



Technische Daten

Effektive Pixelzahl	2,0 Millionen Pixel
CCD-Sensor	1/3,2-Zoll-Typ Interline CCD mit Primärfarbfiler und einer Gesamtzahl von 2,1 Millionen Pixel
Empfindlichkeit	Auto (zwischen ISO 64 und 200), 64, 100, 200 oder 400 (ISO-Äquivalent)
Brennweitenbereich	4,8 – 14,4 mm (entspricht 37 – 111 mm im KB-Format)
Optische Konstruktion	10 Linsen in 9 Gruppen (einschließlich 2 doppelseitig asphärische Elemente)
Lichtstärke	Blende 2,8 – 3,7
Kürzeste Einstellentfernung	0,1 m (ab der Kamerafront)
Max. Vergrößerung	0,1fach (1:1,16); entspricht 0,857fach (1:1,17) im Kleinbildformat
Aufnahmefläche bei max. Vergrößerung	40 x 30 mm
LCD-Monitor:	3,8 cm Farb-TFT mit Anti- Reflektionsoberfläche und einer Gesamtzahl von 60.000 Pixel
Verschluss	Elektronisch über CCD mit zusätzlichem mechanischen Verschluss
Verschlusszeiten	4 – 1/5000 s
AF-System	Video AF
AF-Bereich	Erweiterter Fokusbereich
Messmethode	Mehrfeldmessung
Mehrfeldmessung	256 Segmente
Belichtungsfunktion	Programmautomatik (P)
Belichtungskorrektur	±2 EV in 1/3 Stufen
Blitzbereich	Weitwinkel: 0,2 – 3,6 m Tele: 0,2 – 2,7 m (Empfindlichkeit: automatisch)
Blitzeinstellungen	Automatischer Blitz, Aufhellblitz, autom. Blitz zur Reduzierung des „rote-Augen-Effekts“, Blitz aus, Nachtportrait
Serienbildfunktion	Möglich, Bildfolge bis zu 1,5 Bilder pro Sekunde * Die genaue Bildfolgezeit kann je nach Motiv und Einstellungen der Kamera variieren.



Selbstausröser	Ca. 10 Sekunden Vorlaufzeit										
Multibild	Automatische Aufnahme von 9 Serienbildern welche in einer 3 x 3 Matrix in einem Bildfeld kombiniert werden										
Spezialeffekte	Einrahmungsfunktion, Side by Side										
Filmsequenzen	Die Aufnahmezeit ist durch die Kapazität der Speicherkarte beschränkt. Bildrate: 15 Bilder/Sekunde										
Tonaufzeichnung	Keine										
Weißlichtabgleich	<ul style="list-style-type: none"> • Automatisch • Voreingestellt (Tageslicht, Kunstlicht, Leuchtstofflampen und Wolken) 										
Farbmodus	S/W, Sepia, Tontrennung, Weichzeichner										
Rauschreduktion	Automatisch										
Digitalzoom	Max. 4fach, das Digitalzoom kann abgeschaltet werden										
E-Mail Kopierfunktion	Kopiert aufgenommene Bilder in eine JPEG-Datei mit einer Auflösung von 640 x 480 Pixel										
Dateneinbelichtung	Jahr/Monat/Tag (Format kann geändert werden) oder Monat/Tag/Stunde: Minute, Einblendung deaktiviert										
Qualitätsstufen	Fine, Standard, Economy										
Auflösung Standbild	1600 x 1200, 1280 x 960, 640 x 480 Pixel										
Auflösung Filmsequenz	320 x 240, 160 x 120 Pixel										
Speicherkapazität	<p>Ungefähre Speicherkapazität mit einer 8 MB SD-Karte* (Secure Digital)</p> <table> <tr> <td>1600x1200 Fine</td> <td>5 Bilder</td> </tr> <tr> <td>1600x1200 Standard</td> <td>11 Bilder</td> </tr> <tr> <td>1280x960 Standard</td> <td>16 Bilder</td> </tr> <tr> <td>Filmsequenz 320x240</td> <td>21 Sek</td> </tr> <tr> <td>Filmsequenz 160x120</td> <td>1 Min. 26 Sek</td> </tr> </table> <p>* Die Angaben beziehen sich auf Durchschnittswerte und können je nach Motiv und Speicherkarte schwanken.</p>	1600x1200 Fine	5 Bilder	1600x1200 Standard	11 Bilder	1280x960 Standard	16 Bilder	Filmsequenz 320x240	21 Sek	Filmsequenz 160x120	1 Min. 26 Sek
1600x1200 Fine	5 Bilder										
1600x1200 Standard	11 Bilder										
1280x960 Standard	16 Bilder										
Filmsequenz 320x240	21 Sek										
Filmsequenz 160x120	1 Min. 26 Sek										
Dateiformat	<p>JPEG, Motion JPEG (MOV), DCF 1.0 / DPOF*-Unterstützung, Exif 2.2</p> <p>* Unterstützt die Druckfunktionen der Version 1.1</p>										
Ordnerbezeichnungen	Standard, Datum										
Kontrolle der Druckausgabe	PRINT Image Matching II, Exif Print										
Speichermedium	SD-Speicherkarten (Secure Digital), MultiMedia-Karte										



