

DiIMAGE Scan Dual III

Technische Daten

Verwendbare Filmtypen:	35 mm KB-Film und Advanced Photo System (mit optionalem APS Adapter AD-10) Farbfilm und S/W-Film als Positivfilm (Dia) sowie Negativfilm																											
Optische Auflösung:	2.820 dpi																											
Bildgröße & max. Anzahl der Pixel:	35 mm KB-Film: 24,21 x 36,32 mm; 2.688 x 4.032 Pixel APS Film: 17,29 x 29,98 mm; 1.920 x 3.328 Pixel																											
Scanmethode:	Single-Pass-Scanner mit feststehendem Sensor und bewegtem Filmhalter																											
Sensortyp:	3-Zeilen Farb-CCD mit 2.700 Pixel pro Zeile																											
Mehrfachscan:	2fach, 4fach, 8fach und Aus																											
Serienscan:	35 mm Filmhalter: Maximal 4 Bilder Diahalter (gerahmte Dias): Maximal 6 Bilder																											
A/D-Wandlung:	16-Bit																											
Farbtiefe:	24-Bit oder 48-Bit (8-Bit oder 16-Bit pro Kanal R/G/B)																											
Dichteumfang:	4,8																											
Scanzeit:	(AF aus, 2.820 dpi, Positivfilm)																											
	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th colspan="3">Windows (USB 2.0)</th> <th colspan="3">Macintosh (USB 1.1)</th> </tr> <tr> <th>Vorscan</th> <th>Hauptscan</th> <th>Indexscan pro Bild</th> <th>Vorscan</th> <th>Hauptscan</th> <th>Indexscan pro Bild</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>35 mm KB-Film</td> <td>7 s</td> <td>35 s</td> <td>7 s</td> <td>7 s</td> <td>35 s</td> <td>7 s</td> </tr> <tr> <td>APS-Film</td> <td>7 s</td> <td>28 s</td> <td>7 s</td> <td>8 s</td> <td>29 s</td> <td>7 s</td> </tr> </tbody> </table>		Windows (USB 2.0)			Macintosh (USB 1.1)			Vorscan	Hauptscan	Indexscan pro Bild	Vorscan	Hauptscan	Indexscan pro Bild	35 mm KB-Film	7 s	35 s	7 s	7 s	35 s	7 s	APS-Film	7 s	28 s	7 s	8 s	29 s	7 s
	Windows (USB 2.0)			Macintosh (USB 1.1)																								
	Vorscan	Hauptscan	Indexscan pro Bild	Vorscan	Hauptscan	Indexscan pro Bild																						
35 mm KB-Film	7 s	35 s	7 s	7 s	35 s	7 s																						
APS-Film	7 s	28 s	7 s	8 s	29 s	7 s																						
Lichtquelle:	Kaltlicht-Fluoreszenz-Lampe																											
Fokussierung:	Autofokus, Punkt-AF, manueller Fokus																											
Schnittstelle:	USB 2.0: USB 4P x 1 / USB 1.1: USB 4P x 1																											
Sonstige Ausstattung:	Automatischer Staubpinsel, Pixel-Polish																											
Spannungsversorgung:	24V Gleichstrom über mitgeliefertes Netzgerät: 200-240 Volt Wechselstrom, 50/60 Hz																											
Leistungsaufnahme:	max. 30 W																											
Abmessungen (B x H x T):	145 x 100 x 320 mm																											
Gewicht:	ca. 1,5 kg																											

Standardzubehör: 35 mm Filmhalter FH-U1,
Diahalter SH-U1,
USB-Kabel UC-2 ,
Netzgerät AC-U22,
CD-ROM für DiIMAGE Scan Dual III,
Photoshop™ Elements (nicht kompatibel zu Mac OS X)

**Optional erhältliches
Zubehör:** APS-Adapter AD-10

Die technischen Daten entsprechen dem aktuellen Stand zum Zeitpunkt der Drucklegung.
Änderungen vorbehalten.

Die technischen Daten beruhen auf dem Minolta-Prüfstandard. Die Scanzeiten können variieren und sind abhängig vom System des Benutzers.

Systemanforderungen

	IBM PC/AT kompatible Modelle^{*2}	Macintosh^{*2}
CPU: ^{*1}	Intel Pentium oder neuer	Power Mac G3 oder neuer
Betriebssystem:	Windows 98 (Second Edition) / Windows 2000 Professional / Windows ME / Windows XP	Mac OS 8.6 – 9.2.2 Mac OS 10.1.3 – 10.1.5
RAM:	64 MB oder mehr (Windows XP: 128 MB oder mehr) (Empfohlener Hauptspeicher für automatische Bildkorrektur: 128 MB) oder mehr)	Freier Arbeitsspeicher: 64 MB oder mehr. (Empfohlener Arbeitsspeicher für automatische Bildkorrektur: 128 MB)
Monitor:	640 x 480 1024 x 768 oder höher wird empfohlen	640 x 480 1024 x 768 oder höher wird empfohlen
Anzahl der Farben:	16-Bit (High Color) minimal	32.000 minimal
Freier Speicher auf der Festplatte:	Ca. 100 MB oder mehr (für 16-Bit Farbtiefe: ca. 200 MB oder mehr)	Ca. 100 MB oder mehr (für 16-Bit Farbtiefe: ca. 200 MB oder mehr)
Getestete Anwendungen:	Adobe Photoshop 5.5/6.0.1/7.0, Photoshop Elements, PaintshopPro 7 und Corel Photopaint 10 wurden vollständig mit der Twain- Treiber Software getestet	Adobe Photoshop 5.5/6.0.1/7.0, Adobe Photoshop 5.0LE und Photoshop Elements wurden vollständig mit dem Plug-in getestet. ColorSync Profile sind auf der DiIMAGE Scan Dual III CD-ROM enthalten.
Schnittstelle: ^{*2}	USB 2.0, 1.1 USB als Standardschnittstelle Adaptec: USB2CONNECT 3100, USB2CONNECT 5100, DUOCONNECT Belkin: USB2.0 Hi-Speed 5-Port PCI-Karte, USB2.0 Hi-Speed 2-Port PCI-Karte	USB 1.1 USB als Standardschnittstelle

^{*1} Die CPU muss den Anforderungen des Betriebssystems genügen.

^{*2} Die Funktion der Schnittstelle muss vom Hersteller des Computers und des Betriebssystems garantiert sein. Für Details wenden Sie sich bitte an den Hersteller.

- Minolta, DiMAGE und DiMAGE Scan Dual III sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der Minolta Co. Ltd.
- Windows ist entweder ein Warenzeichen oder eingetragenes Warenzeichen der Microsoft Corporation in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern
- Macintosh ist ein Warenzeichen oder eingetragenes Warenzeichen der Apple Computer Inc.
- Andere Markennamen und Produktnamen sind eingetragene Marken- oder Warenzeichen der jeweiligen Unternehmen