

PowerShot SX740 HS

GESCHICHTEN IN 4K ERZÄHLEN MIT DER LEISTUNGSSTARKEN CANON REISE- ZOOMKAMERA MIT 40FACH OPTISCHEM SUPERZOOM

Mit 40fach optischem Zoom, extrem schnellem DIGIC 8 Prozessor und spektakulärer 4K-Videoauflösung ist die leistungsstarke PowerShot SX740 HS der neue Maßstab für eine leichte Reisekamera im Taschenformat.



- 40fach optischer Zoom im Taschenformat – genial für unterwegs
- NEU: Erinnerungen in 4K Ultra High Definition festhalten
- Erstklassige Fotoaufnahmen mit 20,3 Megapixeln
- Aufnahmen speichern und teilen mit WLAN und Auto Transfer
- Schnelle Reihenaufnahmen – so geht kein Moment verloren

24mm
WIDE
40x



20.3 MEGA
PIXELS
HIGH-SENSITIVITY
CMOS

10
Frames
Per Sec



PRODUKTSORTIMENT



PowerShot SX740 HS

PowerShot SX730 HS

PowerShot SX740 HS

PowerShot SX620 HS



PowerShot SX730 HS



PowerShot SX620 HS

Canon

Live for the story_

TECHNISCHE DATEN

PowerShot SX740 HS

BILDENSOR

Typ	1/2,3-Zoll-Typ Back Illuminated CMOS
Pixel effektiv	Ca. 20,3 MP ^[14]
Pixel gesamt	Ca. 21,1 MP
Seitenverhältnis / Farbe	
Farbfilter	RGB-Primärfarben

BILDPROZESSOR

Typ	DIGIC 8
------------	---------

OBJEKTIV

Brennweite	4,3 – 172,0mm (äquivalent zu KB-Vollformat: 24 – 960mm)
Zoom	Optisch: 40fach ZoomPlus: 80fach. Digital: ca. 4fach (mit digitalem Telekonverter ca. 1,6fach oder 2,0fach ^[15]). Kombiniert ca. 160fach
Lichtstärke	1:3,2 – 1:6,9
Aufbau	13 Elemente in 11 Gruppen (1 Hi-UD-Linse, 3 UD-Linsen, 2 beidseitig asphärische Linsen, 1 einseitig asphärische Linse)
Bildstabilisator	Ja (Lensshift-System), ca. 3,5 Stufen ^[13] . Intelligent IS mit Dual Sensing IS und 5-achsigem Advanced Dynamic IS

Ultraschallmotor (USM)

SCHARFSTELLUNG

Typ	TTL
AF-System/-Messfelder	Gesichtserkennung und -nachführung (9 Felder), Nachführung, Zone, Spot-AF in Bildmitte
AF-Funktionen	One-Shot, Servo, Nachführung
AF-Messfeldwahl	
AF-Messwertspeicherung	
AF-Hilfslicht	Ja
AF-Speicherung / AF-Hilfslicht	
Manuelle Scharfstellung	Ja, plus MF Peaking
Fokusreihen	
Naheinstellgrenze	Ca. 1 cm (Weitwinkel) ab Objektivvorderseite im Makromodus

BELICHTUNG

Messverfahren	Selektivmessung, mittlenbetonte Integralmessung, Spotmessung (Mitte)
AE-Speicherung	Ja
Belichtungskorrektur	±3 Blenden in Drittelstufen.
Belichtungsreihen (AEB)	
Belichtungskorrektur / AEB	
ISO-Empfindlichkeit	100 - 3200 in ganzen Stufen

VERSCHLUSS

ZEIT	15 - 1/3200 Sek.
-------------	------------------

WEISSABGLEICH

Typ	
Einstellungen	Auto, Tageslicht, Schatten, Bewölkt, Kunstlicht, Leuchtstofflicht, Custom.

