DiMAGE E201 Technische Daten

CCD-Sensor: 1/1,75 Zoll Interline CCD mit Primär-Farbfilter

und ca. 2,3 Millionen Pixel (Gesamtpixelzahl)

Effektive Pixel-Anzahl: 2,15 Millionen Pixel

Empfindlichkeit: Normal: ISO 85 (ISO-Äquivalent)

Hoch: ISO 340 (ISO-Äquivalent)

Seitenverhältnis: 3:2

Brennweite: 8,2 mm (entspricht ca. 38 mm im KB-Format)

Optische Konstruktion: 5 Elemente in 4 Gruppen (einschließlich 3 Elementen

mit 4 asphärischen Oberflächen)

Lichtstärke: Blende 3,0

Naheinstellgrenze: ca. 0,6 m

Makrobereich: ca. 0.3 - 0.6 m

Sucher: Optischer Echtbildsucher

LCD-Monitor: 46 mm (1,8 Zoll) TFT-Farbe,

Gesamtzahl der Pixel: 77.000

Bildfeld: ca. 90%

Verschluss: Elektronisch über CCD mit zusätzlichem

mechanischen Verschluss

Verschlusszeiten: 1/500 s - 2s

AF-System: Video AF

Schärfespeicherung: Möglich durch andrücken des Auslösers

Messmethode: Mittenbetonte Integralmessung

Belichtungskorrektur: ± 2 EV in 1/2 Schritten

Belichtungsspeicherung: Möglich durch andrücken des Auslösers

Blitzbereich: ca. 0,6 – 2,5 m bei ISO 85 (ISO-Äquivalent)

ca. 0,6 – 5,0 m bei ISO 340 (ISO-Äquivalent)

(ISO-Empfindlichkeit: Auto)

Blitzeinstellungen: Automatischer Blitzzuschaltung, automatischer

Blitzzuschaltung mit Vorblitzfunktion zur Verminderung

roter Augen, Aufhellblitz, Aufhellblitz mit

Vorblitzfunktion zur Verminderung roter Augen, Blitz

aus (im Makro-Modus)

Blitzfolgezeit: ca. 10 s

Serienbild-Modus: 1 Bild pro Sekunde

Selbstauslöser: Ca. 10 Sekunden Vorlaufzeit

Fernbedienung: Infrarotfernbedienung RC-3 (als Zubehör erhältlich)

Film-Sequenzen: Max 60 Sekunden

Weißlichtabgleich: Automatisch, Voreingestellt (Tageslicht, Kunstlicht und

Leuchtstoffröhren)

Schärfeeinstellungen: Drei Stufen (Weich, Normal, Hart)

Digital-Zoom: 2-fach, 1,4-fach

Löschfunktion: Einzelbild oder alle Bilder Formatierung: Im Setup-Menü möglich

Qualitätsstufen: Economy, Standard, Fine, Super Fine

Auflösung (Standbild): 1792x1200 Pixel (volle Auflösung)

800x600 Pixel (halbe Auflösung)

Auflösung (Film-Sequenz): 320x240 Pixel (QVGA)

Speicherkapazität: Ungefähre Speicherkapazität mit einer 8 MB

CompactFlash Karte (in voller Auflösung):

Super-Fine: 1 Bild; Fine: 9 Bilder; Standard: 24 Bilder

Economy: 47 Bilder; Film-Sequenz 40 Sek.

Die Angaben beziehen sich auf Durchschnittswerte und können

schwanken.

Bilddatenformat: Exif 2.1 (JPEG, TIFF), Motion JPEG (AVI),

DCF 1.0-kompatibel, DPOF-kompatibel (Unterstützung

von Druckfunktionen in Version 1.1)

Datei-Anhang (Exif tag): Datum und Zeit, Belichtungsfunktion, Verschlusszeit,

Blendenwert, Wert der Belichtungskompensation, Blitz

An/Aus, Empfindlichkeit, usw.

Speichermedium: CompactFlash Typ I

Schnittstelle: USB Version 1.1

Video-Ausgang: NTSC/PAL (wählbar)

Signal-Ton: Wahlweise An oder Aus

Spannungsversorgung: Intern: 4 AA Batterien oder Akkus (Alkaline, NiMH)

Verwendung von NiMH-Akkus empfohlen;

Extern: 6 V Gleichstrom mit entsprechendem AC

Adapter (als Zubehör erhältlich)

Abmessungen (BxHxT): $114 \times 65 \times 45 \text{ mm}$

Gewicht: ca. 210 g (ohne Batterien und Speichermedium)

Betriebstemperatur: $0-40^{\circ}$ C

Standardzubehör: Handschlaufe (HS-DG201), Kameratasche (CS-

DG201), USB-Kabel (USB-300), AV-Kabel (VC-200), CF-Karte (8 MB), AA Alkaline Batterien, CD-ROM für DiMAGE E201, CD-ROM PhotoDeluxe Home Edition 4.0 für Windows, CD-ROM für PhotoDeluxe 2.0 für

Macintosh

Optionales Zubehör: IR Fernbedienung RC-3, Externes High-Power AC

Adapter AC-1/AC1L oder AC-2/AC-2L, AC Adapter (AC-1/AC-1L 100 - 120 V AC, 50/60 Hz; 6V DC, 2A, Adapter AC-2/AC-2L: 100 - 240 V AC 50/60 Hz; 6V DC

2A

Technische Daten und Ausstattung sind vorläufig und entsprechen den Kenntnissen am Tag der Drucklegung. Sie können jederzeit ohne Hinweis geändert werden. Die angegebenen Ausdruckgrößen sind Druckerabhängig und können variieren.

Systemvoraussetzungen

IBM PC/AT kompatibler Rechner mit vorinstalliertem Windows ME, Windows 2000, Windows 98*, oder Windows 98 Second Edition* und eingebautem Standard-USB-Port.

Power Mac G4 (Dualprozessoren G4 und G4 Cube eingeschlossen), G3 (Blaue/Weiße), iMac, iBook oder PowerBook G3 mit vorinstalliertem Mac OS 9.0 - 9.1 und eingebautem Standard-USB-Port.

- Der gleichzeitige Anschluss von anderen USB-Geräten kann die Funktion beeinträchtigen.
- Es werden nur eingebaute USB-Ports unterstützt. Betriebstörungen können auftreten, wenn die Kamera an ein USB-Hub angeschlossen wird.
- Auch wenn alle Systemanforderungen erfüllt sind kann eine einwandfreie Funktion nicht garantiert werden.
- * Nutzer von Windows 98 und Windows 98 Second Edition sollten die im DiMAGE E201 Paket enthaltene Treibersoftware installieren.

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

- 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..
- Adobe PhotoDeluxe ist ein Warenzeichen oder eingetragenes Warenzeichen der Adobe Systems Incorporated.
- Andere Markennamen und Produktnamen sind eingetragene Marken- oder Warenzeichen der jeweiligen Unternehmen.