

Konica Digital Revio KD-500Z: Technische Daten

Typ:	Digitale Stehbildkamera mit Zoomobjektiv
Aufzeichnungsauflösung:	5.0 Megapixel
Bilderstellung:	1/1.8Inch, 2.690 x 1.944 –Pixel (5,23-Megapixel-CCD)
Bildauflösung:	2.592 x 1.944 Pixel, 2.048 x 1.536 Pixel, 1.600 x 1.200 Pixel, 640 x 480 Pixel, Filmsequenz mit Ton (max. 30 s): 320 x 240 Pixel
Kompressionsrate:	Fein / Normal
Bildformat:	Stehbild: JPEG (Exif Version 2.2) DCF* ¹ (Version 1.0); DPOF * ² (Version 1.1) Filmsequenz: AVI (Film, JPEG-kompatibel) Ton: WAV-kompatibel
Speichermedium:	Interner Speicher, 2 MB; SD MemoryCard; MultimediaCard; MemoryStick
Objektiv:	Zoomobjektiv HEXANON F 2,8 (Weitwinkel) - F 4,9 (Tele) 8 -24mm (entspricht einem Zoombereich von 39 -117mm bei einer 35 mm-Kleinbildkamera)
Blendenbereich:	F2.8/4.7 (Weitwinkel); F4.9/8.2 (Tele)
Scharfeinstellung:	CCD - Bild; mittenbetonte Belichtungsmessung; Spotmessung
Aufzeichnungsbereich:	0,5 m - Unendlich (Weitwinkel), 0,8 m - Unendlich (Tele) [Nahbereich] 0.06m - Unendlich (Weitwinkel), 0,5 m - Unendlich (Tele)
Belichtungssteuerung:	Programm-Belichtungsautomatik (EV 3 – EV 15,5)
Verschluss:	Stehbild: 1 - 1/2000 s Filmsequenz: 1/30 - 1/5000 s
Sucher:	Optischer Echtbild-Zoom-Sucher
Blitzgerät:	Eingebauter Blitz mit automatischer Anpassung der Blitzintensität; Blitzfolgezeit ca. 5 s; Blitzbereich: 0,5 – 3,5 m (Weitwinkel), 0,5 – 2,0 m (Tele), rote Leuchtdiode im Sucher leuchtet während der Blitzfolgezeit
Weißabgleich:	Automatischer Weißabgleich; manuell: Tageslicht, bewölkter Himmel, Kunstlicht, Beleuchtung durch Leuchtstoffröhren
Aufzeichnungsfunktionen:	Einzelbild, Reduzierung des "Rote-Augen"-Effekts, manuelle Blitzzuschaltung, Funktion für Nachtaufnahmen, manuelle Blitzabschaltung, Nahbereich, Unendlich-Bereich, Selbstaustöser-Funktion (10 s, 3 s); Digitalzoom (2-fach, 3-fach); Filmsequenz (320 x 240 Pixel, max. Dauer 30 s / Aufnahme, mit Tonaufzeichnung); Sepia; Schwarz/Weiß
Schlüsselfunktionen:	Manuelle Einstellung von Belichtungsspeicherung, Schärfespeicherung, Weißabgleich, Serienbildschaltung, Belichtungskorrektur per 4-Wege-Taste
LCD-Monitor:	1,5"-TFT-Farbmonitor (Niedrigtemperatur-Polysilikon), beleuchtet
Wiedergabe:	Bild-für-Bild, Index, Diaschau, Digitalzoom-Wiedergabe; Filmsequenz-Wiedergabe, Sprachaufzeichnung, Kopierfunktion, Neuformatierung
Löschfunktionen:	Bild-für-Bild; vorab ausgewählte Bilder; alle Bilder; Format
Leuchtdioden:	Leuchtdiode für Selbstaustöser; Sucher-Leuchtdiode
Signalton:	Ertönt bei der Aufnahme; Warntöne
Automatische Dateneinbelichtung:	Minute, Stunde, Datum, Monat, Jahr, bis zum Jahr 2050 vorprogrammiert* ³
Stromzufuhr:	entsprechender 3.6 V Lithium-Ion-Batterie-Satz, zugehöriger AC-Adapter:
Eingänge/Ausgänge:	USB
Betriebsumgebung:	0° - 50° C (Feuchtigkeit:20% - 80%)
Abmessungen:	94 x 56 x 29,5 mm (ohne hervorstehende Teile)
Gewicht:	198 g (ohne Batterie / Speicherkarte)
Standardzubehör:	Lithium-Ionen-Batteriesatz, Ladegerät, AC-Netzadapter, USB-Kabel, CD-ROM, Tragriemen, 16 MB-MemoryCard

Die oben angeführten Technischen Daten beruhen auf intern durchgeführten Tests von Konica Corporation. Änderungen der Technischen Daten und des Produktdesigns ohne Vorankündigung vorbehalten.

*1 "DCF" steht für "Design rule of Camera File system", ein Standard der JEITA (Vereinigung der japanischen Industrie für Elektronik und Informationstechnologie). DCF ist ein Standard für die vereinfachte Verwendung von digitalen Kamerabild-Dateien in Verbindung mit anderer Hardware.

*2 Die Abkürzung "DPOF" steht für "Digital Print Order Format", ein Format, das von Canon, Kodak, Fuji Film und Matsushita Electric Industrial eingerichtet wurde. Dieses Format ist der Standard für aufzeichnungsrelevante Informationen im Speichermedium, einschließlich zu druckender Bilder und möglicher Bildaufzeichnungen.

*3: Die Kamera enthält eine Magnesium-Silizium-Batterie für die Anzeige von Datum / Uhrzeit, die unabhängig von der übrigen Stromversorgung arbeitet. Konica empfiehlt, diese Batterie alle drei bis fünf Jahre auszutauschen (auf Kosten des Verwenders).

- Das SD-Logo ist ein eingetragenes Warenzeichen.
- Memory Stick und das MS-Zeichen sind eingetragene Warenzeichen der Sony Corporation.