

Xacti VPC CG100

SANYO

Slim, Compact Design
Per foto da 14 megapixel effettivi
e video Full HD(1920x1080 60i)



Double
Range
12x
zoom



nero



rosso vino



bianco

Xacti

Stylish Slim
Dual
Camera
PHOTOS & VIDEOS



*Il logo Windows 7 e il simbolo Windows 7 sono marchi di
Microsoft Corporation.
*YouTube è un marchio di Google Inc.

Dual Camera raffinata e di tendenza per foto da 14 megapixel effettivi e video Full HD

Foto da 14 megapixel effettivi e video Full HD di alta qualità

Finalmente tutte le funzioni riunite in un unico apparecchio! Foto da 14 megapixel ad alta risoluzione e video 1920 x 1080/60i Full HD, senza cambiare modalità.

Zoom double-range 12x

Commutando elettronicamente l'area di acquisizione delle immagini sul sensore immagine, CG100 offre uno zoom fino a 12x senza dover cambiare obiettivo.

Libertà di ripresa con grandangolo 38 mm

Xacti CG100 è in grado di riprendere foto e video a partire da un grandangolo 38 mm esaltando le immagini di gruppo in interni e di oggetti a distanza ravvicinata.

Corpo compatto ed elegante

Xacti CG100 è dotata di corpo snello e leggero che facilita il trasporto e permette di riprendere foto e video sempre e dovunque.

Riconoscimento volti (fino a 12 volti contemporaneamente), funzione di puntamento su un colore

Stabilizzatore digitale d'immagine per foto e video

Diverse modalità di ripresa

Selezione scene	Filtri digitali
Automatica, sport, ritratto, panorama, ritratto notturno, neve e spiaggia, fuochi d'artificio, lampada*	Ritocco, monocromatico, seppia

Altre funzioni

Funzione di editing integrata	Modalità manuale versatile	AF 9 punti	Guida vocale alla navigazione	Memoria interna 50 MB	Zoom e copia in riproduzione	Autoscatto 2 sec./10 sec.	Flash integrato	Funzione di registrazione voce	Registrazione stereo	Modalità semplificata	Riprese supermacro: 1 cm
-------------------------------	----------------------------	------------	-------------------------------	-----------------------	------------------------------	---------------------------	-----------------	--------------------------------	----------------------	-----------------------	--------------------------

Interfaccia grafica utente multilingue: inglese, francese, tedesco, spagnolo, greco, italiano, olandese, russo, portoghese, turco, finlandese, svedese, thailandese, coreano, cinese semplificato, cinese tradizionale, giapponese (*in base al paese)



