Videocamera

videocamera		
Voce	Dettagli	
Alimentazione	Con adattatore CA: 5,2 V CC Con pacco batteria: 3,5 V - 3,6 V CC	
Potenza assorbita	2,2 W (quando "LUMINOSITÀ MONITOR" è impostato su "3" (standard)) 2,4 W (quando "LUMINOSITÀ MONITOR" è impostato su "4" (più luminoso)) Consumo attuale stimato: 1 A	
Dimensioni (mm)	50,5 mm x 55 mm x 110,5 mm (L x A x P: cinghia dell'impugnatura esclusa)	
Massa	Circa 185 g (solo videocamera), circa 215 g (compreso il pacco batteria in dotazione)	
Ambiente operativo	Temperature operative consentite: da 0 °C a 40 °C Temperature di stoccaggio consentite: da -20 °C a 50 °C Umidità relativa consentita: da 35 % a 80 %	
Dispositivo di raccolta dell'immagine	1/5,8" 1.500.000 pixel (CMOS progressivo)	
Zona di registrazione (video)	GZ-HM430/GZ-HM435: (UXP/XP/SP/EP) da 630.000 a 1.050.000 pixel (AIS ON) (UXP/XP/SP/EP) da 630.000 a 1.250.000 pixel (AIS OFF) (SSW/SEW) da 340.000 a 1.050.000 pixel (zoom dinamico ON) (SSW/SEW) da 630.000 a 1.050.000 pixel (zoom dinamico OFF) GZ-HM30: (LS/LE) da 630.000 a 1.050.000 pixel (AIS ON) (LS/LE) da 630.000 a 1.250.000 pixel (AIS OFF) (SSW/SEW) da 340.000 a 1.050.000 pixel (zoom dinamico ON) (SSW/SEW) da 630.000 a 1.050.000 pixel (zoom dinamico OFF) (SS/SE) da 340.000 a 790.000 pixel (zoom dinamico ON) (SS/SE) da 470.000 a 790.000 pixel (zoom dinamico OFF)	
Lente	Da F1,8 a 6,3; f= da 2,9 mm a 116,0 mm GZ-HM430/GZ-HM435: (UXP/XP/SP/EP) conversione 35 mm: da 45,6 mm a 1.824 mm (AIS ON) (UXP/XP/SP/EP) conversione 35 mm: da 42,0 mm a 1.680 mm (AIS OFF) (SSW/SEW) conversione 35 mm: da 45,6 mm a 3.182 mm (zoom dinamico ON) (SSW/SEW) conversione 35 mm: da 45,6 mm a 1.824 mm (zoom dinamico OFF) GZ-HM30: (LS/LE) conversione 35 mm: da 45,6 mm a 1.824 mm (AIS ON) (LS/LE) conversione 35 mm: da 42,0 mm a 1.680 mm (AIS OFF) (SSW/SEW) conversione 35 mm: da 45,6 mm a 3.182 mm (zoom dinamico ON) (SSW/SEW) conversione 35 mm: da 45,6 mm a 3.182 mm (zoom dinamico OFF) (SSS/SE) conversione 35 mm: da 55,9 mm a 3.376 mm (zoom dinamico ON) (SS/SE) conversione 35 mm: da 55,9 mm a 2.236 mm (zoom dinamico OFF)	
Zoom (durante la registrazione video)	GZ-HM430/GZ-HM435: Zoom ottico: Fino a 40x (16:9/4:3) Zoom dinamico: Fino a 70x (16:9) Zoom digitale: Fino a 200x (16:9/4:3) GZ-HM30: Zoom ottico: Fino a 40x (16:9/4:3) Zoom dinamico: Fino a 70x (16:9), fino a 60x (4:3) Zoom digitale: Fino a 200x (16:9/4:3)	

Monitor LCD	2,7" larghezza, 230K pixel, LCD a colori in polisilicone
Registrazione dei supporti	Scheda SDHC/SDXC (in commercio) Scheda Eye-Fi (in commercio)
Batteria orologio	Batteria ricaricabile

Connettori

Voce	Dettagli
HDMI	Mini connettore HDMI™
Uscita AV	Uscita video: 1,0 V (p-p), 75 Ω Uscita audio: 300 mV (rms), 1 K Ω
USB	Mini USB tipo B, compatibile con USB 2.0

Video

Voce	Dettagli
Formato di registrazione/ riproduzione	AVCHD standard Video: AVC/H.264 Audio: Dolby Digital 2ch
Estensione	.MTS
Sistema segnale	PAL standard
Qualità immagine (video)	GZ-HM430/GZ-HM435: UXP 1920 x 1080i pixel Media approssimativa 24 Mbps XP 1920 x 1080i pixel Media approssimativa 17 Mbps SP 1920 x 1080i pixel Media approssimativa 12 Mbps EP 1920 x 1080i pixel Media approssimativa 12 Mbps EP 1920 x 1080i pixel Media approssimativa 4,8 Mbps SSW 720 x 576i pixel Media approssimativa 6,2 Mbps SEW 720 x 576i pixel Media approssimativa 3 Mbps GZ-HM30: LS 1280 x 720p pixel Media approssimativa 11 Mbps LE 1280 x 720p pixel Media approssimativa 4,7 Mbps SSW (16:9) 720 x 576i pixel Media approssimativa 6,2 Mbps SEW (16:9) 720 x 576i pixel Media approssimativa 3 Mbps SS (4:3) 720 x 576i pixel Media approssimativa 6,2 Mbps SS (4:3) 720 x 576i pixel Media approssimativa 6,2 Mbps SS (4:3) 720 x 576i pixel Media approssimativa 6,2 Mbps SE (4:3) 720 x 576i pixel Media approssimativa 3 Mbps
Qualità suono (audio)	48 kHz, 256 kbps

Adattatore CA (AC-V10E)*

Voce	Dettagli
Alimentazione	Da 110 V a 240 V CA, 50 Hz/60 Hz
Uscita	5,2 V CC, 1 A
Temperature operative consentite	da 0 °C a 40 °C (da 10 °C a 35 °C durante la carica)
Dimensioni (mm)	72 mm x 28 mm x 59 mm (L x A x P: escluso cavo e spina CA)
Massa	Circa 77 g

Pacco batteria (BN-VG107E)

Voce	Dettagli
Tensione alimentazione	3,5 V - 3,6 V
Capacità	700 mAh
Dimensioni (mm)	31 mm x 21,5 mm x 43 mm(L x A x P)
Massa	Circa 26 g

NOTA:

• Per consentire i miglioramenti del prodotto, le sue specifiche e il aspetto possono essere soggetti a cambiamenti senza preavviso.