

IXUS 160



Einfaches Fotografieren mit hohem Style-Faktor

Flexibel, mit hohem Spaßfaktor und so klein, dass sie überall dabei sein kann, macht diese schicke IXUS mit 20 Megapixeln das Aufnehmen von hochwertigen Fotos und Movies für jeden ganz einfach.



- Canon Qualität im schicken, kompakten IXUS Gehäuse
- Aufnahmen im Weitwinkel oder 16fach näher ohne Qualitätsverlust
- Mit 20 Megapixeln jedes erstaunliche Detail festhalten
- Brillante Ergebnisse ganz einfach auf Knopfdruck dank Smart Auto
- Mit Spaß die eigene Kreativität entdecken
- HD-Movieaufnahmen (720p) auf Tastendruck
- „Bildwirkung – Live“ hilft bei der individuellen Bildkomposition
- Gesichtserkennung für großartige Personenaufnahmen
- Eco-Modus für mehr Aufnahmen pro Akkuladung

Produktsortiment



IXUS 170



IXUS 165



IXUS 160

IXUS 265 HS
IXUS 170
IXUS 165
IXUS 160

Technische Daten

BILDSENSOR

Typ 1/2,3-Zoll-Typ CCD
Pixel effektiv ca. 20,0 MP^[1,4]
Pixel effektiv / gesamt ca. 20,5 MP
Farbfilter RGB-Primärfarben

BILDPROZESSOR

Typ DIGIC 4+ mit iAPS Technologie

OBJEKTIV

Brennweite 5,0 – 40,0 mm (äquivalent zu KB: 28 – 224 mm)
Zoom 8fach optisch,
 ZoomPlus 16fach digital ca. 4fach,
 Kombiniert: ca. 32fach^[1]
 1:3,2 – 1:6,9
Lichtstärke 1:3,2 – 1:6,9
Aufbau 8 Linsen in 7 Gruppen
 1 beidseitig asphärische Linse)
Bildstabilisator Digital (Digital IS Modus)

SCHARFSTELLUNG

Typ TTL
AF-System/-Messfelder 9-Punkt-AiAF (verknüpft mit Gesichtserkennung), zentraler Spot-AF (Mitte)
AF-Funktionen Einzelbild, Serienbilder (nur im Automatik-Modus), Servo AF/AE, Verfolgungs-AF^[6]
AF-Speicherung ja
AF-Hilfslicht ja
Naheinstellgrenze ca. 1 cm (Weitwinkel) ab Objektivvorderseite im Makromodus

BELICHTUNG

Messverfahren Mehrfeldmessung (verknüpft mit Gesichtserkennung), mittlenbetonte Integralmessung, Spotmessung (Mitte)
AE-Speicherung ja
Belichtungskorrektur ±2 Blenden in Drittelfstufen,
 Optimierter i-Contrast zur automatischen Helligkeitsoptimierung in dunklen Bildbereichen
ISO-Empfindlichkeit AUTO, 100, 200, 400, 800, 1.600

VERSCHLUSS

Verschlusszeiten 1-1/2.000 Sek. (Werkseinstellung)
 15-1/2.000 Sek. (Gesamtbereich; abhängig vom gewählten Aufnahmemodus)

WEISSABGLEICH

Typ TTL
Einstellungen Automatik (inkl. Gesichtserkennung Weißabgleich), Tageslicht, Wolkg, Kunstlicht, Leuchtstoff, Leuchtstoff H, Custom.

FARBMATRIX

Typ sRGB

LC-DISPLAY

Typ 6,8 cm (2,7 Zoll) LCD (TFT), ca. 230.000 Bildpunkte
Bildfeldabdeckung ca. 100 %
Helligkeit einstellbar in 5 Stufen. Quick-Bright LCD

BLITZ

Modi Auto, manueller Blitz Ein/Aus, Langzeitsynchronisation
Langzeitsynchronisation ja, kürzeste Verschlusszeit: 1/2.000 Sek.
Rote-Augen-Reduzierung ja
Blitzbelichtungskorrektur Gesichtserkennung FE, Smart-Blitzbelichtung
Blitzbelichtungsspeicherung ja
Blitzbereich (interner Blitz) 50 cm–3,0 m (W) / 1,3–1,5 m (T)
Externe Blitzgeräte Canon High Power Flash HF-DC2