Caratteristiche

Sensore immagini	Sensore C-MOS, 1/2,33", circa 14,40 megapixel
Pixel effettivi	Foto: circa 14,30 megapixel; video: circa 11,9 megapixel (Full HD/HD), circa 14,3 megapixel (SD)
Supporti di registrazione	Scheda di memoria SD, scheda di memoria SDHC (fino a 32 GB), scheda di memoria SDXC (fino a 64 GB), circa 50 MB di memoria interna
Formati file di registrazione	Foto: JPEG (DCF*1, DPOF*2, Exif 2.2*3 standard), video: ISO standard MPEG-4 AVC/H.264 (.MP4); audio: campionamento 48 kHz, 16 bit, 2 canali, compressione AAC
Risoluzione (pixel)	Foto: 16 M: 4640x3480 (Pictrise), 12 M (16.9): 4608x2592 (16.9) (Pictrise), 14 M-H: 4352x3264 (bassa compressione), 14 M-S: 4352x3264 (compressione standard), 10 M (16.9): 4352x2448 (16.9) 2 M (16.9): 1920x1080 (16.9); 2 M: 1600x1200; 0,9 M (16.9): 1280x720 (16.9); 0,3 M: 640x480 Sequenziale Video*5: Full HD: 1920x1080 (60 fps, 16 Mbps); Full SHQ: 1920x1080 (30 fps, 12 Mbps), HD-HR: 1280x720 (60 fps, 12 Mbps); HD-SHQ: 1280x720 (30 fps, 9 Mbps) TV-SHQ: 640x480 (30 fps, 3 Mbps)
Obiettivo	f=6,8 - 34,0 mm; F=3,5 (grandangolo) - 3,7 (teleobiettivo); messa a fuoco automatica; 8 gruppi, 11 elementi (3 elementi asferici, 6 superfici asferiche); filtro ND integrato
Apertura/Rapporto zoom (equiv. 35 mm)	Foto: f=38,0 - 190 mm (zoom ottico 5x); video (zoom double-range [grandangolo]): f=40,0 - 240 mm (zoom avanzato 6x), video (zoom double-range [teleobiettivo]): f=80,0 - 480 mm (zoom avanzato 6x)
Range	Standard: da 50 cm a infinito (grandangolo), da 1,0 m a infinito (teleobiettivo); supermacro: da 1 cm a 80 cm (grandangolo)
Velocità otturatore	Foto: da 1/2 a 1/15000 sec. (flash: da 1/30 a 1/15000 sec.; modalità lampada: max. 1 sec.); sequenziale: da 1/15 a 1/15000 sec. (senza flash); video: da 1/30 a 1/10000 sec.
Zoom digitale	Ripresa: max. circa 10x, intervallo zoom totale: 50x (foto) / 60x (video), riproduzione: max. circa 72,5x (modalità [16 M], varia con la risoluzione)
Messa a fuoco	Automatica (foto: AF 9 punti / AF spot; video: AF area continua) / manuale: 16 passi
Selezione scene	Automatica, sport, ritratto, panorama, ritratto notturno, neve e spiaggia, fuochi d'artificio, lampada*5
Filtro digitale	Standard, ritocco, monocromatico, seppia
Fotometria	A segmenti multipli, ponderata al centro, spot
Illuminazione minima per video	Circa 17 lux (modalità automatica, 1/30 sec.), circa 5 lux (modalità elevata sensibilità o lampada, 1/15 sec.)
Sensibilità	Automatica (da 50 a 400 ISO), manuale (ISO 50 / 100 / 200 / 400 / 800 / 1600 / sistema commutazione)
Correzione esposizione	±1,8 EV (in passi da 0,3 EV)
Stabilizzatore digitale d'immagine	Foto: stabilizzatore d'immagine elettronico a calcolo multiplo; video: stabilizzatore d'immagine elettronico
Puntamento automatico del soggetto	Riconoscimento volti (fino a 12 volti contemporaneamente), puntamento su un colore
Altre funzioni	Correzione effetto occhi rossi nelle foto, riduzione rumore del vento
Autoscatto	2 sec. / 10 sec.
Bilanciamento del bianco	Automatico: TTL completamente automatico; manuale: soleggiato, nuvoloso, fluorescente, incandescente, one-push
Flash	Automatico, forzato (con sincronizzazione lenta in modalità ritratto notturno), spento
Portata massima flash	GN = 4,0, da circa 50 cm a 2,3 m (grandangolo), da circa 80 cm a 2,2 m (teleobiettivo)
Audio	Microfono: stereo integrato; altoparlante: monoaurale integrato (uscita mista D/S)
Schermo	LCD widescreen a colori TFT polisilicone da 2,7" a bassa temperatura, circa 230.000 pixel (7 livelli di luminosità, rotazione di 285 gradi)
Interfaccia	Uscita AV (video: HDMI, video composito (NTSC/PAL)); audio: stereo, USB 2.0 (modalità alta velocità)
Lingue	Inglese, francese, tedesco, spagnolo, greco, italiano, olandese, russo, portoghese, turco, finlandese, svedese, thailandese, coreano, cinese semplificato, cinese tradizionale, giapponese (*in base al paese)
Alimentazione	Batteria agli ioni di litio (DB-L80, inclusa: 700 mAh)
Consumo	Se si utilizza la batteria: 3,5 W (durante le riprese video)
Autonomia appross. batteria*5	Foto: circa 190 foto (standard CIPA); video: circa 60 min. [modalità Full HD]; riproduzione continua: circa 210 min.
Dimensioni/Volume	85,7 (L) x 37,4 (P) x 110,3 (H) mm (dimensioni massime, escluse parti sporgenti); circa 176 cc
Peso	Circa 158 g (solo corpo), circa 176 g (incluse batteria e scheda SD)
Ambiente operativo	Temperatura da 0 °C a 40 °C, da 30% a 90% UR (senza condensa)

