



[Zum Produkt im Webkatalog](#)

Canon Digital Ixus 50

Die neue **Canon Digital Ixus 50** basiert auf dem kompakten, aber eleganten Design der Ixus 40. Im Vergleich zu ihrem Schwestermodell bringt sie mit 5 MegaPixel nicht nur eine größere Auflösung, sondern auch zahlreiche neue Funktionen mit. Neu ist auch die Aufnahmedauer der Movie-Funktion (bis 1 GB, je nach Speicherkarte), sowie die USB 2.0 Hi-Speed-Schnittstelle für die schnelle Übertragung der Bilddaten zum Computer.

Das optische 3-fach Zoom, sowie das 2 Zoll große TFT-Display wurden von der Ixus 40 übernommen.

Technische Daten

Auflösungen: 2.592 x 1.944, 2.048 x 1.536, 1.600 x 1.200, 640 x 480 Pixel

Bildsensor: Typ CCD

Gesamtpixel 5.000.000

Farbtiefe: 30 Bit intern

24 Bit extern

Speicher: Wechselspeicher Ja , 1 x 16 MB mitgeliefert

verwendbare Medien SD Card

Speicherformate: JPEG, AVI-Video, WAV

Sucher: Typ optischer Zoomsucher

Monitor: Typ LCD

Größe 2,0 Zoll

Objektiv: Zoom optisch 3 fach

Zoom digital 4 fach

Brennweite 5,8-17,4 mm (entsprechend Normalobjektiv 35-105 mm)

Lichtstärke 2,8-4,9

Autofokus Ja

Aufnahmedistanz: Normal k.A.

Makro min. 3 cm

Verschlusszeiten: 15 - 1/1.500 Sekunden

Selbstausröser: vorhanden

Videoaufnahmen: **Auflösung 1** 640x480 bei 30 Bilder/Sek.

Auflösung 2 640x480 bei 15 Bilder/Sek.

Speicherkapazität bis 1 GB, abhängig von Größe des verwendeten Speichermediums

Auflösung 3 320x240 bei 60 Bilder/Sek.

Auflösung 4 320x240 bei 30 Bilder/Sek.

Auflösung 5 320x240 bei 15 Bilder/Sek.

- Speicherkapazität** bis 1 min, abhängig von Größe des verwendeten Speichermediums
Auflösung 6 160x120 bei 15 Bilder/Sek.
Speicherkapazität bis 3 min, abhängig von Größe des verwendeten Speichermediums
- Empfindlichkeit (ISO):** **automatisch**
manuell 50, 100, 200, 400
- Blitzlicht:** **eingebaut** Ja
einstellbare Modi Blitz ein, Blitz aus, Automatikblitz, Verminderung des 'rote Augen' Effektes, Langzeitsynchronisation
- Belichtungsmessung:** Matrix- bzw. Mehrfeldmessung, mittenbetonte Integralmessung, Spotmessung
- Belichtungsprogramme:** Vollautomatik, Nahaufnahmen, Porträt, Nacht-Schnappschuss, Kinder u. Haustiere, Innenaufnahme, Unterwasseraufnahmen
- Belichtungskorrektur:** **manuell** Ja
abblenden + 2 Blenden in 1/3 Stufen
aufblenden - 2 Blenden in 1/3 Stufen
- Weißabgleich:** automatisch, Tageslicht sonnig/bewölkt, Glühlampenlicht, 2 Voreinstellungen für Leuchtstofflampenlicht, manuell
- Anschlüsse:** **Datenübertragung** USB 2.0
Video-out PAL, NTSC
Audio-out Ja
Netzteil Ja, das Netzteil ist optional erhältlich
- Stromversorgung:** - 1 x Lithiumionen-Akku Typ Kamera-spezifisch (760 mAh; 3,7 V) NB-4L
- optionales Netzgerät
- Abmessungen (BxHxT):** 86 mm x 53 mm x 21 mm
Gewicht: **ohne Batterie** 130 g
- Software:** **für Windows** Bildbearbeitungssoftware ArcSoft Photo Studio, Kamerasoftware ZoomBrowser / Image Browser, Moviesoftware ArcSoft VideoImpression, Moviesoftware Movie Edit Task, Twain Treiber (98/2000), Kamerasoftware Photo Record 1.6, Kamerasoftware File Viewer Utility 1.2, Apple QuickTime, USB WIA-Treiber 6.0 (ME)
für MacOS Kamerasoftware ZoomBrowser / Image Browser, Kamerasoftware File Viewer Utility 1.2
- Lieferumfang:** NB-4L (Li-Ion)-Akku, Akkuladegerät CB-2LVE, 16 MByte Wechselspeicherkarte, USB-Anschlusskabel, USB-Kabel IFC-400PCU, Audio/Video-Kabel, Trageschlaufe WS-600