

PowerShot G7X Mark III

ASPETTO MIGLIORE, AUDIO MIGLIORE, SCELTA MIGLIORE



Crea contenuti che superano le aspettative e dà vita a qualcosa di diverso da ciò che sei abituato a vedere sul tuo smartphone. Incredibili video 4K, spettacolari foto da 20.1 megapixel e scatto continuo a velocità elevata per immortalare gli istanti più fugaci.



- Video accattivanti e di grande impatto
- Creazione di contenuti in mobilità
- Ideale per dire addio al mondo degli smartphone
- Rapida e facile da usare
- Grande connettività grazie al Bluetooth®**
- Tecnologia al tuo fianco

**Il marchio e il logo Bluetooth® sono marchi registrati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e ogni loro utilizzo da parte di Canon Inc. è concesso in licenza. Altri marchi di fabbrica e nomi commerciali appartengono ai rispettivi proprietari.

4K

20.1 MEGA PIXELS
HIGH-SENSITIVITY
CMOS

LIVE
Streaming

Wi-Fi
Bluetooth®

24mm
WIDE
4.2x

USB
Charging

GAMMA DI PRODOTTI



PowerShot G1 X Mark III



PowerShot G3 X



PowerShot G5 X Mark II

PowerShot G5 X Mark II

PowerShot G5 X

PowerShot G7 X Mark III

PowerShot G7 X Mark II

PowerShot G9 X Mark II

Canon

Live for the story_

SPECIFICHE TECNICHE

PowerShot G7X Mark III

SENSORE DI IMMAGINE

Tipo	CMOS stacked da 1"
Pixel effettivi	Circa 20.1 M (rapporto di visualizzazione: 3:2) ^[14]
Pixel totali	Circa 20.9 M
Tipo filtro colore	Colori primari

PROCESSORE DI IMMAGINI

Tipo	DIGIC 8
-------------	---------

OBIETTIVO

Lunghezza focale	8,8 - 36,8 mm (equivalente a 35 mm: 24 - 100 mm)
Zoom	Optico 4,2x ZoomPlus 8,4x Digitale circa 4x (con teleconvertitore digitale circa 1,6x o 2x ^[11]) Combinato circa 17x

Apertura massima

Struttura	F1.8 - F2.8 11 elementi in 9 gruppi (1 lente asferica fronte/retro, 1 lente asferica UA su un lato, 1 lente asferica su un lato e 1 lente UD)
------------------	--

Stabilizzazione dell'immagine

	Si (shift-type nell'obiettivo), circa 4 stop ^[13] Intelligent IS con Dynamic IS avanzato su 5 assi e Livello automatico
--	---

MESSA A FUOCO

Tipo	TTL
Sistema AF/Punti	AiAF (31 punti, Face Detection o Touch AF con funzione Object e Face Select and Track), AF 1 punto (disponibile qualsiasi posizione o centro fisso)
Modalità AF	Singolo, Continuo, Servo AF/AE ^[6] , Touch AF
Selezione del punto AF	Formato (normale, piccolo)
Blocco AF	Si, tramite pulsanti personalizzabili
Raggio ausiliario AF	Si
Messa a fuoco manuale	Si, più MF Peaking
Bracketing di messa a fuoco	Si
Distanza minima di messa a fuoco	5 cm (grandangolare) dalla parte anteriore dell'obiettivo 40 cm (teleobiettivo) dalla parte anteriore dell'obiettivo

CONTROLLO ESPOSIZIONE

Modalità di misurazione	Valutativa (collegata al riquadro AF Face Detection), media pesata al centro e spot
Blocco AE	Si
Compensazione esposizione	+/- 3 EV in incrementi di 1/3 di stop Ottimizzazione automatica della luce

AEB	Filtro ND (3 stop) On/Auto/Off ^[14]
Sensibilità ISO	1/3 - 2 EV in incrementi di 1/3 di stop 125, 160, 200, 250, 320, 400, 500, 640, 800, 1000, 1250, 1600, 2000, 2500, 3200, 4000, 5000, 6400, 8000, 10000, 12800 (estesa: 25600) ^[15] ISO AUTOMATICO: 125 - 12800 (possibilità di impostare la sensibilità ISO e la velocità di modifica)

OTTURATORE

Velocità	1 - 1/2000 sec. (impostazioni di fabbrica) 1/30 - 1/25600 sec. (otturatore elettronico) 1/8 - 1/2000 sec. (modalità filmato) BULB, 30 - 1/2000 sec. (gamma complessiva, varia a seconda della modalità di scatto) ^[19]
-----------------	--

