

you can
Canon

Embargo: 21. September 2004, 9.00 Uhr

Produktinformation

**DIGITAL
IXUS 40**

Besonderheiten und Nutzen:

- Die Digital IXUS REVOLUTION!
- 4,0 Megapixel CCD-Sensor
- 3fach optisches Zoomobjektiv (UA-Lens)
 - 35-105mm äquivalent Kleinbild
- **NEU:** ultrakompakte Abmessungen
- **NEU:** 2,0 Zoll TFT Display
- **NEU:** DiG!C II - Bildprozessor
- Elegantes Metallgehäuse
- **NEU:** Special Scene Mode
 - Motivprogramme für verschiedenste Aufnahmesituationen
- **NEU:** erweiterte Movie-Funktionen (TBC)
 - **NEU:** ultrakompakter Lithium-Ionen Akku NB-4L
- **NEU:** Allwettergehäuse AW-DC30
 - Bis max. 3m Tauchtiefe



Produktname	Artikelnummer	EAN-Code	unverbindliche Preisempfehlung der Canon Deutschland GmbH inkl. MwSt.
Digital IXUS 40	9695A006	8714574943244	399,00 €

Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Stand August 2004

Technische Daten

**DIGITAL
IXUS 40**

Technische Daten Digital IXUS 40/ Digital IXUS 30	
Bildsensor	
Typ:	1/2,5 Zoll CCD-Sensor
Effektive Pixel:	Digital IXUS 40: ca. 4,0 Mio. Pixel Digital IXUS 30: ca. 3,2 Mio. Pixel
Seitenverhältnis:	4:3
Farbfilter:	Primärfarbfilter
Bildprozessor	
Typ:	DIGIC II-Bildprozessor
Objektiv	
Brennweite:	5,8-17,4mm (35-105mm äquivalent Kleinbild)
Zoom:	Digital IXUS 40: 3fach optisch, ca. 3,6fach Digitalzoom Digital IXUS 30: 3fach optisch, ca. 3,2fach Digitalzoom
Lichtstärke:	1:2,8 - 4,9
Objektivaufbau:	6 Linsen in 5 Gruppen (davon 2 asphärische UA-Elemente)
Entfernungseinstellung	
Typ:	TTL
AF System / Messpunkte:	9 Punkt AIAF, 1 Punkt AF (zentrales Messfeld)
Naheinstellgrenze:	ca. 3cm
Belichtungssteuerung	
Messmodi:	Mehrfeldmessung, mittlenbetonte Integralmessung, Spotmessung (zentrales Messfeld)
AE Lock:	Ja
Belichtungskorrektur:	+/- 2 Blendenstufen in 1/3 Stufen
ISO -Empfindlichkeit:	Auto, 50/100/200/400
Verschluß	
Verschlußzeiten:	15-1/1500 Sekunde (in Abhängigkeit von der gewählten Belichtungsfunktion)
Weißabgleich	
Typ:	TTL
Einstellungen:	Auto, Tageslicht, Wolkit, Kunstlicht, Leuchtstoff, Leuchtstoff H, Manuell (Custom)
Farbraum	
Farbmatrix:	sRGB
Sucher	
Sucher:	optischer Zoomsucher
LCD-Monitor	
Monitor:	2,0 Zoll TFT Display
Blitzgerät	
Einstellungen:	Auto, Blitz AN/AUS
Langzeitsynchronisation:	Ja
Rote-Augen-Reduktion:	Ja, in den Modi Auto und AN
Blitzbereich (eingebauter Blitz):	ca. 50cm - 3,5m (W)/ ca. 50cm - 2,0m (bei ISO AUTO)
Belichtungssteuerung	
Belichtungsfunktionen:	Automatik, Programmautomatik, Panoramaassistent, Movie, Special Scene Modes: Portrait, Nacht-Schnappschuß, Kinder& Haustiere, Innenaufnahme, Unterwasser
Fotoeffekte:	Kräftig, Neutral, gering schärfen, Sepia, Schwarz-Weiß
Aufnahmequalität	
Aufnahmequalität:	Digital IXUS 40: (L) 2272 x 1704 (M1) 1600 x 1200 (M2) 1024 x 768 (S) 640 x 480 Date Imprint 1600 x 1200 (Kompression Fein) Digital IXUS 30: (L) 2048 x 1536 (M1) 1600 x 1200 (M2) 1024 x 768 (S) 640 x 480 Date Imprint 1600 x 1200 (Kompression Fein)
Komprimierung:	Superfein, Fein, Normal

