

Xacti VPC CG20

SANYO

Slim, Compact Design
Per foto da 10 megapixel effettivi
e video Full HD(1920x1080 60i)



Optical
5x
zoom



argentato



fucsia



nero

Xacti

Stylish Slim
Dual
Camera
PHOTOS & VIDEOS

Compatible with



*Il logo Windows 7 e il simbolo Windows 7 sono marchi di Microsoft Corporation.

*YouTube è un marchio di Google Inc.

Dual Camera compatta ed elegante per foto da 10 megapixel effettivi e video Full HD

Foto da 10 megapixel effettivi e video Full HD di alta qualità

Finalmente tutte le funzioni riunite in un unico apparecchio! Foto da 10 megapixel ad alta risoluzione e video 1920 x 1080/60i Full HD, senza cambiare modalità.

Zoom ottico 5x

Uno zoom ottico 5x dalle prestazioni elevate vi consente di riprendere con fedeltà oggetti distanti.

Libertà di ripresa con grandangolo 38 mm

Xacti CG20 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 CG20 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 30 MB	Zoom e copia in riproduzione	Autoscatto 2 sec / 10 sec	Flash integrato	Funzione di registrazione voce	Registrazione stereo	Modalità semplificata	Ripresa 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 10,7 megapixel
Pixel effettivi	Foto: circa 10,0 megapixel; video: circa 8,3 megapixel (Full HD/HD), circa 10,0 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 30 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 12 M: 4000x3000 (Pictrise), 11 M (16:9): 4480x2520 (16:9) (Pictrise), 10 M-H: 3648x2736 (bassa compressione), 10 M-S: 3648x2736 (compressione standard); 7,5 M (16:9): 3648x2056 (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 10 M: 3648x2736 (1 fps/23 scatti); 2 M: 1600x1200 (10 fps/30 scatti) 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 - 190 mm (zoom ottico 5x); video: f=40 - 200 mm (zoom ottico 5x)
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 1/1500 sec. (flash: da 1/30 a 1/1500 sec.; modalità lampada: max. 1 sec.); sequenziale: da 1/15 a 1/1500 sec. (senza flash); video: da 1/30 a 1/10000 sec.
Zoom digitale	Ripresa: max. circa 12x; intervallo zoom totale: 60x (foto) / 60x (video), riproduzione: max. circa 62,5x (modalità [12 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 16 lux (modalità automatica, 1/30 sec.), circa 4 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: 3,4 W (durante le riprese video)
Autonomia appross. batteria*5	Foto: circa 190 scatti (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 175 cc
Peso	Circa 157 g (solo corpo), circa 175 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	12 M	11 M [16:9]	10 M-H	10 M-S	7,5 M [16:9]	2 M [16:9]	2 M	0,9 M [16:9]	0,3 M	10 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	2.000	2.120	1.600	2.390	3.150	10.800	11.300	20.700	49.800	2.390	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	7.850	8.320	6.280	9.360	12.300	42.300	44.200	81.100	194.000	9.360	44.200

*Il tempo di registrazione video disponibile viene indicato all'inserimento della scheda riformattata. *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 HR, Full HD, Full SHQ o HD-SHQ, la ripresa consecutiva può essere limitata a pochi secondi. *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. *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