



Technische Daten

Effektive Pixelzahl	5,0 Millionen Pixel
CCD-Sensor	1/1,76-Zoll-Typ Interline CCD mit Primärfarbfiler und einer Gesamtzahl von 5,36 Millionen Pixel
Empfindlichkeit	Auto, ISO 50, 100, 200 und 400 (ISO-Äquivalent)
Brennweitenbereich	8 – 24 mm (entspricht 39 – 117 mm im KB-Format)
Optische Konstruktion	7 Linsen in 6 Gruppen
Lichtstärke	Blende 2,8 – 4,9
Kürzeste Einstellentfernung	WW: 0,5 m ab der Frontlinse, Tele: 0,8 m ab der Frontlinse
Makrobereich	Ab der Frontlinse: Tele: 50 cm; WW: 6 cm
Sucher	Optischer Echtbildsucher (mit Zoom)
LCD-Monitor:	3,8 cm TFT – Farbmonitor mit 117.000 Pixel
Verschluss	Elektronisch über CCD mit zusätzlichem mechanischen Verschluss
Verschlusszeiten	1 – 1/2000 s in der Programmautomatik, 15 – 1/1000 s im manuellen Modus
AF-System	Video AF-System
Messmethode	Mittenbetonte Integralmessung, Spotmessung
Belichtungsfunktion	Programmautomatik (P), manuelle Einstellung (M)
Belichtungskorrektur	± 1,5 EV in 1/3 Stufen
Blitzbereich	WW: ca. 0,5 – 3,5 m, Tele: ca. 0,5 – 2,0 m
Blitz-/Aufnahme-einstellungen	Automatischer Blitz, autom. Blitz zur Reduzierung des „rote-Augen-Effekts“, Aufhellblitz, Blitz aus, Langzeitsynchronisation, Makromodus, Landschaft, Selbstauslöser, Fixfokus
Serienbildfunktion	Möglich
Selbstauslöser	Ca. 10 Sekunden oder 3 Sekunden Vorlaufzeit
Filmsequenzen	30 Sekunden (max.) Aufnahme, Bildrate: 15 Bilder pro Sekunde. Nur Mono



Tonaufzeichnung	30 Sekunden (max.) mit oder ohne Bild. Die Tonaufzeichnung kann auch in der Wiedergabe hinzugefügt werden. Nur Mono																				
Weißlichtabgleich	Automatisch, voreingestellt (Tageslicht, Kunstlicht, Leuchtstofflampen und Wolken)																				
Kontrastausgleich	Fünf Stufen																				
Farbsättigungs- ausgleich	Fünf Stufen																				
Scharfzeichnung	Fünf Stufen																				
Farbbalance	Fünf Stufen für jeden Farbkanal (RGB)																				
Farbmodi	Farbe, S/W, Sepia																				
Digitalzoom	2fach, 3fach																				
Kopierfunktion	Kopiert Bild- und Tondateien zwischen Kameraspeicher und Speicherkarte oder zwischen zwei Speicherkarten																				
E-Mail Kopierfunktion	Komprimiert aufgenommene Bilder in das VGA JPEG-Format (640 x 480) von 2592 x 1944, 2048 x 1536 oder 1600 x 1200 zur Übertragung. Komprimiert aufgenommene Bilder in das QVGA-Format (320 x 240) von 2592 x 1944, 2048 x 1536, 1600 x 1200 oder 640 x 480 zur Übertragung																				
Qualitätsstufen	Fine, Normal																				
Auflösung (Standbild)	2592 x 1944, 2048 x 1536, 1600 x 1200, 640 x 480 Pixel																				
Auflösung (Filmsequenz)	320 x 240 Pixel																				
Speicherkapazität Ungefähre Speicherkapazität mit einer 16 MB SD-Karte (Secure Digital):	<table border="0"> <thead> <tr> <th></th> <th>2592 x 1944</th> <th>2048 x 1536</th> <th>1600 x 1200</th> <th>640 x 480</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Fine</td> <td>6 Bilder</td> <td>12 Bilder</td> <td>20 Bilder</td> <td>70 Bilder</td> </tr> <tr> <td>Normal</td> <td>11 Bilder</td> <td>18 Bilder</td> <td>35 Bilder</td> <td>140 Bilder</td> </tr> <tr> <td>Filmsequenz</td> <td colspan="4">Drei 30 Sekunden Clips</td> </tr> </tbody> </table> <p>* Die Angaben beziehen sich auf Durchschnittswerte und können je nach Motiv und Speicherkarte schwanken.</p>		2592 x 1944	2048 x 1536	1600 x 1200	640 x 480	Fine	6 Bilder	12 Bilder	20 Bilder	70 Bilder	Normal	11 Bilder	18 Bilder	35 Bilder	140 Bilder	Filmsequenz	Drei 30 Sekunden Clips			
	2592 x 1944	2048 x 1536	1600 x 1200	640 x 480																	
Fine	6 Bilder	12 Bilder	20 Bilder	70 Bilder																	
Normal	11 Bilder	18 Bilder	35 Bilder	140 Bilder																	
Filmsequenz	Drei 30 Sekunden Clips																				
Dateiformate	JPEG, Motion JPEG (AVI), WAVE DCF / DPOF*-Unterstützung, Exif 2.2 * Unterstützt die Druckfunktionen der Version 1.1																				
Kontrolle der Druckausgabe	Exif Print																				