Videos:	Standard: 640 x 480, 15 bzw. 30 Aufnahmen pro Sekunde 320 x 240, 15 bzw. 30 Aufnahmen pro Sekunde Full Motion: 320 x 240, 60 Aufnahmen pro Sekunde Kompakt: 160 x 120, 15 Aufnahmen pro Sekunde
Videolänge:	Angaben basierend auf der Verwendung der angegebenen Canon Speichermedien, z.B.: Standard 640 x 480: 30 B/s: max. 6s (SDC-16M); max. 4Min. 11s (SDC-512MSH) Standard 640 x 480: 15 B/s: max. 13s (SDC-16M); max. 8Min. 3s (SDC-512MSH) Standard 320 x 240: 30 B/s: max. 18s (SDC-16M); max. 11Min. 22s (SDC-512MSH) Standard 320 x 240: 15 B/s: max. 33s (SDC-16M); max. 20Min. 8s (SDC-512MSH) Full Motion 320 x 240: 60 B/s: max. 9s (SDC-16M); max. 5 Min. 56s (SDC-512MSH) Kompakt 160 x 120: 15 B/s: max. 1Min. 8s (SDC-16M); max. 40 Min. 17s (SDC-512MSH)
Stehbilder:	JPEG, DPOF
Movie-Format:	AVI
Sound-Dateien:	WAVE (Mono)
Direktdruck	
Canon Drucker:	Canon Compact Photo Drucker und PIXMA Drucker mit Direktdruckfunktion (ID Photo Print, Movie Print wird nur von CP-Druckern unterstützt)
PictBridge:	Ja
Weitere Features	
My Camera Modus:	Start-Bild und Kamera-Sounds
Tonaufzeichnung:	max. 60s Tonaufzeichnung zu jedem Bild möglich
Intelligenter Orientierungssensor:	Ja
Histogramm im Wiedergabemodus:	Ja
Lupenfunktion bei Wiedergabe:	ca. 2x - 10x
Bildanzeigeformat:	ca. 2s oder 10s
Menü-Sprachen:	Englisch, Deutsch, Französisch, Niederländisch, Dänisch, Finnisch, Italienisch, Norwegisch, Schwedisch, Spanisch, Chinesisch, Portugiesisch, Russisch, Griechisch, Polnisch, Tschechisch, Ungarisch, Türkisch, Koreanisch, Japanisch
Schnittstellen	
Computer:	USB (PTP)
Weitere:	A/V (PAL/NTSC)
Speicherkarte	
Typ:	Secure Digital (SD) Karte
Unterstützte Betriebssysteme	
PC:	
Macintosh:	OS X v. 10.1/ 10.2/ 10.3
Software	
Bildbetrachtung/Druck:	Zoombrowser (PC), Image Browser (Mac)
Sonstige:	Photo record (PC), Photo Stitch, Movie Edit Task
Treiber:	TWAIN (Windows 98/ 2000); WIA (Windows ME); Mac OS
Bildbearbeitung:	ArcSoft PhotoImpression, ArcSoft VideoImpression
Stromversorgung	
Akku:	Lithium Ionen Akku NB-4L (im Lieferumfang enthalten)
Zubehör (optional)	
Kameratasche:	Ledertasche DCC-60, SoftCase DCC-40
Allgemeine Angaben	
Abmessungen	Digital IXUS 40: ca. 86,0 x 53,0 x 20,7mm Digital IXUS 30: ca. 85,8 x 53,4 x 21,1mm
Gewicht (ohne Akku und Speicherkarte)	Digital IXUS 40: ca. 130g Digital IXUS 30: ca. 115g

Alle Angaben basieren auf Canon Standardtests. Änderungen vorbehalten.

Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Stand August 2004

you can
Canon

Zubehör

DIGITAL
IXUS 40

ZUBEHÖR	Artikelnummer	EAN-Code
Allwettergehäuse AW-DC30	9770A001	4960999242613
Lithium-Ionen Akku NB-4L	9763A001	4960999242439
Akku-Ladegerät CB-2LVE	9765A001	4960999242453
Netzadapter ACK-DC10	9226A003	4960999242491
Metall-Trageriemen	0361V842	8714574921341
Ledertasche DCC-60	0472V136	8714574943213
Nylon-Tasche	0419V849	87145749352249



Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Stand August 2004

VERPACKUNGSART	Menge	Maße (L x B x H) in mm	Gewicht in kg (G/N)
Einzel	1	222 x 159 x 63	0,54 / 0,41
Umverpackung	10	338 x 338 x 260	6.4 / 5.4
LIEFERUMFANG Digital IXUS 40			Hinweis
Digital IXUS 40			
Trageriemen			Wrist Strap WS-600
16 MB SD-Speicherkarte			SDC-16M
Lithium-Ionen Akku NB-4L			inkl. Abdeckung
Akkuladegerät CB-2LVE			inkl. Kabel
USB-Kabel IFC-400PCU			