FARBMATRIX

Typ	
------------	--

SUCHER

Sucher	
Bildfeldabdeckung	
Dioptrienausgleich	
Austrittspupille / Dioptrienausgleich	

LC-DISPLAY

Typ	7,5 cm (3,0 Zoll) LCD (TFT), ca. 922.000 Bildpunkte
Bildfeldabdeckung	Ca. 100%
Monitor / Bildfeldabdeckung	
Helligkeit	einstellbar in 5 Stufen

BLITZ

Modi	Automatik, manueller Blitz Ein/Aus, Langzeitsynchronisation
Langzeitsynchronisation	Ja, Kürzeste Verschlusszeit: 1/2.000 Sek.
Rote-Augen-Reduzierung	Ja
Blitzbelichtungskorrektur	±2 Blenden in Drittelstufen.
Blitzbelichtungsspeicherung	Ja
Manuelle Blitzeinstellung	3 Stufen mit internem Blitz
Synchronisation auf den zweiten Verschlussvorhang	
Blitzbereich (interner Blitz)	50 cm - 5,0 m (W) / 2m - 2,5 m (T)
Externe Blitzgeräte	

AUFNAHME

Modi	Smart Auto (29 Aufnahmesituationen), Hybrid Auto, Creative Shot, Programmautomatik, Blendenaufomatik, Zeitautomatik, Manuell, Sport, Special-Scene-Modi
-------------	---

Aufnahmemodi (Movie)

Fotoeffekte	
Betriebsart	Einzelbild, Reihenaufnahmen High Speed, Reihenaufnahmen Low Speed
Reihenaufnahmen	Max: One-Shot AF ca. 10 B/s, Servo AF ca. 7,4 B/s
Intervallaufnahmen	

AUFNAHMEPIXEL / KOMPRIMIERUNG

Bildgröße	4:3 – (L) 5.184 x 3.888, (M) 3.648 x 2.736, (S) 2.432 x 1.824 16:9 – (L) 5.184 x 2.912, (M) 3.648 x 2.048, (S) 2.432 x 1.368 3:2 – (L) 5.184 x 3.456, (M) 3.648 x 2.432, (S) 2.432 x 1.616 1:1 – (L) 3.888 x 3.888, (M) 2.736 x 2.736, (S) 1.824 x 1.824
Kompression	Größenanpassung bei Wiedergabe möglich. Fein, Normal
Movies	(4K) 3.840 x 2.160, 29,97/25 B/s (Full HD) 1.920 x 1.080, 59,94/50/29,97/25 B/s, (HD) 1.280 x 720, 59,94/50 B/s Bis zu 29 Min. 59 Sek. ^[7]

Movielänge

DATEIFORMAT

Fotos	JPEG-Komprimierung (kompatibel mit Exif 2.3 [Exif Print]) / kompatibel mit DCF-Format 2.0, Digital Print Order Format [DPOF] Version 1.1
Movies	MP4 [Movie: MPEG-4 AVC / H.264, Audio: MPEG-4 AAC-LC (Stereo)]

GPS-Log

Audioaufzeichnung

FOTODIREKTRUCK

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

Canon

Live for the story_

TECHNISCHE DATEN

PowerShot SX740 HS

WEITERE FUNKTIONEN

GPS

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

Rote-Augen-Korrektur

My Camera / My Menu

My Category

Sprachnotiz

Intelligenter Orientierungssensor

Histogramm-Anzeige

Ja, bei Wiedergabe

Lupenfunktion bei Wiedergabe

Ca. 2fach – 10fach

Selbstauslöser

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 (Micro-B kompatibel)

Sonstige

HDMI Micro (Typ D)

Computer / Sonstiges

Wi-Fi (IEEE802.11b/g/n), (nur 2,4 GHz)^[11]

SPEICHERKARTE

Typ

SD, SDHC, SDXC (kompatibel mit UHS-1 Speicherkarten der Klasse 3)

UNTERSTÜTZTE BETRIEBSSYSTEME

PC und Mac OS

Windows 10 / 8.1 / 8 / 7 SP1^[18]
Mac OS X 10.9 / 10.10 / 10.11

Für WLAN-Verbindung zu einem PC:
Windows 10 / 8.1 / 8 / 7 SP1
Mac OS X 10.9 / 10.10

