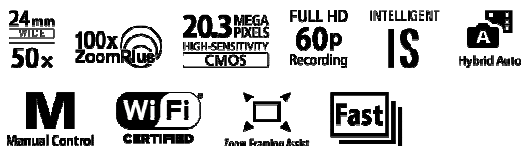


PowerShot SX540 HS

Jeden Moment mit 50fach Zoom festhalten und teilen

Müheloser Fotospaß oder umfangreiche Profi-Steuerung – diese WLAN-Bridge-Kamera mit 50fach optischem Zoom bietet genau das, was Sie brauchen, um beeindruckende Fotos und Videos aufzunehmen. Ideal für den Urlaub und spezielle Anlässe.



- 50fach optischem Zoom mit 24-mm-Weitwinkel. Genießen Sie erstklassige Aufnahmen, auch bei wenig Licht
- Nehmen Sie hochwertige Full-HD-Movies mit 60 B/s auf, die selbst bei vollem Zoom oder im Gehen dank des optischen Bildstabilisators überzeugen
- WLAN* mit NFC und Image Sync ermöglichen eine einfache Verbindung zu Ihrem Mobilgerät – für ferngesteuerte Aufnahmen, das Teilen und zum Backup Ihrer Fotos
- Sie können Ihr Motiv anvisieren und ganz einfach mit Hybrid Auto oder Creative Shot fantastische Ergebnisse erzielen oder selbst die komplette manuelle Steuerung übernehmen
- Der ergonomische Griff ermöglicht eine ruhige und komfortable Kamerahaltung. Der Zoom-Assistent hilft dabei, das Motiv auch bei hohen Zoomeinstellungen im Bild zu halten

Produktsortiment



PowerShot SX60 HS



PowerShot SX540 HS



PowerShot SX420 IS

PowerShot SX60 HS
PowerShot SX540 HS
PowerShot SX420 IS

* WLAN-Konnektivität und -Funktionalität kann je nach Region und eingesetztem Gerät variieren.

Technische Daten

BILDSENSOR

Typ 1/2,3-Zoll-Typ Back Illuminated CMOS
Pixel effektiv ca. 20,3 MP⁽¹⁴⁾
Pixel gesamt ca. 21,1 MP
Farbfilter RGB-Primärfarben

BILDPROZESSOR

Typ DIGIC 6 mit iSAPS-Technologie

OBJEKTIV

Brennweite 4,3 – 215,0mm (entsprechend KB-Vollformat: 24 – 1.200mm)
Zoom 50fach optisch, ZoomPlus: 100fach, digital ca. 4,0fach (mit digitalem Telekonverter und Safety-Zoom ca. 1,6fach oder 2,0fach⁽¹⁵⁾) kombiniert ca. 200fach
Lichtstärke 1:3,4 – 6,5
Aufbau 13 Linsen in 10 Gruppen (3 UD-Linsen und 1 beidseitig asphärische Linse)
Bildstabilisator ja (Lensshift-System), ca. 3 Stufen⁽¹³⁾ Intelligent IS mit 5-schichtigem Enhanced Dynamic IS

SCHARFSTELLUNG

Typ TTL
AF-System/-Messfelder 9-Punkt-AiAF (verknüpft mit Gesichtserkennung), Spot-AF (Mitte)
AF-Funktionen Einzelbild, Reihenaufnahmen, Servo AF/AE⁽⁶⁾, Verfolgungs-AF
AF-Messfeldwahl Größe (normal/klein)
AF-Speicherung ja
AF-Hilfslicht ja
Manuelle Scharfstellung ja, plus MF Peaking
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 Drittelfstufen
 Optimierter i-Contrast zur automatischen Helligkeitsoptimierung in dunklen Bildbereichen
ISO-Empfindlichkeit AUTO, 80, 100, 200, 400, 800, 1.600, 3.200
 AUTO ISO: 80 - 1.600

VERSCHLUSS

Verschchlusszeiten 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, Wolbig, Kunstlicht, Leuchtstoff, Leuchtstoff H, Custom.
 Mehrbereich-Weißabgleich im Modus Smart Auto