BILANCIAMENTO DEL BIANCO

Tipo	TTL
Impostazioni	Auto (priorità ambiente/priorità bianco), Luce diurna, Ombra, Nuvoloso, Tungsteno, Fluorescente, Flash, Personalizzato, Temperatura colore (Kelvin)

	Compensazione bilanciamento del bianco Regolazione del colore in modalità Star
--	---

MATRICE COLORE

Tipo	sRGB
-------------	------

MONITOR LCD

Monitor	Touch screen LCD (TFT) inclinabile da 7,5 cm (3"). Rapporto dimensionale 3:2. Circa 1.040.000 punti. Tipo capacitivo, riproduzione colore sRGB Circa 100% Da uno a cinque livelli regolabili. Disponibile modalità Visualizzazione notturna
Copertura Luminosità	

FLASH

Modalità	Auto, Flash manuale On/Off, Sincronizzazione lenta
Velocità X-Sync	Si. Velocità massima 1/2000 sec.
Riduzione occhi rossi	Si
Compensazione esposizione flash	+/- 2 EV in incrementi di 1/3 di stop. Face Detection FE, Controllo FE
Blocco dell'esposizione del flash	Si
Regolazione manuale della potenza	3 livelli con flash interno
Sincronizzazione sulla seconda tendina	Si
Raggio d'azione flash incorporato	50 cm - 7 m (grandangolo) / 40 cm - 4 m (teleobiettivo)
Flash esterno	High Power Flash HF-DC2 Canon

SCATTO

Modalità	Auto, Programma AE, AE priorità tempi, AE priorità diaframma, Manuale, Personalizzato, Hybrid Auto, SCN (Ritratto, Autoritratto, Panning, Star (Star Portrait, Cielo con stelle, Traiettorie stelle, Filmato stelle time-lapse), Scatto notturno manuale, HDR, Effetto fish-eye, Effetto pittura a olio, Effetto Acquerello, Effetto miniatura, Effetto foto giocattolo, Sfondo sfocato, Effetto flou, B/N granuloso, Subacquea, Fuochi d'artificio), Filmato standard, Filmato breve, Filmato manuale, Filmato time-lapse
Effetti fotografici	Stili foto (Automatico, Standard, Ritratto, Paesaggio, Dettaglio fine, Neutro, Immag. fedele, Monocromatica, Definite dall'utente 3 impostazioni (Nitidezza (Intensità, Precisione, Soglia), Contrasto, Saturazione colore, Tono colore, Effetto filtro, Tonale)) Singolo, Automatico, Continuo, Continuo con AF, Autoscatto
Modalità di comando	
Scatti continui	Circa 20 scatti/sec. fino a 89 fotogrammi in formato C-Raw, 55 fotogrammi in formato RAW e 118 fotogrammi in formato JPEG Con AF: circa 8 scatti/sec. fino a 320 fotogrammi in formato JPEG ^{[9][20]}

	Modalità di scatto continuo in formato RAW: ca. 30 scatti/sec. per ca. 70 fotogrammi
--	--

PIXEL PER LA REGISTRAZIONE/COMPRESSIONE

Dimensioni immagine	3:2 - (RAW, L) 5472 x 3648, (M) 3648 x 2432, (S1) 2736 x 1824, (S2) 2400 x 1600 4:3 - (RAW, L) 4864 x 3648, (M) 3248 x 2432, (S1) 2432 x 1824, (S2) 2112 x 1600 16:9 - (RAW, L) 5472 x 3072, (M) 3648 x 2048, (S1) 2736 x 1536, (S2) 2400 x 1344 1:1 - (RAW, L) 3648 x 3648, (M) 2432 x 2432, (S1) 1824 x 1824, (S2) 1600 x 1600
----------------------------	---

	Elaborazione e ridimensionamento RAW integrati nella fotocamera RAW, C-Raw, JPEG Fine/Normale (4K) 3840 x 2160, 29,97 / 25 fps (Full HD) 1920 x 1080, 119,9 / 100 / 59,94 / 50 / 29,97 / 25 fps (HD) 1280 x 720, 50 fps
--	--

Compressione

Filmati	
----------------	--

Lunghezza filmato

	Filmato verticale disponibile (4K) Fino a 9 min 59 sec. (Full HD e HD) fino a 4 GB o 29 min. 59 sec. ^[7]
--	---

