

SPECIFICHE TECNICHE

PowerShot SX740 HS

SENSORE IMMAGINE

| | |
|-------------------------------------|---------------------------------------|
| Tipo | CMOS retroilluminato da 1/2.3 pollici |
| Pixel effettivi | Circa 20.3 megapixel ^[14] |
| Pixel totali | Circa 21.1 megapixel |
| Rapporto dimensionale/colore | |
| Tipo filtro colore | Colori primari |

PROCESSORE DI IMMAGINE

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

OBBIETTIVO

| | |
|-------------------------|---|
| Lunghezza focale | 4,3 – 172 mm (equivalente a 35 mm: 24 - 960 mm) |
| Zoom | Obiettivo 40x ZoomPlus 80x Digitale circa 4x (con teleconvertitore digitale Ca. 1,6x o 2,0x) Combinato circa 160x |

Numero f massimo

f/3.3 – f/6.9

Struttura ottica

13 elementi in 11 gruppi (1 lente HI-UD, 3 lenti UD, 2 lenti asferiche fronte/retro, 1 lente asferica a lato singolo)

Stabilizzazione d'immagine

Si (ottica), circa 3,5 stop^[13]
Intelligent IS con Dual Sensing IS più
Advanced Dynamic IS su 5 assi

MESSA A FUOCO

| | |
|---|--|
| Tipo | TTL |
| Sistema AF/punti | Face & tracking (9 punti), tracking, zona, 1 punto, centrale |
| Modalità AF | One shot, Servo, Continuo |
| Raggio ausiliario AF | Si |
| Messa a fuoco manuale | Si, MF peaking |
| Distanza minima di messa a fuoco | 1cm (grandangolo) dall'obiettivo frontale in macro |

CONTROLLO ESPOSIZIONE

| | |
|----------------------------------|---|
| Modalità di misurazione | Valutativa, media pesata al centro, spot (centrale) |
| Blocco AE | Si |
| Compensazione esposizione | +/-3 EV in incrementi di 1/3 di stop |

AEB

| | |
|---|----------------------------------|
| Valore compensazione esposizione / AEB | |
| Sensibilità ISO | 100-3200 in incrementi di 1 stop |

OTTURATORE

| | |
|-----------------|----------------|
| Velocità | 15 - 1/3200 s. |
|-----------------|----------------|

BILANCIAMENTO DEL BIANCO

| | |
|---------------------|--|
| Tipo | |
| Impostazioni | Auto, luce diurna, ombra, nuvoloso, lampadina, fluorescente, personalizzato. |

MONITOR LCD

| | |
|----------------------------|---|
| Monitor | LCD (TFT) da 7,5 cm (3,0"), circa 920.000 punti |
| Copertura | Circa 100% |
| Monitor / copertura | |
| Luminosità | Regolabile su cinque livelli |

FLASH

| | |
|---|---|
| Modalità | Automatico, Flash manuale On/Off, Sicro lenta |
| Sincronizzazione X | Si, Velocità massima 1/2000 sec. |
| Riduzione effetto occhi rossi | Si |
| Compensazione esposizione flash | +/- 2 EV in incrementi di 1/3 stop |
| Blocco dell'esposizione del flash | Si |
| Regolazione manuale della | |
| Sincronizzazione sulla seconda tendina | 3 livelli con flash interno |
| Raggio di azione flash | 50 cm – 5,0 m (grandangolo) / 2 m - 2,5 m (T) |
| Flash esterno | |

SCATTO

| | |
|---------------------------|--|
| Modalità | Scena Smart Auto (29 scene), Hybrid Auto, scatto creativo, programma AE, AE priorità tempi, AE priorità diaframma, manuale, sport, Singolo, continuo ad alta velocità, continuo a bassa velocità |
| Modalità di scatto | |
| Scatto continuo | Max: uno scatto AF ca. 10 fps, servo AF ca. 7.4 fps |