FARBMATRIX

Typ sRGB

LC-DISPLAY

Typ 7,5 cm (3,0 Zoll) LCD (TFT), ca. 461.000 Bildpunkte
Bildfeldabdeckung 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 Drittelfstufen, Gesichtserkennung FE, Safety FE, Smart-Blitzbelichtung
Blitzbelichtungsspeicherung ja
Manuelle BlitzEinstellung 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 (58 Aufnahmesituationen), Programmautomatik, Zeitautomatik, Blendenautomatik, Manuell, Hybrid Auto, Bildwirkung – Live, Creative Shot, Special-Scene-Modi (Sport, Porträt, Intelligente Aufnahme Lächel-, Blinzel-, Gesichtstimer), Nachtaufnahme ohne Stativ, Wenig Licht, Feuerwerk), Kreativfilter (Fisheye-Effekt Miniatur-Effekt Spielzeugkamera-Effekt, Weichzeichner, Monochrom, Farbverstärkung, Poster-Effekt), Movie
Aufnahmemodi (Movie) Smart Auto (21 Aufnahmesituationen), Standard, Programmautomatik, Porträt, Miniatur-Effekt, Monochrome, Farbverstärkung, Poster-Effekt, Feuerwerk, Kurzer Clip, iFrame-Movie
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 Einzelbild, Auto-Auslösemodus, Reihenaufnahme, Reihenaufnahme mit AF, Selbstauslöser
Reihenaufnahmen ca. 5,9 B/s
 mit AF: ca. 4,4 B/s
 mit Live View: ca. 4,5 B/s
 (bis die Speicherkarte voll ist)⁽³⁾⁽⁴⁾⁽¹²⁾

AUFNAHMEPIXEL / KOMPRIMIERUNG

Bildgröße 4:3 – (L) 5.184 x 3.888, (M) 2.592 x 1.944, (M1) 3.648 x 2.736, (M2) 2.048 x 1.536, (S) 640 x 480
 16:9 – (L) 5.184 x 2.912, (M1) 3.648 x 2.048, (M2) 1.920 x 1.080, (S) 640 x 360
 3:2 – (L) 5.184 x 3.456, (M1) 3.648 x 2.432, (M2) 2.048 x 1.368, (S) 640 x 424
 1:1 – (L) 3.888 x 3.888, (M1) 2.736 x 2.736, (M2) 1.536 x 1.536, (S) 480 x 480

Kompression

Movies Superfein, Fein
 (Full-HD) 1.920 x 1.080, 59,94 / 29,97 B/s, (HD) 1.280 x 720, 29,97 B/s, (L) 640 x 480, 29,97 B/s
 Miniatur-Effekt (HD, L) 6 B/s, 3 B/s, 1,5 B/s
 Hybrid Auto Movie(HD) 29,97 B/s
 iFrame Movie (Full-HD) 29,97 B/s
 Short Clip (HD) 29,97 B/s
Movielänge (Full-HD und HD) bis zu 4 GB oder 29 Min. 59 Sek.⁽⁷⁾
 (L) bis zu 4 GB oder 1 Std.⁽⁴⁾

DATEIFORMAT

Fotos JPEG-Komprimierung (kompatibel mit Exif 2.3 (Exif Print)) / kompatibel mit DCF-Format, Digital Print Order Format (DPOF) Version 1.1
Movies MP4 (Movie: MPEG4-AVC (H.264), Audio: MPEG-4 AAC-LC (Stereo))

FOTODIREKTDRUCK

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

WEITERE FUNKTIONEN

GPS GPS über Mobilgerät (in Kombination mit einem kompatiblen Mobilgerät)
Rote-Augen-Korrektur ja, bei Aufnahme und Wiedergabe
Intelligenter Orientierungssensor ja, mit automatischem Drehen
Histogramm-Anzeige ja, bei Wiedergabe
Lupenfunktion bei Wiedergabe 2 - 10fach
Selbstauslöser 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 HDMI Mini (Typ C)
 Audio-/Videoausgang (PAL / NTSC)
Computer / Sonstiges WLAN (IEEE802,11 b/g/n), (nur 2,4 GHz), mit Dynamic NFC Unterstützung⁽¹¹⁾

Technische Daten

SPEICHERKARTE

Typ SD, SDHC, SDXC (kompatibel mit UHS Speicherkarte der Klasse 1)

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

Sonstiges

CameraWindow DC
Map Utility
Image Transfer Utility

Camera Connect App – für iOS und Android
Mobilsysteme verfügbar

STROMVERSORGUNG

Akku

Lithium-Ionen-Akku NB-6LH (Akku und Ladegerät im Lieferumfang enthalten)

Akkureichweite

ca. 205 Aufnahmen
Eco-Modus: ca. 290 Aufnahmen
ca. 300 Min. Wiedergabe

ZUBEHÖR

Kamerataschen / Tragegurte

Kameratasche DCC-850
PowerShot Zubehörtasche

Externe Blitzgeräte

Streulichtblende LH-DC60
Filteradapter FA-DC67A (kompatibel mit Canon 67-mm-Filtern: Zirkularpolfiter PL-C B, Schutzfilter
Canon High Power Flash HF-DC2