Für Image Transfer Utility:
Windows 10 / 8.1 / 8 / 7 SP1
Mac OS X 10.9 / 10.10 / 10.11

SOFTWARE

Bildbetrachtung/Druck

Sonstige

Image Transfer Utility

Camera Connect App – für iOS und Android
Mobilgeräte verfügbar

Treiber

Bildbearbeitung

STROMVERSORGUNG

Akku

Lithium-Ionen-Akku NB-13L (Akku und Ladegerät im Lieferumfang enthalten)

Akkureichweite

Ca. 265 Aufnahmen

Eco-Modus: ca. 370 Aufnahmen
Wiedergabemodus: ca. 240 Min.

Netzadapter

Laden über USB ist mit dem Kompakt-Netzadapter CA-DC30E^[17] und anderen typischen USB-Lademethoden möglich.

ZUBEHÖR

Kamerataschen / Tragegurte

Unterwasser- / Allwettergehäuse

Kameratasche / Unterwassergehäuse

PU Kunstledertasche DCC-2400 Schwarz

Objektive

Externe Blitzgeräte

Fernauslöser

Stromversorgung und Akkuladegeräte

Kompakt-Netzadapter CA-DC30E
Akkuladegerät CB-2LHE
Lithium-Ionen-Akku NB-13L
USB-Kabel IFC-600PCU

Sonstige

ALLGEMEINE ANGABEN

Betriebsumgebung

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

Abmessungen (B x H x T)

Ca. 110,1 x 63,8 x 39,9 mm

Gewicht

Ca. 299 g (einschließlich Akku und Speicherkarte)

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

Änderungen der technischen Daten vorbehalten.

^[1] Abhängig vom gewählten Aufnahmeformat.

^[2] Es werden nicht alle Blitzfunktionen unterstützt.

^[3] Bei Nichtauslösung des Blitzes.

^[4] Abhängig von Speicherkartengeschwindigkeit, Kapazität und Komprimierungseinstellung.

^[5] 0–35°C bei Verwendung des NB4-300.

^[6] Bestimmte Einstellungen können die Verfügbarkeit einschränken.

^[7] Die maximale Aufnahmedauer kann nur mit Speicherkarten der folgenden Geschwindigkeitsklassen erreicht werden: (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.

^[8] Die Testverfahren zur Bestimmung der Erschütterungsresistenz sind auf dieses Produkt beschränkt und gewährleisten nicht, dass es nicht zu Schäden oder Fehlfunktionen des Produkts kommen kann.

^[9] Entspricht den Bestimmungen der NMEA (National Marine Electronics Association der USA) 0183

^[10] Die Verwendung von GPS kann in bestimmten Ländern oder Regionen eingeschränkt sein. Bei der Verwendung von GPS müssen die Gesetze und Vorschriften der Länder bzw. der Regionen eingehalten werden, in denen das Gerät betrieben wird. Dazu gehören auch eventuelle Einschränkungen in Bezug auf die Verwendung solcher Geräte.

^[11] Die Verwendung von WLAN (Wi-Fi) kann in bestimmten Ländern oder Regionen eingeschränkt sein. WLAN-Unterstützung kann je nach Region und System variieren. Weitere Informationen finden Sie unter www.canon-europe.com/wirelesscompacts

^[12] Für fortlaufende Reihenaufnahmen ist eine SDHC/SDXC UHS Speicherkarte der Klasse 1 erforderlich; die ununterbrochene Anzahl von Aufnahmen ist abhängig vom Motiv.

^[13] Werte bei maximaler optischer Brennweite. Der Wert bei Kameras mit einer Brennweite von mehr als 350mm (äquivalent zu KB-Vollformat) liegt bei 350mm.

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

^[15] ISO-Empfindlichkeit bestimmt den empfohlenen Belichtungsindex

^[16] Der Auto ND-Filter ist im Movie-Modus nicht verfügbar.

^[17] Zum Laden über USB ist das optional erhältlich USB-Kabel IFC-600PCU oder ein entsprechendes Schnittstellenkabel mit USB Micro-B bis USB Type-A Stecker erforderlich. Die Aufladedauer ist abhängig von der Restladung des Akkus.