AUFNAHME

Modi Smart Auto (für 32 Aufnahmesituationen), Programmautomatik, Porträt, Bildwirkung - Live, Gesichts-Selbstauslöser, Wenig Licht (5,0 MP), Digital IS Modus, Fisheye-Effekt, Miniatur-Effekt, Spielzeugkamera-Effekt, Monochrome, Farbverstärkung, Poster-Effekt, Schnee, Feuerwerk, Lange Verschlusszeit
Aufnahmemodi (Movie) Smart Auto (für 21 Aufnahmesituationen), Programmautomatik, Porträt, Miniatur-Effekt, Monochrome, Farbverstärkung, Poster-Effekt, Schnee, Feuerwerk
Auslösemodus Einzelbild, Reihenaufnahme, Selbstauslöser
Reihenaufnahmen ca. 0,8 B/s (bis die Speicherkarte voll ist)^{[2],[3]}

AUFNAHMEPIXEL / KOMPRIMIERUNG

Bildgröße 4:3 – (L) 5.152 x 3.864, (M1) 3.648 x 2.736, (M2) 2.048 x 1.536, (S) 640 x 480, (W) 5.152 x 2.896
 Größenanpassung bei Wiedergabe (M2, S)

Kompression

Movies Fein
 (HD) 1.280 x 720, 25 B/s, (L) 640 x 480, 30 B/s
 Miniatur-Effekt (HD) 5 B/s, 2,5 B/s, 1,25 B/s
 Miniatur-Effekt (L) 6 B/s, 3 B/s, 1,5 B/s
 (HD) bis zu 4 GB oder 29 Min. 59 Sek.^[7]
 (L) bis zu 4 GB oder 60 Min.^[4]

DATEIFORMAT

Fotos JPEG-Komprimierung (kompatibel mit Exif 2.3 [Exif Print]) / Designregel für Camera File System, kompatibel mit Digital Print Order Format [DPOF] Version 1.1
Movies MOV [Movie: MPEG-4 AVC / H.264, Audio: Linear PCM (Mono)]

FOTODIREKTDRUCK

Canon Drucker Canon SELPHY Fotodrucker und Canon Tintenstrahldrucker mit PictBridge-Unterstützung
PictBridge ja

WEITERE FUNKTIONEN

Rote-Augen-Korrektur ja, bei Aufnahme und Wiedergabe
Intelligenter Orientierungssensor ja, mit automatischem Drehen
Lupenfunktion bei Wiedergabe ca. 2fach – 10fach
Selbstauslöser ca. 2 oder 10 Sekunden Vorlaufzeit. bzw. individuell einstellbar
Menüsprachen Englisch, Deutsch, Französisch, Niederländisch, Dänisch, Finnisch, Italienisch, Norwegisch, Schwedisch, Spanisch, Chinesisch (vereinfacht), Chinesisch (Standard), Japanisch, Russisch, Portugiesisch, Koreanisch, Griechisch, Polnisch, Tschechisch, Ungarisch, Türkisch, Thailändisch, Arabisch, Ukrainisch, Rumänisch, Farsi, Malaysisch, Hindi, Indonesisch, Vietnamesisch, Hebräisch

SCHNITTSTELLEN

Computer USB Hi-Speed (MTP, PTP) (Mini-B-kompatibel)
Sonstiges Audio-/Videoausgang (PAL/NTSC)

SPEICHERKARTE

Typ SD, SDHC, SDXC

UNTERSTÜTZTE BETRIEBSSYSTEME

PC und Mac OS Windows 8 / 8.1 / 7 SP1
 Mac OS X 10.8 / 10.9

STROMVERSORGUNG

Akku Lithium-Ionen-Akku NB-11L/NB-11LH (Akku NB-11L und Ladegerät im Lieferumfang enthalten)

Netzadapter

Netzadapter ACK-DC90 – optional erhältlich

ZUBEHÖR

Kamerataschen / Tragegurte

Kameratasche DCC-1370

Kameratasche DCC-1350

Kameratasche DCC-1320

Canon High Power Flash HF-DC2

Externe Blitzgeräte

Stromversorgung und Akkuladegeräte

Netzadapter ACK-DC90, Akkuladegerät CB-2LFE,

Akkuladegerät CB-2LDE

Canon AV-Kabel AVC-DC400

USB-Kabel IFC-400PCU

ALLGEMEINE ANGABEN

Betriebsumgebung

ca. 0 – 40 °C, 10 – 90 % relative Luftfeuchtigkeit

ca. 95,2 x 54,3 x 22,1 mm

ca. 127 g (einschließlich Akku und Speicherkarte)

Fußnoten

^[1] Abhängig vom gewählten Aufnahmeformat.

