

PowerShot SX530 HS

Jeden Moment mit 50fach Zoom festhalten und teilen

In jeder Aufnahmesituation erhalten Sie detailreiche Aufnahmen mit dieser 50fach-Zoomkamera, die das Aufnehmen und Teilen ganz einfach macht. Sie können zwischen ultimativer Anwenderfreundlichkeit oder voller manueller Steuerung zur Erweiterung Ihrer fotografischen Möglichkeiten im kreativen Einsatz wählen.



- Mit 50fach Zoom jedes weit entfernte Detail heranholen oder beeindruckende Landschaften aufnehmen
- Gestochen scharfe Fotos und Movies dank Intelligent IS
- Einfaches Verbinden mit dem WLAN (Wi-Fi) dank NFC und fernbediente Aufnahmen über das Smartphone
- Der Zoom-Assistent hilft dabei, das Motiv im Bildfeld zu behalten
- Intelligent IS und HS System mit 16 Megapixeln ermöglichen auch bei wenig Licht hervorragende Aufnahmen
- Brillante Fotos ganz einfach aufnehmen und mit Hybrid Auto ein Filmtagebuch des Aufnahmetags erstellen
- Fantastische Full-HD-Movies mit Stereoton auf Knopfdruck
- Kreativität ausleben und die Welt der manuellen Steuerung erkunden
- Tolle Actionaufnahmen dank hoher Reaktionsgeschwindigkeit High-Speed-Serienbilder
- Das ergonomische Design ermöglicht eine sichere und komfortable Handhabung

Produktsortiment



PowerShot SX60 HS



PowerShot SX530 HS



PowerShot SX520 HS

PowerShot SX60 HS
PowerShot SX530 HS
PowerShot SX520 HS
PowerShot SX400 IS

Technische Daten

BILDSENSOR

Typ 1/2,3-Zoll-Typ Back Illuminated CMOS
Pixel effektiv ca. 16,0 MP ^[14]
Pixel gesamt ca. 16,8 MP
Farbfilter RGB-Primärfarben

BILDPROZESSOR

Typ DIGIC 4+ mit iSAPS-Technologie

OBJEKTIV

Brennweite 4,3 - 215,0 mm (äquivalent zu KB: 24 - 1.200 mm)
Zoom 50fach optisch,
 ZoomPlus 100fach
 digital ca. 4fach (mit digitalem Telekonverter ca. 1,6fach oder 2,0fach und Safety-Zoom^[11]).
 Kombiniert: ca. 200fach

Lichtstärke

Aufbau 1:3,4 - 6,5
 13 Linsen in 10 Gruppen (3 UD-Linsen und 1 beidseitig asphärische Linse)

Bildstabilisator

ja (Lensshift-System), ca. 2,5 Stufen ^[13], Intelligent IS mit 5-achsrigem optimiertem Dynamic IS

SCHARFSTELLUNG

Typ TTL
AF-System/-Messfelder 9-Punkt-AiAF (verknüpft mit Gesichtserkennung), zentraler Spot-AF (Mitte)
AF-Funktionen Einzelbild, Reihenbilder, Servo AF/AE ^[6], Verfolgungs-AF
AF-Messfeldwahl Größe (normal/klein)
AF-Hilfslicht ja
Manuelle Scharfstellung ja
Naheinstellgrenze ca. 0 cm (Weitwinkel) ab Objektivvorderseite im Makromodus

BELICHTUNG

Messverfahren Mehrfeldmessung (verknüpft mit Gesichtserkennung), mittlenbetonte Integralmessung, Spotmessung (Mitte)
AE-Speicherung ja
Belichtungskorrektur ±2 Blenden in Drittelnstufen
 Optimierter i-Contrast zur automatischen Helligkeitsoptimierung in dunklen Bildbereichen

ISO-Empfindlichkeit

AUTO, 100, 200, 400, 800, 1.600, 3.200
 AUTO ISO: 100 - 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, Wolkig, Kunstlicht, Leuchtstoff, Leuchtstoff H, Custom