Canon

Live for the story_

SPECIFICHE TECNICHE

PowerShot G7X Mark III

TIPI DI FILE

Tipo foto

Compressione JPEG (conforme a Exif 2.31 [Exif Print]/sistema Design rule for Camera File e compatibile con DPOF ver. 1.1), RAW (RAW Canon originale a 14 bit terza edizione), RAW+JPEG

Filmati

MP4 [Video: MPEG-4 AVC / H.264, Audio: MPEG-4 AAC-LC (stereo)]

STAMPA DIRETTA

Stampanti Canon

Stampanti fotografiche compatte Canon SELPHY e stampanti Canon Inkjet compatibili con PictBridge Si (mediante USB o LAN wireless)

PictBridge

ALTRE FUNZIONI

Ingresso microfono

Si, 3,5 mm

GPS

GPS tramite dispositivi mobile (collegamento con uno smartphone compatibile)

Correzione occhi rossi

Si, durante lo scatto e la riproduzione

My Camera/My Menu

Personalizzazione My Menu disponibile

Sensore con orientamento intelligente

Si

Istogramma

Si

Zoom di riproduzione

Si

Autoscatto

Circa 2, 10 sec. o personalizzato

Lingue menu

Inglese, tedesco, francese, olandese, danese, finlandese, italiano, greco, norvegese, persiano, portoghese, russo, svedese, spagnolo, ucraino, polacco, ceco, ungherese, turco, cinese semplificato, cinese tradizionale, giapponese, coreano, thailandese, arabo, rumeno, hindi, malese, indonesiano, vietnamita, ebraico

INTERFACCIA

Computer

Connettore dedicato USB Hi-Speed (USB C)

Altro

Connettore HDMI Micro (Tipo D)

Computer/Altro

Wi-Fi (IEEE802.11b/g/n), (solo 2,4 GHz)

SCHEDE DI MEMORIA

Tipo

SD, SDHC, SDXC (UHS Speed Class 1 compatibili)

SISTEMI OPERATIVI

SUPPORTATI

PC e Macintosh

Per informazioni sulla versione, vedi le pagine relative al software

Per connessione Wi-Fi a un PC:

Windows
MacOS

Per Image Transfer Utility:

Windows
MacOS^[18]

SOFTWARE

Altro

CameraWindow DC
Map Utility
Image Transfer Utility

App Camera Connect disponibile su dispositivi iOS e Android

Elaborazione delle immagini

Digital Photo Professional per sviluppo RAW

FONTI DI ALIMENTAZIONE

Batterie

Batteria ricaricabile agli ioni di litio NB-13L (batteria e carica batteria in dotazione)

Durata batteria

Circa 265 scatti
Modalità Eco: circa 320 scatti
Circa 300 min. di riproduzione

Alimentazione C/A

Ricarica tramite USB disponibile con adattatore compatto CA-DC30E^[17] o altri metodi specifici di ricarica USB

ACCESSORI

Custodie/Cinturini

Flash

Organizer per accessori PowerShot

High Power Flash HF-DC2 Canon

Telecomando wireless BR-E1

Telecomando/Interruttore per scatto a distanza

Alimentatore e carica

batterie

Adattatore di alimentazione USB PD_E1

Caricabatterie CB-2LHE

Batteria ricaricabile al litio NB-13L

Cavo di interfaccia IFC-100U

Altro

SPECIFICHE FISICHE

Ambiente operativo

0 - 40 °C, umidità 10 - 90%

Dimensioni (L x A x P)

105,5 x 60,9 x 41,4 mm

Peso

Circa 304 g (includere batteria e scheda di memoria)

Tutti i dati sono basati sui metodi di valutazione standard di Canon (conformi con gli standard CIPA) salvo diversamente indicato. Specifiche soggette a modifiche senza preavviso.

Note a piè pagina

^[1] In base al formato immagine selezionato.

^[2] Alcune impostazioni non sono disponibili.

^[3] Per usufruire del tempo massimo di registrazione è necessario utilizzare le schede di memoria Speed Class riportate di seguito: (HD) 1280 x 720, Speed Class 4 o superiore, (Full HD) 1920 x 1080 Speed Class 6 o superiore, (Frame) 1280 x 720 Speed Class 6 o superiore.

^[4] Valori alla lunghezza ottica focale massima. Le fotocamere la cui lunghezza focale supera 350 mm (equivalente a 35 mm) sono misurate a 350 mm.

^[5] L'elaborazione delle immagini può causare una diminuzione del numero di pixel.

^[6] La sensibilità ISO denota l'indice di esposizione consigliato.

