

Cámara

Opción	Detalles
Fuente de alimentación eléctrica	Con un adaptador de CA: CC 5,2 V Con baterías: CC 3,5 V - 3,6 V
Consumo eléctrico	GZ-HM440: 2,3 W (si "BRILLO PANTALLA" se ajusta en "3" (estándar)) 2,5 W (si "BRILLO PANTALLA" se ajusta en "4" (con más brillo)) GZ-HM650: 2,4 W (si "BRILLO PANTALLA" se ajusta en "3" (estándar)) 2,6 W (si "BRILLO PANTALLA" se ajusta en "4" (con más brillo)) Consumo promedio: 1 A
Dimensiones (mm)	51 mm x 55 mm x 111 mm (2-1/8" x 2-1/4" x 4-3/8") (An x Alt x F: sin incluir la correa de mano)
Masa	Aprox. 195 g (0,43 lbs) (solo la cámara), Aprox. 235 g (0,52 lbs) (incluyendo la batería suministrada)
Entorno de funcionamiento	Temperatura de funcionamiento permitida: 0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F) Temperatura de almacenamiento permitida: -20 °C a 50 °C (-4 °F a 122 °F) Humedad de funcionamiento relativa: 35 % a 80 %
Dispositivo de captura de imagen	GZ-HM440: 1/5,8" 1.500.000 píxeles (CMOS progresivo) GZ-HM650: 1/4,1" 3.320.000 píxeles (CMOS progresivo)
Área de grabación (vídeo)	GZ-HM440: (UXP/XP/SP/EP) 630.000 a 1.050.000 píxeles (AIS ON) 630.000 a 1.250.000 píxeles (AIS OFF) (SSW/SEW) 340.000 a 1.050.000 píxeles (zoom dinámico ON) 630.000 a 1.050.000 píxeles (zoom dinámico OFF) GZ-HM650: (UXP/XP/SP/EP) 1.220.000 píxeles (AIS ON) 1.440.000 píxeles (AIS ON) (SSW/SEW) 390.000 a 1.220.000 píxeles (zoom dinámico ON) 1.220.000 píxeles (zoom dinámico OFF)
Área de grabación (imagen fija)	GZ-HM440: (4:3) 470.000 a 930.000 píxeles (16:9) 630.000 a 1.250.000 píxeles GZ-HM650: (4:3) 1.080.000 píxeles (16:9) 1.440.000 píxeles
Lente	F1,8 a 6,3, f= 2,9 mm a 116,0 mm GZ-HM440: (UXP/XP/SP/EP) conversión de 35 mm: 45,6 mm a 1.824 mm (AIS ON) conversión de 35 mm: 42,0 mm a 1.680 mm (AIS OFF) (SSW/SEW) conversión de 35 mm: 45,6 mm a 3.182 mm (zoom dinámico ON) conversión de 35 mm: 45,6 mm a 1.824 mm (zoom dinámico OFF) GZ-HM650: (UXP/XP/SP/EP) conversión de 35 mm: 45,0 mm a 1.800 mm (AIS ON) conversión de 35 mm: 41,4 mm a 1.656 mm (AIS OFF) (SSW/SEW)

	conversión de 35 mm: 45,0 mm a 3.150 mm (zoom dinámico ON) conversión de 35 mm: 45,0 mm a 1.800 mm (zoom dinámico OFF)
Iluminación más baja	GZ-HM440: 9 lux 1 lux (SELECC. ESCENA: NOCHE) GZ-HM650: 4 lux 1 lux (SELECC. ESCENA: NOCHE)
Zoom (durante grabación de vídeo)	Zoom óptico: hasta 40x Zoom dinámico: hasta 70x (SSW/SEW) Zoom digital: hasta 200x
Zoom (durante grabación de imágenes fijas)	Zoom óptico: hasta 40x
Monitor LCD	2,7", 23 megapíxeles, LCD en color
Grabación de soportes	GZ-HM440: Tarjeta SDHC/SDXC (disponible comercialmente) Tarjeta Eye-Fi (disponible comercialmente) GZ-HM650: Memoria integrada (8 GB) Tarjeta SDHC/SDXC (disponible comercialmente) Tarjeta Eye-Fi (disponible comercialmente)
Batería del reloj	Batería recargable

Conectores

Opción	Detalles
HDMI	Mini conector HDMI™
Salida componente	Salida componente Y, Pb, Pr Y: 1,0 V (p-p), 75 Ω Pb/Pr: 0,7 V (p-p), 75 Ω
Salida AV	Salida de vídeo: 1,0 V (p-p), 75 Ω Salida de audio: 300 mV (rms), 1 K Ω
USB	Mini USB tipo AB, compatible con USB 2.0

Vídeo

Opción	Detalles
Formato de grabación/ reproducción	AVCHD estándar Vídeo: AVC/H.264 Audio: Dolby Digital 2ch
Extensión	.MTS
Sistema de señal	NTSC estándar
Calidad de imagen (vídeo)	UXP 1920 x 1080 píxeles Promedio 24 Mbps XP 1920 x 1080 píxeles Promedio 17 Mbps SP 1920 x 1080 píxeles Promedio 12 Mbps EP 1920 x 1080 píxeles Promedio 4,8 Mbps SSW (AVCHD SD) (16:9) 720 x 480 píxeles (Entrelazados) Promedio 6,2 Mbps SEW (AVCHD SD) (16:9) 720 x 480 píxeles (Entrelazados) Promedio 3 Mbps
Calidad de sonido (audio)	48 kHz, 256 kbps

Imagen fija

Opción	Detalles
Formato	JPEG estándar
Extensión	.JPG
Tamaño de imagen	
Calidad	FINA / ESTÁNDAR

Adaptador de CA (AC-V10M)

Opción	Detalles
Fuente de alimentación eléctrica	CA 110 V a 240 V, 50 Hz/60 Hz
Salida	CC 5,2 V, 1 A
Temperatura de funcionamiento permitida	0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F) (10 °C a 35 °C (50 °F a 95 °F) durante la carga)
Dimensiones (mm)	83 mm x 28 mm x 40 mm (3-3/8" x 1-1/8" x 1-5/8") (W x H x D: sin incluir el cable ni enchufe de CA)
Masa	Aprox. 77 g (0,17 lbs)

Baterías (BN-VG114E)

Opción	Detalles
Voltaje de alimentación	3,6 V
Capacidad	1400 mAh
Dimensiones (mm)	31 mm x 21,5 mm x 43 mm (1-1/4" x 7/8" x 1-3/4") (W x H x D)
Masa	Aprox. 40 g (0,09 lbs)

Nota : _____

- Las especificaciones y el aspecto de este producto están sujetos a cambios sin previo aviso.