

Produktdatenblatt

Canon PowerShot SX620 HS - Digitalkamera

Produktbeschreibung: Canon PowerShot SX620 HS - Digitalkamera - Kompaktkamera - 20.2 MPix - 1080p / 30 BpS - 25x optischer Zoom - Wi-Fi, NFC - Silber

Gruppe: Camcorder & Digitalkameras
 Hersteller: Canon
 Hersteller Artikel Nr: 1074C002
 EAN: 4549292057423

Marketing:

Mit einem unglaublichen 25-fach optischen Zoom bei extrem geringen Abmessungen, bietet diese einfach bedienbare WLAN-Kamera alle Funktionen, die man braucht, um erstklassige Fotos und Movies aufzunehmen und diese nahtlos über ein Mobilgerät zu teilen.



Hauptmerkmale	
Produktbeschreibung	Canon PowerShot SX620 HS - Digitalkamera
Produkttyp	Digitalkamera - 1080p - Kompaktkamera
Speicherkartensteckplatz	SD card
Bildprozessor	DIGIC 4+
Drahtlosschnittstelle	Wi-Fi, NFC
Sensorauflösung	20.2 Megapixel
Max. Videoauflösung	1920 x 1080
Objektivsystem	Zoomobjektiv - 25X-Zoom - 4.5 - 112.5 mm - f/3.2-6.6
Fokuseinstellung	Automatisch
Min. Fokussierungsabstand	1 cm
Digitales Zoom	4x
Bildstabilisator	Optisch (Intelligent IS mit 4-Achsen-Enhanced Dynamic Mode)
Kamerablitz	Pop-up Blitz
Display	LCD-Display - 7.5 cm (3")
Unterstützte Batterie	1 x Canon NB-13L Lithium-Ionen-Batterie (wiederaufladbar) (inbegriffen)
Schnittstelle	HDMI, USB 2.0
Farbe	Silber
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	9.69 cm x 2.79 cm x 5.69 cm
Gewicht	158 g

Allgemeine Details	
Allgemein	
Produkttyp	Digitalkamera - 1080p - Kompaktkamera

Produktdatenblatt

Farbe	Silber
Sensoraufösung	20.2 Megapixel
Typ des optischen Sensors	BSI-CMOS
Gesamtanzahl Pixel	21.100.000 Pixel
Wirksame Sensorenaufösung	20.200.000 Pixel
Größe des optischen Sensors	11 mm (1/2.3")
Bildrate (max. Auflösung)	30 BpS
ISO (Max)	3200
Optisches Zoom	25x
Digitales Zoom	4x
Bildprozessor	DIGIC 4+
Bildstabilisator	Optisch (Intelligent IS mit 4-Achsen-Enhanced Dynamic Mode)
Integrierter optischer Bildstabilisator	Ja
Gesichtserkennung	Gesichtserkennung AF/AE/FE/WB, Gesichtserkennungs-Selbstausröser, Zwinker-Selbstausröser, Smile Shutter
Druckstandard	Direktdruck, DPOF-Unterstützung, Exif-Druckunterstützung, PictBridge-Unterstützung
Autofokus	TTL-Kontrasterkennung
Anz. Fokussierungspunkte (Zonen)	9
AE/AF Control	Objektverfolgungs-AF
Digital-Video-Format	H.264
Bildaufnahmeformat	JPEG
Max. Videoauflösung	1920 x 1080
Schnittstelle	HDMI, USB 2.0, IEEE 802.11b/g/n, NFC (Near Field Communication)
Computerkonnektivität	Mac, Windows
Belichtung und Weißabgleich	
Filmempfindlichkeit	ISO 80-3200, ISO Automatisch (80-1600)
Belichtungsmessung	Auswertend, Center-Weighted, Spot
Belichtungsfunktionen	Programm, automatisch
Aufnahmeprogramme	Hochformat, Slow Shutter, Feuerwerk, wenig Licht, Nachtaufnahme ohne Stativ
Spezialeffekte	Schwarzweiß, Sepia, Neutral, Vivid, Fischauge, einfarbig, Hellerer Hautton, Dunklerer Hautton, Vivid Green, Vivid Blue, Vivid Red, Miniature, Positivfilm, Spielzeugkamera, Postereffekt, Super Vivid
Weißabgleich	Spezialeinstellung, automatisch, Voreinstellungen
Voreinstellungen für Weißabgleich	Fluoreszierend, bewölkt, Wolframlicht, Tageslicht, Fluoreszierend (Tageslicht)
Max. Verschlussgeschwindigkeit	1/2000 Sek
Min. Verschlussgeschwindigkeit	15 Sek
Belichtungsausgleich	±2 EV-Bereich, in 1/3 EV-Schritten
Objektivsystem	
Typ	Zoomobjektiv - 25X-Zoom - 4.5 - 112.5 mm - f/3.2-6.6
Äquivalente Brennweite bei Kleinbild	25 - 625mm
Fokuseinstellung	Automatisch
Min. Fokussierungsabstand	1 cm

