



1605

Änderungen und Irrtümer vorbehalten



BILDSENSOR

Typ 1/2,3-Zoll-Typ CCD

Pixel effektiv ca. 20 MP¹

Pixel effektiv / gesamt ca. 20,5 MP

Farbfilter RGB-Primärfarben

Canon

OBJEKTIV

Brennweite 5,0-40,0 mm (äquivalent zu KB: 28-224 mm)

Zoom 8fach optisch,
ZoomPlus: 16fach,
ca. 4fach,
kombiniert ca. 32fach¹

Lichtstärke 1:3,2-6,9

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, Reihenaufnahme (nur Automatik-Modus), Servo AF/AE, Schärfenachführung ¹
AF-Hilfslicht	ja
Naheinstellgrenze	ca. 1 cm (Weitwinkel) ab Objektivvorderseite im Makromodus

BELICHTUNG

Messverfahren	Mehrfeldmessung (verknüpft mit Gesichtserkennung), mittlenbetonte Integralmessung, Spotmessung (Mitte)
Belichtungskorrektur	±2 Blenden in Drittelstufen. 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, Wolzig, 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 Automatik, manueller Blitz Ein/Aus, Langzeitsynchronisation

Langzeitsynchronisation ja, kürzeste Verschlusszeit: 1/2.000 Sek.

Rote-Augen-Reduzierung ja

Blitzbelichtungskorrektur Gesichtserkennung FE, Smart-Blitzbelichtung

Blitzbereich (interner Blitz) 50 cm - 3,0 m (Weitwinkel) / 1,3 - 1,5 m (Tele)

Externe Blitzgeräte Canon High Power Flash HF-DC2



AUFNAHME

Modi Smart Auto (für 32 Aufnahmesituationen), Programmautomatik, Porträt, Gesichts-Selbstausröser, Wenig Licht (5,0 MP), Digital IS, Fisheye-Effekt, Spielzeugkamera-Effekt, Monochrome, Farbverstärkung, Poster-Effekt, Feuerwerk, lange Verschlusszeit

Aufnahmemodi (Movie) Smart Auto (für 21 Aufnahmesituationen), Programmautomatik, Porträt, Miniatur-Effekt, Monochrom, Farbverstärkung, Poster-Effekt, Feuerwerk

Betriebsart Einzelbild, Reihenaufnahme, Selbstauslöser

Reihenaufnahmen ca. 0,8 B/s
Modus Wenig Licht (5,0 MP): ca. 2,2 B/s
(bis die Speicherkarte voll ist)¹²

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 möglich.

Kompression Fein

Movies (HD) 1.280 x 720, 25 B/s, (L) 640 x 480, 29,97 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

Movielänge (HD) bis zu 4 GB oder 29 Min. 59 Sek.¹
(L) bis zu 4 GB oder 60 Min.²

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 [Video: H.264, Audio: Linear PCM (Mono)]



FOTODIREKTDRUCK

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

PictBridge ja

SONSTIGES

Rote-Augen-Korrektur ja

Intelligenter Orientierungssensor ja, mit automatischem Drehen

Histogramm-Anzeige ja, bei Wiedergabe

Lupenfunktion bei Wiedergabe ca. 2 - 10fach

Selbstausröser ca. 2, 10 Sek. oder individuell einstellbar

Menüsprachen Englisch, Deutsch, Französisch, Holländisch, Dänisch, Finnisch, Italienisch, Griechisch, Norwegisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Spanisch, Ukrainisch, Polnisch, Tschechisch, Ungarisch, Türkisch, Chinesisch (vereinfacht), Chinesisch (traditionell), Japanisch, Koreanisch, Thailändisch, Arabisch, Rumänisch, Farsi, Hindi, Malaysisch, Indonesisch, Vietnamesisch, Hebräisch

SCHNITTSTELLEN

Computer Hi-Speed USB (Mini-B kompatibel)

Sonstiges Audio-/Videoausgang (PAL / NTSC)

SPEICHERKARTE

Typ SD, SDHC, SDXC



UNTERSTÜTZTE BETRIEBSSYSTEME

PC und Mac OS

Windows 10 / 8,1 / 8 / 7 SP1'
Mac OS X 10.9 / 10.10. / 10.11

SOFTWARE

Sonstiges

CameraWindow DC

STROMVERSORGUNG

Akku

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

Akkureichweite

ca. 220 Aufnahmen
Eco-Modus: ca. 300 Aufnahmen
Wiedergabemodus: ca. 240 Min.

ZUBEHÖR

Kamerataschen / Tragegurte

Kameratasche DCC-1320
Kameratasche DCC-1350
Kameratasche DCC-1370

Externe Blitzgeräte

Canon High Power Flash HF-DC2

Stromversorgung und Akkuladegeräte

Akkuladegerät CB-2LFE
Lithium-Ionen-Akku NB-11LH

Sonstiges

Canon AV-Kabel AVC-DC400
USB-Kabel IFC-400PCU



1605

ALLGEMEINE ANGABEN

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

Abmessungen (B x H x T) ca. 95,2 x 54,3 x 22,1 mm

Gewicht ca. 126 g (einschließlich Akku und Speicherkarte)



Nur das Beste für Sie!