Interner Speicher	2 MB Flashspeicher
Speichermedium	SD-Speicherkarten (Secure Digital), MultiMediaCards, Memory Stick
Schnittstelle	Full-speed 12 Mbps USB
Interne Spannungsversorgung	Ein Lithium-Ionen-Akku NP 500
Batterieleistung (Wiedergabe)	Kontinuierliche Wiedergabe ca. 90 min
Batterieleistung (Aufnahme)	Anzahl aufgenommener Bilder: ca. 100 <small>Daten basieren auf Minolta Teststandard: LCD-Monitor ein, Blitz bei 50% der Aufnahmen</small>
Externe Spannungsversorgung	4,2 V Gleichstrom mit entsprechendem Netzgerät (als optionales Zubehör erhältlich)
Abmessungen	94 (B) x 56 (H) x 29,5 (T) mm
Gewicht	Ca. 200 g (ohne Batterien und Speichermedium)
Betriebstemperatur	0 – 50°C
Lieferumfang	Umhängeriemens NS-DG130, USB-Kabel USB-800, SD-Karte (Secure Digital) 16 MB, Lithium-Ionen-Akku NP-500, Lithium-Ionen-Ladegerät BC-500E, DiIMAGE Software CD-ROM (inklusive DiIMAGE Viewer)
Optionales Zubehör	Netzgerät AC-8E

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

Die technischen Daten beruhen auf dem Konica Minolta-Prüfstandard.

Systemanforderungen

IBM PC/AT kompatible Computer

Computer	IBM PC/AT kompatibler Rechner mit Windows XP Home, Windows XP Professional, Windows ME, Windows 2000 Professional, Windows 98* oder Windows 98* Second Edition und eingebautem Standard-USB-Port.
Hauptspeicher	16 MB RAM (32 MB oder mehr werden empfohlen) ^(*)
Monitor	Monitor mit 640 x 480 Pixel Auflösung und 32.000 darstellbaren Farben
Sonstiges	CD-ROM Laufwerk

^(*) Die CPU sowie die Hauptspeichieranforderungen müssen den Mindestanforderungen des eingesetzten Betriebssystems genügen.

Apple Macintosh Computer

Computer	Apple Macintosh Rechner mit Mac OS 9.0 – 9.2 oder Mac OS X 10.0.4 – 10.2 und eingebautem Standard-USB-Port.
CPU	Power PC
Hauptspeicher	16 MB RAM (32 MB oder mehr werden empfohlen) ^(*)
Monitor	Monitor mit 640 x 480 Pixel Auflösung und 32.000 darstellbaren Farben
Sonstiges	CD-ROM Laufwerk

- Die Unterstützung der USB-Schnittstelle muss vom Computer- und Betriebssystemhersteller garantiert sein. Bei weiteren Fragen hierzu wenden Sie sich bitte an den jeweiligen Hersteller.
 - Der gleichzeitige Anschluss von anderen USB-Geräten kann die Funktion beeinträchtigen.
 - Es werden nur eingebaute USB-Ports unterstützt. Betriebsstörungen können auftreten, wenn die Kamera an einen USB-Hub angeschlossen wird.
 - Auch wenn alle Systemanforderungen erfüllt sind, kann eine einwandfreie Funktion nicht garantiert werden.
- * Benutzer von Windows 98 und Windows 98 Second Edition sollten die im DiMAGE Paket enthaltene Treibersoftware installieren.

Die Systemanforderungen sind vorläufig und entsprechen den Kenntnissen am Tag der Drucklegung. Sie können jederzeit und ohne Hinweis geändert werden.

- Konica Minolta ist ein Warenzeichen der Konica Minolta Holdings, Inc. DiMAGE ist ein Warenzeichen oder eingetragenes Warenzeichen der Konica Minolta Camera, Inc.
- Windows ist ein Warenzeichen oder eingetragenes Warenzeichen der Microsoft Corporation in den U.S.A. 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.