FARBMATRIX

Typ sRGB

LC-DISPLAY

Typ 7,5 cm (3,0 Zoll) TFT, ca. 461.000 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 ±2 Blenden in Drittelnstufen. Gesichtserkennung FE, Safety FE, Smart-Blitzbelichtung
Blitzbelichtungsspeicherung ja
Manuelle Blitzzeinstellung 3 Stufen mit internem Blitz
Blitzbereich (interner Blitz) 50 cm - 5,5 m (Weitwinkel) / 1,3 m - 3,0 m (Tele)
Externe Blitzgeräte Canon High Power Flash HF-DC2

AUFNAHME

Modi Smart Auto (32 Aufnahmesituationen), Programmautomatik AE, Zeitautomatik AE, Blendenautomatik AE, Manuell, Hybrid Auto, Bildwirkung - Live, Creative Shot, Special-Scene-Modi (Porträt, Intelligente Aufnahme (Lächel-, Blinzel-, Gesichts-Timer), Highspeed-Serienbilder (4,0 MP), Wenig Licht (4,0 MP), Schnee, Feuerwerk), Kreativfilter (Fisheye-Effekt, Miniatur-Effekt, Spielzeugkamera-Effekt, Monochrome, Farbverstärkung, Poster-Effekt), Movie

Aufnahmemodi (Movie)

Smart Auto (21 Aufnahmesituationen), Standard, Programmautomatik, Porträt, Miniatur-Effekt, Monochrome, Farbverstärkung, Poster-Effekt, Schnee, Feuerwerk

Fotoeffekte

My Colors (My Colors Aus, Kräftig, Neutral, Sepia, Schwarz/Weiß, Diafilm, Hellerer Hautton, Dunklerer Hautton, Kräftiges Blau, Kräftiges Grün, Kräftiges Rot, Custom Farbe)

Auslösemodus

Reihenaufnahmen Einzelbild, Reihenaufnahme, Selbstauslöser

ca. 1,6 B/s
 Highspeed-Serienbilder (4,0 MP): ca. 10,0 B/s (bis die Speicherkarte voll ist)^[14]

AUFNAHMEPIXEL / KOMPRIMIERUNG

Bildgröße

4:3 - (L) 4.608 x 3.456, (M1) 3.264 x 2.448, (M2) 2.048 x 1.536, (S) 640 x 480
 16:9 - (L) 4.608 x 2.592, (M1) 3.264 x 1.832, (M2) 1.920 x 1.080, (S) 640 x 360
 3:2 - (L) 4.608 x 3.072, (M1) 3.264 x 2.176, (M2) 2.048 x 1368, (S) 640 x 424
 1:1 - (L) 3.456 x 3.456, (M1) 2.448 x 2.448, (M2) 1.536 x 1.536, (S) 480 x 480

Kompression

Movies

Superfein, Fein
 (HD) 1.920 x 1.080, 30 B/s
 (HD) 1.280 x 720, 30 B/s
 (L) 640 x 480, 30 B/s
 Miniatur-Effekt (HD, L) 6 B/s, 3 B/s, 1,5 B/s
 Hybrid Auto Movie (HD) 30 B/s
 (Full-HD und 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

MP4 [Movie: MPEG4-AVC (H.264), Audio: MPEG4 AAC-LC (Stereo)]

FOTODIREKTDRUCK

Canon Drucker

Canon SELPHY Fotodrucker und Canon Tintenstrahldrucker mit PictBridge-Unterstützung
 ja (via USB oder WLAN)

PictBridge

WEITERE FUNKTIONEN

GPS

GPS über Mobilgerät (in Kombination mit einem kompatiblen Smartphone)
 ja, bei Aufnahme und Wiedergabe

Rote-Augen-Korrektur

Intelligenter

Orientierungssensor

Histogramm-Anzeige

Lupenfunktion bei

Wiedergabe

Selbstauslöser

Menüsprachen

ca. 2fach - 10fach
 ca. 2 oder 10 Sekunden, individuell einstellbar
 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

Sonstiges

USB Hi-Speed (MTP, PTP) DIGITAL Anschluss
 HDMI-Minibuchse
 Audio-/Videoausgang (PAL/NTSC)
 WLAN (IEEE802.11 b/g/n), (nur 2,4 GHz), mit Dynamic NFC-Unterstützung^[11]

SPEICHERKARTE

Typ

SD, SDHC, SDXC

UNTERSTÜTZTE BETRIEBSSYSTEME

PC und Mac OS

Windows 8 / 8.1 / 7 SP1
 Mac OS X 10.8 / 10.9
 für WLAN-Verbindung zu einem PC:
 Windows 8 / 8.1 / 7 nur SP1
 Mac OS X 10.8.2 oder höher / 10.9