Schnittstelle	USB (bis zu 12 Mbps „Full Speed“ Datentransfer bei Einsatz von USB 2.0 Schnittstelle)
Direktdruck	PictBridge
Interne Spannungsversorgung	Zwei Mignon (AA) Batterien/Akkus, NiMH-Akkus werden empfohlen
Batterieleistung (Wiedergabe)	Kontinuierliche Wiedergabe ca. 80 min Basierend auf Konica Minolta Teststandard mit Alkaline Batterien
Batterieleistung (Aufnahme)	Anzahl aufgenommener Bilder: ca. 90 Bilder Daten basieren auf CIPA (Camera & Imaging Products Association) Teststandard mit: Standard Alkali Batterien und Standard Speicherkarte (8 MB SD-Speicherkarte)
Externe Spannungsversorgung	3 V Gleichstrom mit entsprechendem Netzgerät (als optionales Zubehör erhältlich)
Abmessungen	86(B) x 67 (H) x 24,5 (T) mm
Gewicht	Ca. 115 g (ohne Batterien und Speichermedium)
Betriebstemperatur	0 – 40°C
Lieferumfang	Handschlaufe NS-DG120, 8 MB SD-Karte (Secure Digital), USB-Kabel USB-500, Zwei Mignon (AA) Alkali Batterien, DiIMAGE Viewer
Optionales Zubehör	Netzgerät AC-12E, Kameratasche CS-DG400 Kameratasche & Riemen CS-DG410*, Kameratasche CS-DG500 Metallkordel NS-DG100, Lederumhängerriemen NS-DG200 Lederumhängerriemen NS-DG400 Die Erhältlichkeit kann je nach Region schwanken.

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



Systemvoraussetzungen

IBM PC/AT kompatibler Rechner mit vorinstalliertem Windows XP (Home oder Professional), Windows ME, Windows 2000 Professional, Windows 98* oder Windows 98 Second Edition* sowie eingebautem Standard-USB-Port.

Apple Macintosh Rechner mit Mac OS 9.0 - 9.2.2 oder Mac OS X Version 10.1.3-10.1.5 oder 10.2.1 – 10.2.8, v10.3 – 10.3.1 sowie eingebautem Standard-USB-Port.

- Die Unterstützung der USB-Schnittstelle muss vom Hersteller garantiert sein.
- 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 ein 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 A2 Paket enthaltene Treibersoftware installieren.

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

- DiMAGE und CxProcess sind eingetragene Warenzeichen der Konica Minolta Camera, Inc.
- Windows ist ein eingetragenes Warenzeichen der Microsoft Corporation in den U.S.A. und/oder anderen Ländern.
- Macintosh ist ein eingetragenes Warenzeichen der Apple Computer Inc.
- Andere Markennamen und Produktnamen sind eingetragene Marken- oder Warenzeichen der jeweiligen Unternehmen.