^[7] Filtro ND in modalità automatica non disponibile in modalità filmato.

^[8] La ricarica tramite USB richiede cavo d'interfaccia IFC-600PCU (venduto separatamente) o cavo simile con connettori da USB Micro B a USB tipo A. Il tempo di ricarica varia a seconda della carica residua.

^[9] Applicazioni software compatibili con Windows 10 solo in modalità Desktop Windows 10.

^[10] Il tempo di esposizione massimo è limitato a 256 sec. in modalità BULB

Live for the story_

Canon Inc.
canon.com
Canon Europe
canon-europe.com
Italian edition
Canon Europa NV 2019

**ASPETTO MIGLIORE, AUDIO
MIGLIORE, SCELTA MIGLIORE**

PowerShot G7X Mark III

Crea contenuti che superano le aspettative e dà vita a qualcosa di diverso da ciò che sei abituato a vedere sul tuo smartphone. Incredibili video 4K, spettacolari foto da 20.1 megapixel e scatto continuo a velocità elevata per immortalare gli istanti più fugaci.

Data inizio vendita: agosto 2019



DETTAGLI DEL PRODOTTO:

Nome del prodotto	Codice Mercury	Codice EAN
PowerShot G7 X Mark III - nero	3637C002AA	4549292137736
PowerShot G7 X Mark III - argento	3638C002AA	4549292137781
Kit batteria PowerShot G7 X Mark III - nero	3637C014AA	8714574664026
Kit batteria PowerShot G7 X Mark III - argento	3638C014AA	8714574664057

ACCESSORI OPZIONALI:

Nome del prodotto	Codice Mercury	Codice EAN
Alimentazione		
Batteria NB-13L	9839B001AA	4549292020502
Caricabatterie CB-2LHE	9841B001AA	4549292020625
Adattatore USB PD-E1	3250C003AA	4549292125412
Flash		
High Power Flash HF-DC2	5189B001BA	4960999782232
Varie		
Telecomando wireless BR-E1	2140C001AA	4549292087864
Cavo di interfaccia IFC-100U	3224C001AA	4549292124200
Custodie		
PowerShot Accessory Organizer in tessuto	0036X433	8714574583167

Canon

Live for the story_

**ASPETTO MIGLIORE, AUDIO
MIGLIORE, SCELTA MIGLIORE**

PowerShot G7X Mark III

Crea contenuti che superano le aspettative e dà vita a qualcosa di diverso da ciò che sei abituato a vedere sul tuo smartphone. Incredibili video 4K, spettacolari foto da 20.1 megapixel e scatto continuo a velocità elevata per immortalare gli istanti più fugaci.



MISURE/INFORMAZIONI LOGISTICHE:

Nome del prodotto	Codice Mercury	Tipo confezione	Descrizione confezione	Quantità per confezione	Lunghezza (cm)	Larghezza (cm)	Altezza (cm)	Peso lordo (kg)
PowerShot G7 X Mark III - nero	3637C002AA	EA	Unità	1	15,9	14,8	7,4	0,557
	3638C002AA	CT	Confezione	10	39,1	31,4	18,6	6,211
EP		Euro pallet	300	120	80	108	196	
		Strati per pallet	5					
		Confezioni per strato	6					
PowerShot G7 X Mark III - argento			Prodotti per strato	60				

Contenuto della confezione

- Fotocamera digitale PowerShot G7 X Mark III - nero / argento
- Cinturino WS-DC12
- Batteria NB-13L
- Caricabatterie CB-2LHE
- Cavo CA (E)
- Kit manuale dell'utente

MISURE/INFORMAZIONI LOGISTICHE:

Nome del prodotto	Codice Mercury	Tipo confezione	Descrizione confezione	Quantità per confezione	Lunghezza (cm)	Larghezza (cm)	Altezza (cm)	Peso lordo (kg)
Kit batteria PowerShot G7 X Mark III - nero	3637C014AA	EA	Unità	1	15,9	14,8	7,4	0,579
	3638C014AA	CT	Confezione	10	39,1	31,4	18,6	6,443
EP		Euro pallet	300	120	80	108	203	
		Strati per pallet	5					
		Confezioni per strato	6					
Kit batteria PowerShot G7 X Mark III - argento			Prodotti per strato	60				

Contenuto della confezione

- Fotocamera digitale PowerShot G7 X Mark III - nero / argento
- Cinturino WS-DC12
- 2 batterie NB-13L
- Caricabatterie CB-2LHE
- Cavo CA (E)
- Kit manuale dell'utente

Canon

Live for the story_