SOFTWARE

Sonstiges

CameraWindow DC
 Map Utility
 Image Transfer Utility

Technische Daten

STROMVERSORGUNG

Akku	Lithium-Ionen-Akku NB-6LH (Akku und Ladegerät im Lieferumfang enthalten)
Akkureichweite	ca. 210 Aufnahmen Eco-Modus: ca. 290 Aufnahmen ca. 300 Minuten Wiedergabe
Netzadapter	optional als Zubehör erhältlich: Netzadapter ACK-DC40

ZUBEHÖR

Kamerataschen / Tragegurte	Tasche DCC-850 PowerShot Zubehörtasche
Externe Blitzgeräte	Canon High Power Flash HF-DC2
Stromversorgung und Akkuladegeräte	Netzadapter ACK-DC40, Akkuladegerät CB-2LYE
Sonstiges	Canon HDMI-Kabel HTC-100 Canon AV-Kabel AVC-DC400ST USB-Kabel IFC-400PCU

ALLGEMEINE ANGABEN

Betriebsumgebung	ca. 0 - 40 °C, 10 - 90 % relative Luftfeuchtigkeit
Abmessungen (B x H x T)	ca. 120,0 x 81,7 x 91,9 mm
Gewicht	ca. 442 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, Klasse 6 oder höher.
^[13] Werte bei maximaler optischer Brennweite. Der Wert bei Kameras mit einer Brennweite von mehr als 350 mm (äquivalent zu KB) liegt bei 350 mm.
^[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.

PowerShot SX530 HS

Jeden Moment mit 50fach Zoom festhalten und teilen

In jeder Aufnahmesituation erhalten Sie detailreiche Aufnahmen mit dieser 50fach-Zoomkamera, die das Aufnehmen und Teilen ganz einfach macht. Sie können zwischen ultimativer Anwenderfreundlichkeit oder voller manueller Steuerung zur Erweiterung Ihrer fotografischen Möglichkeiten im kreativen Einsatz wählen.

Verkaufsbeginn: Januar 2015



Details zum Produkt:

Produktname	Mercury Code	EAN Code
Digitalkamera PowerShot SX530 HS BK EU23	9779B002AA	4549292017137

Optional erhältliches Zubehör:

Produktname	Mercury Code	EAN Code
Akku NB-6LH	8724B001AA	4960999989952
Akkuladegerät CB-2LYE	2609B001AA	4960999571676
Netzadapter ACK-DC40	2610B003AA	4960999571706
USB-Kabel IFC-400PCU	9370A001AA	4960999209906
HDMI-Kabel HTC-100	2384B001AA	4960999530383
AV-Kabel AVC-DC400 ST	4076B001AA	4960999659275
High Power Flash HF-DC2	5189B001AA	4960999782232
Tasche DCC-850	1872V639	8714574560380
Zubehörtasche	0036X433	8714574583167

PowerShot SX530 HS

Jeden Moment mit 50fach Zoom festhalten und teilen

In jeder Aufnahmesituation erhalten Sie detailreiche Aufnahmen mit dieser 50fach-Zoomkamera, die das Aufnehmen und Teilen ganz einfach macht. Sie können zwischen ultimativer Anwenderfreundlichkeit oder voller manueller Steuerung zur Erweiterung Ihrer fotografischen Möglichkeiten im kreativen Einsatz wählen.



Abmessungen / Logistikinformation:

Produktname	Mercury Code	Packart	Paketbeschreibung	Menge	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Nettogewicht (kg)	Bruttogewicht (kg)
Digitalkamera PowerShot SX530 HS BK EU23	9779B002AA	Jeweils	Je	1	177,5	158,5	129,5		0,963
		Karton	Karton	6	413	336	215		6,41
		EP	Europalette	150	1.200	800	1.225		169,0
			Lagen pro Palette	5					
			Kartons pro Lage	5					
			Produkte pro Lage	30					

Lieferumfang

- Digitalkamera PowerShot SX530 HS
- Umhängegurt NS-DC11
- Objektivabdeckung (mit Befestigungsband)
- Akku NB-6LH
- Akkuladegerät CB-2LYE
- Netzkabel
- Anleitungen