Produktdatenblatt

Makro-Fokusbereich	1-50cm
Zoom-Einstellung	Motorantrieb
Objektivkonstruktion	10 Gruppen / 13 Elemente
Merkmale	UD-Glas, eingebauter Objektivschutz, Aspherisches Objektiv, UA-Objektiv, HI-UD (High Index - Ultra Low Dispersion)-Glas
Kamerablitz	
Kamerablitz	Pop-up Blitz
Blitzeinstellungen	Einfüllmodus, Slow Synchro, Auto-Modus, Blitz-AUS, Red-Eye Reduction
Rotaugen-Reduzierung	Ja
Funktionen	AF-Hilfslicht
Effektiver Blitzbereich	0.5 m - 4 m (Weitwinkelobjektiv) ; 1 m - 2 m (Teleobjektiv)
Zusätzliche Funktionen	
Kontinuierliche	2,5 Bilder pro Sekunde, 7,1 Bilder pro Sekunde
Aufnahmegeschwindigkeit	
Selbstausröser Verzögerung	10 Sek., 2sec
Zusätzliche Funktionen	Eingebauter Lautsprecher, Stromsparfunktion (Auto-Power-Save), digitale Bildrotation, Erkennung der Kameraausrichtung, Histogramm-Display, Bild beschneiden, Ändern der Bildgröße, i-Contrast (Intelligent Contrast Correction)-System, Rote-Augen-Korrektur (In-Camera Red-Eye Fix), Smart Flash-Belichtung, HS-System, Smart AUTO, primärer Farfilter, GPS per Mobilgerät, Hybrid Auto
Display	
Typ	7.5 cm (3") LCD-Display
Display-Format	922.000 Pixel
Display-Formfaktor	Eingebaut
Anzeigefunktionen	Helligkeitseinstellung anzeigen
Mikrofon	
Betriebsart des Mikrofons	Mono
Verbindungen	
Anschlussstyp	USB 2.0 (5-polig Micro-USB Typ B) ; HDMI-Ausgang (19-polig Micro-HDMI Typ D)
Software	
Software	Treiber & Dienstprogramme
Verschiedenes	
Zubehör im Lieferumfang	Batterieladegerät, Tragriemen (Handgelenk)
Batterie	
Batterietyp	Canon NB-13L Lithium-Ionen - herstellerepezifisch
Details	1 x Canon NB-13L Lithium-Ionen-Batterie (wiederaufladbar) (inbegriffen)
Details zur Lebensdauer von Batterien	Fotoaufnahmen - 295 Schüsse ; Fotoaufnahmen - 405 Schüsse (Stromsparmodus) ; Wiedergabe - 6 Stunden
Speicher / Speicherkapazität	
Speicherkartensteckplatz	SD card
Unterstützte Speicherkarten	SD Speicherkarte, SDXC Speicherkarte, SDHC-Speicherkarte

Produktdatenblatt

Bildspeicherung	JPEG 5184 x 3888 JPEG 5184 x 3456 JPEG 5184 x 2912 JPEG 3648 x 2736 JPEG 3648 x 2432 JPEG 3648 x 2048 JPEG 2048 x 1536 JPEG 2048 x 1368 JPEG 1920 x 1080 JPEG 640 x 480 JPEG 640 x 424 JPEG 640 x 360 JPEG 3888 x 3888 JPEG 2736 x 2736 JPEG 1536 x 1536 JPEG 480 x 480
Videoaufnahme	H.264 - 1920 x 1080 v - 30 Bilder pro Sek. H.264 - 1280 x 720 v - 30 Bilder pro Sek. H.264 - 640 x 480 v - 30 Bilder pro Sek.
Abmessungen und Gewicht	
Breite	9.69 cm
Tiefe	2.79 cm
Höhe	5.69 cm
Gewicht	158 g
Gewichtsdetails	Kamera mit Batterie und Speicherkarte: 182 g Nur Kameragehäuse: 158 g
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 90%