Externe Blitzgeräte Stromversorgung & Akkuladegeräte

Akkuladegerät CB-2LYE
Lithium-Ionen-Akku NB-6LH
Canon HDMI-Kabel HTC-100
Canon AV-Kabel AVC-DC400ST
USB-Kabel IFC-400PCU

Sonstiges

ALLGEMEINE ANGABEN

Betriebsumgebung Abmessungen (B x H x T) Gewicht

ca. 0 – 40 °C, 10 – 90 % relative Luftfeuchtigkeit
ca. 120,0 x 81,7 x 91,9 mm
ca. 442 g (einschließlich Akku und Speicherkarte)

⁽¹⁾ Abhängig vom gewählten Aufnahmeformat.

⁽³⁾ Bei Nichtauslösung des Blitzes.

⁽⁴⁾ Abhängig von Speicherkartengeschwindigkeit, Kapazität und Komprimierungseinstellung.

⁽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.

⁽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.

⁽¹⁸⁾ Mit Windows 10 kompatible Software ist nur im Windows 10 Desktop-Modus anwendbar.

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

Änderungen der technischen Daten vorbehalten.

PowerShot SX540 HS

Jeden Moment mit 50fach Zoom festhalten und teilen

Müheloser Fotospaß oder umfangreiche Profi-Steuerung – diese WLAN-Bridge-Kamera mit 50fach optischem Zoom bietet genau das, was Sie brauchen, um beeindruckende Fotos und Videos aufzunehmen. Ideal für den Urlaub und spezielle Anlässe.

Verkaufsstart: März 2016



Details zum Produkt:

| Produktname | Mercury Code | EAN Code | UVP inkl. MwSt. |
|--------------------|--------------|---------------|-----------------|
| PowerShot SX540 HS | 1067C002 | 4549292056426 | CHF 369.00 |

Optional erhältliches Zubehör:

| Produktname | Mercury Code | EAN Code | UVP inkl. MwSt. |
|--------------------------------|--------------|---------------|-----------------|
| Stromversorgung | | | |
| Akku NB-6LH | 8724B001 | 4960999989952 | CHF 68.00 |
| Akkuladegerät CB-2LYE | 2609B001 | 4960999571676 | CHF 88.00 |
| Objektiv | | | |
| Filteradapter FA-DC67A | 4728B001 | 4960999677187 | CHF 48.00 |
| 67-mm-Schutzfilter | 2598A001 | 4960999430973 | CHF 78.00 |
| 67-mm-Zirkularpolfilter PL-C B | 2189B001 | 4960999455778 | CHF 198.00 |
| Streulichtblende LH-DC60 | 4727B001 | 4960999677163 | CHF 48.00 |
| Kabel | | | |
| USB-Kabel IFC-400PCU | 9370A001 | 4960999209906 | CHF 38.00 |
| HDMI-Kabel HTC-100 | 2384B001 | 4960999530383 | CHF 78.00 |
| AV-Kabel AVC-DC400 ST | 4076B001 | 4960999659275 | CHF 28.00 |
| Externe Blitzgeräte | | | |
| High Power Flash HF-DC2 | 5189B001 | 4960999782232 | CHF 158.00 |
| Taschen | | | |
| Kameratasche DCC-850 | 1872V639 | 8714574560380 | CHF 48.00 |
| Zubehörtasche | 0036X433 | 8714574583167 | CHF 28.00 |

Abmessungen / Logistikinformation:

| Produktname | Mercury Code | Packart | Paketbeschreibung | Menge | Länge (ca. mm) | Breite (ca. mm) | Höhe (ca. mm) | Bruttogewicht (ca. kg) |
|----------------------------------|--------------|---------|-------------------|-------|----------------|-----------------|---------------|------------------------|
| Digitalkamera PowerShot SX540 HS | 1067C002 | Jeweils | Einzel | 1 | 177,5 | 158,5 | 129,5 | 0,954 |
| | | CT | Karton | 6 | 413 | 336 | 215 | 6,51 |
| | | EP | Europalette | 200 | 1.200 | 800 | 1.225 | 150 |
| | | | Lagen pro Palette | 5 | | | | |
| | | | Kartons pro Lage | 5 | | | | |
| | | | Produkte pro Lage | 30 | | | | |

Lieferumfang

- Digitalkamera PowerShot SX540 HS
- Umhängegurt NS-DC11
- Objektivabdeckung (mit Befestigungsband)
- Akku NB-6LH
- Akkuladegerät CB-2LYE
- Netzkabel
- Bedienungsanleitung

The Canon logo is displayed in its signature red font.