PIXEL REGISTRAZIONE / COMPRESSIONE

| | |
|--------------------------|---|
| Formato immagine | 4:3 - (L) 5184 x 3888, (M) 3648 x 2736, (S) 2432 x 1824 16:9 - (L) 5184 x 2912, (M) 3648 x 2048, (S) 2432 x 1368 3:2 - (L) 5184 x 3456, (M) 3648 x 2432, (S) 2432 x 1616 1:1 - (L) 3888 x 3888, (M) 2736 x 2736, (S) 1824 x 1824 |
| Compressione | In modalità riproduzione è disponibile l'opzione Fine, normale |
| Filmati | 4K: 3840 x 2160, 29.97/25 fps Full HD: 1920 x 1080, 59.94/50/29.97/25 fps HD: 1280 x 720, 59.94/50 fps |
| Lunghezza filmato | Fino a 29 min. 59 s. ^[1] |

TIPI DI FILE

| | |
|----------------|--|
| Foto | Compressione JPEG, (conforme Exif 2.3 [Exif Print]/Sistema Design rule for Camera File 2.0, compatibile con Digital Print Order Format [DPOF]) |
| 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 a getto d'inchiostro Canon che supportano PictBridge |
| PictBridge | Si (mediante USB o wireless LAN) |

Canon

Live for the story_

SPECIFICHE TECNICHE

PowerShot SX740 HS

ALTRE FUNZIONI

| | |
|-------------------------------|---|
| GPS | GPS tramite dispositivi mobili (tramite applicazione Canon Camera Connect con dispositivi smart) |
| Correzione occhi rossi | Sì, durante lo scatto e la riproduzione |
| Istogramma | Sì, durante la riproduzione |
| Zoom in riproduzione | Circa 2x – 10x |
| Autoscatto | Circa 2, 10 sec. o personalizzato |
| Lingue menu | Inglese, tedesco, francese, olandese, danese, finlandese, italiano, greco, norvegese, portoghese, russo, svedese, spagnolo, ucraino, polacco, ceco, ungherese, turco, cinese semplificato, cinese tradizionale, giapponese, coreano, thailandese, arabo, rumeno, farsi, hindi, malese, indonesiano, vietnamita, ebraico |

INTERFACCIA

| | |
|-----------------------|--|
| Computer | Connettore dedicato USB Hi-Speed (compatibile con Micro B) |
| Altro | Connettore HDMI Micro (Tipo D) |
| Computer/Altro | Wi-Fi (IEEE802.11b/g/n), (solo 2,4 GHz) ^[11] |

SCHEDE DI MEMORIA

| | |
|-------------|--|
| Tipo | SD, SDHC, SDXC (compatibili UHS-1 Speed Class 3) |
|-------------|--|

SISTEMI OPERATIVI SUPPORTATI

| | |
|-----------------------|--|
| PC e Macintosh | Windows 10 / 8.1 / 8 / 7 SP1 ^[18] Mac OS X 10.9 / 10.10 / 10.11 |
| | Per la connessione Wi-Fi a un PC: Windows 10 / 8.1 / 8 / 7 SP1 Mac OS X 10.9 / 10.10 |
| | Per Image Transfer Utility: Windows 10 / 8.1 / 8 / 7 SP1 Mac OS X 10.9 / 10.10 / 10.11 |

SOFTWARE

| | |
|--------------|---|
| Altro | Image Transfer Utility |
| | App Camera Connect (disponibile su dispositivi iOS e Android) |

ALIMENTAZIONE

| | |
|------------------------|--|
| Batterie | Batteria ricaricabile agli ioni di litio NB-13L (batteria e caricabatteria in dotazione) |
| Durata batteria | Circa 265 scatti |

| | |
|--|---------------------------------------|
| | Modalità eco: circa 370 scatti |
| | Modalità riproduzione: circa 240 min. |

Alimentazione C/A

| | |
|--|---|
| | La ricarica via USB è disponibile con Compact Power |
| | Adattatore CA DC30E ^[17] o altri metodi di ricarica USB comuni |