^[3] Bei Nichtauslösung des Blitzes.

^[4] Abhängig von Geschwindigkeit der Speicherkarte, Kapazität und Komprimierung.

^[6] Bestimmte Einstellungen können die Verfügbarkeit einschränken.

^[7] Maximale Aufnahmedauer ist nur mit Speicherkarten der folgenden

Geschwindigkeitsklassen möglich:

(HD) 1.280 x 720, Klasse 4 oder höher, (Full-HD) 1.920 x 1.080, Klasse 6 oder höher.

(iFrame) 1.280 x 720 1.280 x 720 Klasse 6 oder höher.

^[14] Bildverarbeitung kann zu einer Verminderung der Pixelanzahl führen.

Soweit nicht anders angegeben, basieren alle Angaben auf Canon Prüfnormen (unter Berücksichtigung der CIPA-Richtlinien).

Änderungen der technischen Daten vorbehalten.

IXUS 160

Einfaches Fotografieren mit hohem Style-Faktor

Flexibel, mit hohem Spaßfaktor und so klein, dass sie überall dabei sein kann, macht diese schicke IXUS mit 20 Megapixeln das Aufnehmen von hochwertigen Fotos und Movies für jeden ganz einfach.

Verkaufsbeginn: Januar 2015



Details zum Produkt:

Produktname	Mercury Code	EAN Code
Digitalkamera IXUS 160 BK EU23	0135C001AA	4549292029147
Digitalkamera IXUS 160 SL EU23	0138C001AA	4549292030044
Digitalkamera IXUS 160 RE EU23	0144C001AA	4549292030174
Digitalkamera IXUS 160 WH EU23	0141C001AA	4549292030105

Optional erhältliches Zubehör:

Produktname	Mercury Code	EAN Code
Akku NB-11LH	9391B001AA	4549292004472
Akkuladegerät CB-2LFE	8420B001AA	4960999977324
Netzadapter ACK-DC90	6216B003AA	4960999844169
USB-Kabel IFC-400PCU	9370A001AA	4960999209906
AV-Kabel AVC-DC400	2563B001AA	4960999570754
High Power Flash HF-DC2	5189B001AA	4960999782232
Kunstledertasche DCC-1320	0038X180	8714574605012
Kunstledertasche DCC-1350	0038X112	8714574600130
Kunstledertasche DCC-1370	0039X576	8714574617237

IXUS 160

Einfaches Fotografieren mit hohem Style-Faktor

Flexibel, mit hohem Spaßfaktor und so klein, dass sie überall dabei sein kann, macht diese schicke IXUS mit 20 Megapixeln das Aufnehmen von hochwertigen Fotos und Movies für jeden ganz einfach.



Abmessungen / Logistikinformation:

Produktname	Mercury Code	Packart	Paketbeschreibung	Menge	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Nettogewicht (kg)	Bruttogewicht (kg)
Digitalkamera IXUS 160 BK EU23	0135C001AA	Jeweils	Je	1	159	126	63		0,475
Digitalkamera IXUS 160 SL EU23	0138C001AA	Karton	Karton	15	447	326	208		8,25
Digitalkamera IXUS 160 RE EU23	0144C001AA	EP	Europalette	375	1.200	800	1.190		206,0
Digitalkamera IXUS 160 WH EU23	0141C001AA		Lagen pro Palette	5					
			Kartons pro Lage	5					
			Produkte pro Lage	75					

Lieferumfang

- Digitalkamera IXUS 160
- Handschlaufe WS-800
- Akku NB-11L
- Akkuladegerät CB-2LFE
- Netzkabel
- Anleitungen