Capacità di memoria per foto e tempi di registrazione

Scheda di memoria SD	Tempo di registrazione video (totale)						Capacità di memoria per immagini fisse											
	Full HD	Full SHQ	HD-HR	HD-SHQ	TV-SHQ	Solo audio	16 M	12 M [16.9]	14 M-H	14 M-S	10 M [16.9]	2 M [16.9]	2 M	0,9 M [16.9]	0,3 M	14 M Sequenziale	2 M Sequenziale	
8 GB	1 ora e 1 min.	1 ora e 21 min.	1 ora e 21 min.	1 ora e 46 min.	4 ore e 19 min.	67 ore	8 GB	1.200	1.480	1.130	1.690	2.240	10.800	11.300	20.700	49.800	1.690	11.300
32 GB	4 ore e 2 min.	5 ore e 17 min.	5 ore e 17 min.	5 ore e 55 min.	16 ore e 53 min.	262 ore	32 GB	4.700	5.790	4.440	6.620	8.770	42.300	44.200	81.100	194.000	6.620	44.200

*1 Il tempo di registrazione video disponibile viene indicato all'inserimento della scheda riformattata. *2 Capacità di memoria per foto e tempi di registrazione sono indicativi e possono variare in base al tipo di scheda di memoria e al produttore, e alle condizioni del soggetto e della ripresa. In particolare, quando si utilizza una scheda SD a bassa velocità in modalità Full HD, Full HD, Full SHQ o HD-SHQ, la ripresa consecutiva può essere limitata a pochi secondi. *3 Quando il tempo di registrazione audio continua supera circa 13 ore, il file verrà salvato e i dati successivi verranno memorizzati in un nuovo file. Analogamente, quando le dimensioni del file di registrazione superano 4 GB, il file verrà salvato e i dati successivi verranno memorizzati in un nuovo file. Viene automaticamente creato un nuovo file ogni 4 GB. Anche se la registrazione continuerà finché non viene interrotta, la registrazione di clip video e audio si interromperà durante il salvataggio dei file. *4 Il tempo di registrazione massimo per un video nelle modalità [Web-SHR] e [Web-UHR] è di circa 10 secondi (senza registrazione audio).

Accessori in dotazione

- Cavo USB
- Gruppo batteria agli ioni di litio
- Cavo AV
- Copriobiettivo

Accessori opzionali

- Batteria agli ioni di litio: DB-L80
- Adattatore CA: VAR-G9
- Cinghia da tracolla: VCP-S03S
- Cavo Mini HDMI: VCP-HDMI02

L'aspetto del prodotto e le specifiche tecniche sono soggetti a modifiche senza previa notifica. Tutti i nomi delle società e/o dei prodotti sono marchi commerciali e/o marchi registrati dei rispettivi produttori. SANYO non rilascia alcuna garanzia o dichiarazione in merito a tali prodotti.

*1 DCF (Design rule for Camera File system) è uno standard sviluppato da JEITA, Japan Electronics and Information Technology Association, allo scopo di facilitare l'uso di file immagine delle fotocamere digitali con i dispositivi correlati. *2 DPOF (Digital Print Order Format) è un formato per registrare le informazioni su supporti di memorizzazione specificando fotogrammi e numero di copie per la stampa delle immagini acquisite dalle fotocamere digitali. *3 Exif 2.2 è uno standard del settore stabilito per la formattazione dei file delle immagini delle fotocamere digitali. *4 Per questo modello la frequenza fotogrammi di 60 fps corrisponde a 59,94 fps e 30 fps a 29,97 fps. *5 Numero di immagini basato sugli standard CIPA (Camera & Image Products Association). I tempi di riproduzione si riferiscono alla riproduzione continua. I tempi effettivi potrebbero variare.

Per ulteriori informazioni sul prodotto consultare il sito <http://www.sanyo-europa.it>

Attenzione: per l'utilizzo corretto e sicuro del prodotto consultare il manuale di istruzioni.

Distribuito da



SANYO Sales & Marketing Europe GmbH
Stahlgruberring 4
D-81829 München