dpi (interpoliert 6400 x 6400 dpi). Die Ausdrucke zeigten eine gute Farbtreue und waren scharf, aber insgesamt zu dunkel. Dadurch konnte der Optic Pro A3I die Graustufen des Keils nur bis zur Hälfte differenziert darstellen. Die Scanzeiten waren noch im grünen Bereich: 1:08 Minuten für die schwarzweiße und 2:45 Minuten für die farbige Vorlage. Sie schließen den Scanner an der parallelen Schnittstelle an. Der Druckeranschluß wird durchgeschleift. Die Scan-Software ist einfach zu handhaben. Plustek gibt 12 Monate Garantie. Die Hotline (040/51431631) war kompetent und erreichbar.

Testurteil: Die Scans waren zwar zu dunkel, zeigten aber eine gute Schärfe. Der Preis ist für diese Geräteklasse günstig. Wegen des DIN-A3-Formats haben wir den Scanner im Rahmen der Top-10-Liste nicht bewertet. -bw

Das Trust-Modell (Stellfläche: 26 x 40 Zentimeter) liest die Vorlagen physikalisch mit maximal 600 x 1200 dpi ein (interpoliert: 19.200 x 19.200 dpi). Die höchste Farbtiefe beträgt 30 Bit. Die Scanqualität war ordentlich: Die Ausdrucke waren farbtreu, zeigten aber leichte Unschärfen. Der Graukeil war bis zum letzten Drittel differenziert abgebildet. Die Scanzeiten waren mittelmäßig: 0:42 Minuten für die Schwarzweiß-Vorlage, 2:00 Minuten für das Farbbild. Der Grund: Der Scanner wird an die parallele Schnittstelle angeschlossen (der Druckeranschluß wird durchgeschleift). Die Scan-Software ist einfach zu bedienen, bietet aber nur die wichtigsten Einstellmöglichkeiten. Außerdem besitzt sie keine Hilfefunktion. Sie bekommen 12 Monate Garantie. Die kostenlose technische Hotline (0130/182320) war okay.

Testurteil: Die Scanqualität war ordentlich. Die Software konnte uns allerdings nicht überzeugen. Der Preis ist für das Gebotene zu hoch. **Scanner-Top-Liste Platz 27.** -bw ►