ACCESSORI

| | |
|--|---|
| | Custodia morbida in pelle PU DCC-2400, nera |
|--|---|

| | |
|--------------------------------------|--|
| Alimentatore e caricabatterie | Adattatore compatto CA-DC30E Caricabatteria CB-2LHE Batteria ricaricabile agli ioni di litio |
| Altro | Cavo d'interfaccia IFC-600PCU |

CARATTERISTICHE FISICHE

| | |
|-------------------------------|--|
| Ambiente operativo | 0 – 40°C, umidità 10 – 90% |
| Dimensioni (L x A x P) | 110,1 x 63,8 x 39,9 mm |
| Peso | Circa 299 g (includere batteria e scheda di memoria) |

Tutti i dati sono basati sui metodi di valutazione standard Canon (conformi con gli standard CIPA), salvo diversamente indicato.

Specifiche soggette a modifiche senza preavviso.

^[1] A seconda del formato immagine selezionato.

^[2] Non sono supportate tutte le funzioni del flash

^[3] Nel caso in cui il flash non si attivi.

^[4] In base all'impostazione di velocità/capacità/compressione della scheda di da 0°C a 35 °C se viene utilizzata la batteria NB4 300.

^[5] Alcune impostazioni non sono disponibili.

^[6] 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

^[7] I metodi di valutazione di resistenza agli urti sono specifici per questo prodotto e non ne garantiscono l'assenza di danneggiamenti o malfunzionamenti.

^[8] Conforme al formato messaggio NMEA (National Marine Electronics Association of

^[9] L'uso del GPS potrebbe essere limitato in alcuni Paesi o aree geografiche. Il GPS deve essere utilizzato in conformità con le leggi e le normative del Paese e dell'area geografica nel quale è in uso, comprese tutte le limitazioni previste per

^[10] L'uso del Wi-Fi potrebbe essere limitato in alcuni Paesi o aree geografiche. Il supporto della connessione Wi-Fi varia in base al dispositivo e al Paese. per ulteriori informazioni visitare il sito www.canon-europe.com/wirelesscompacts

^[11] La funzione di scatto continuo costante richiede schede di memoria SDHC/SDXC UHS Speed Class 1 compatibili, il numero totale di fotogrammi varia a seconda del soggetto ripreso.

^[12] Valori alla massima lunghezza focale dell'ottica. Le fotocamere la cui lunghezza focale supera 350 mm (35 mm equivalente) sono misurate a 350 mm.

^[13] L'elaborazione delle immagini può causare una diminuzione del numero di pixel.

^[14] La sensibilità ISO indica l'indice di esposizione raccomandato

^[15] Filtro ND Auto non disponibile in modalità filmato.

^[16] 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.

^[17] Applicazioni software compatibili con Windows 10 solo in modalità Desktop Windows 10

^[18] La velocità di scatto continuo costante è testata in base allo standard di valutazione di Canon. La funzione richiede schede di memoria SDHC/SDXC UHS-1 Speed Class 3 compatibili, il numero totale di fotogrammi varia a seconda del soggetto ripreso, alle impostazioni e alla marca della scheda di memoria.

^[19] Dotata di tecnologia Bluetooth® a basso consumo. Il marchio e il logo Bluetooth® sono marchi registrati di proprietà di Bluetooth

^[20] 25 La connessione Bluetooth richiede che i dispositivi smart siano dotati di Bluetooth versione 4.0 (o successiva). Il dispositivo smart deve inoltre utilizzare il sistema operativo

^[21] iOS 8.4 (o successivo) o Android 5.0 (o successivo) e avere installato l'app

^[22] Non compatibile con le seguenti stampanti che supportano PictBridge SELPHY CP200/ CP220/ CP300/ CP330/ CP400/ CP500/ CP600/ ES1

Canon Inc.

canon.com

Canon Europe

canon-europe.com

Edizione

italiana

Canon Europa NV 2018

Live for the story_