^[18] Mit Windows 10 kompatible Software ist nur im Windows 10 Desktop-Modus anwendbar.

^[20] Die Geschwindigkeit für fortlaufende Reihenaufnahmen wurde gemäß Canon Standard-Testmethoden ermittelt. Für diese Funktion ist eine SDHC/SDXC UHS-1 Speicherkarte der Klasse 3 erforderlich; die ununterbrochene Anzahl von Aufnahmen ist abhängig vom Motiv, den Einstellungen und der verwendeten Speicherkarte.

^[21] Ausgestattet mit Bluetooth® Low Energie-Technologie. Die Bluetooth®-Wortmarke und -Logos sind eingetragene Warenzeichen in Besitz der Bluetooth

^[22] Die Bluetooth-Verbindung erfordert ein Mobilgerät mit Bluetooth Version 4.0 (oder höher). Das Mobilgerät benötigt zudem das Betriebssystem iOS 8.4 (oder höher) bzw. Android 5.0 (oder höher) sowie die aktuelle Version der Canon Camera Connect App.

^[23] Nicht kompatibel mit folgenden SELPHY Druckern: SELPHY CP200/ CP220/ CP300/ CP330/ CP400/ CP500/ CP600/ ES1

Live for the story_

Canon Inc.
canon.com
Canon Europe
canon-europe.com
German edition
Canon Europa NV 2018

Geschichten in 4K erzählen mit der leistungsstarken Canon Reise-Zoomkamera mit 40fach optischem Superzoom

PowerShot SX740 HS

Mit 40fach optischem Zoom, extrem schnellem DIGIC 8 Prozessor und spektakulärer 4K-Videoauflösung ist die leistungsstarke PowerShot SX740 HS der neue Maßstab für eine leichte Reisekamera im Taschenformat.

Verkaufsstart: September 2018 (TBC)



DETAILS ZUM PRODUKT:

Produktname	Mercury Code	EAN Code
PowerShot SX740 HS (BK)	2955C002AA	4549292118988
PowerShot SX740 HS (SL)	2956C002AA	4549292119053

VERBRAUCHSMATERIAL:

Produktname	Mercury Code	EAN Code
Akku NB-13L	9839B001AA	4549292020502
Akkuladegerät CB-2LHE	9841B001AA	4549292020625
Kompakt-Netzadapter CA-DC30	0993C001AA	4549292054446
USB-Kabel IFC-600PCU	1015C001AA	4549292054378
Textile PowerShot Zubehörtasche	0036X433	8714574583167
Tasche für Reisen DCC-2400	1534C002AA	4549292072020
Connect Station CS100	9899B007AA	8714574627731

Canon

Live for the story_

Geschichten in 4K erzählen mit der leistungsstarken Canon Reise-Zoomkamera mit 40fach optischem Superzoom

PowerShot SX740 HS

Mit 40fach optischem Zoom, extrem schnellem DIGIC 8 Prozessor und spektakulärer 4K-Videoauflösung ist die leistungsstarke PowerShot SX740 HS der neue Maßstab für eine leichte Reisekamera im Taschenformat.



ABMESSUNGEN / LOGISTIKINFORMATION:

Produktname	Mercury Code	Packart	Paketbeschreibung	Menge	Länge (ca. cm)	Breite (ca. cm)	Höhe (ca. cm)	Bruttogewicht (ca. kg)
PowerShot SX740 HS (BK)	2955C002AA	EA	Einzel	1	15,9	14,4	6,75	0,655
PowerShot SX740 HS (SL)	2956C002AA	CT	Karton	15	36,4	46,1	20,1	10,70
		EP	Europalette	300	120	80	115,5	224
			Lagen pro Palette	5				
			Kartons pro Lage	4				
			Produkte pro Lage	60				

Lieferumfang

- Digitalkamera PowerShot SX740 HS (BK)
- Handschlaufe WS-800
- Akku NB-13L
- Akkuladegerät CB-2LHE
- Netzkabel
- Anleitungen

Canon

Live for the story_