Cámara

Opción	Detalles
Fuente de alimentación eléctrica	Con un adaptador de CA: CC 5,2 V Con baterías: CC 3,6 V
Consumo eléctrico	(GZ-HM960) Visualización en 3D en el monitor LCD 4,6 W (BRILLO PANTALLA: 3 (estándar)) 4,7 W (BRILLO PANTALLA: 4 (más brillante)) Visualización en 2D en el monitor LCD 4,1 W (BRILLO PANTALLA: 3 (estándar)) 4,5 W (BRILLO PANTALLA: 4 (más brillante)) (GZ-HM860) 3,7 W (BRILLO PANTALLA: 3 (estándar)) 4,2 W (BRILLO PANTALLA: 4 (más brillante))
Dimensiones (mm)	54 x 62 x 121 (2-1/4" x 2-1/2" x 4-7/8") (W x H x D: sin incluir la correa de mano)
Masa	(GZ-HM960) Aprox. 330 g (0,73lbs) (solo la cámara), Aprox. 370 g (0,82lbs) (incluyendo la batería suministrada) (GZ-HM860) Aprox. 310 g (0,68lbs) (solo la cámara), Aprox. 350 g (0,77lbs) (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	1/2,3" 10.620.000 píxeles (CMOS)
Área de grabación (vídeo)	2.820.000 píxeles 2.070.000 a 4.770.000 píxeles (zoom dinámico)
Área de grabación (imagen fija)	3.980.000 a 5.290.000 píxeles (4:3) 2.990.000 a 3.970.000 píxeles (16:9)
Lente	F1,2 a 2,8, f= 3,76 mm a 37,6 mm Vídeo conversión de 35 mm: 29,5 mm a 295 mm conversión de 35 mm: 29,5 mm a 448 mm (zoom dinámico) Imagen fija conversión de 35 mm: 29,7 mm a 297 mm (4:3) conversión de 35 mm: 32,4 mm a 324 mm (16:9)

Opción	Detalles
Iluminación más baja	8 lux (GANANCIA: ON) 2 lux (GANANCIA: OBTUR. LENTA AUTOM.) 1 lux (SELECC. ESCENA: NOCHE)
Flash	Distancia de filmación recomendada: dentro de los 2 m
Zoom (durante grabación de vídeo)	Zoom óptico: hasta 10x Zoom dinámico: hasta 15x (DIS: AIS OFF), hasta 13x (DIS: AIS ON) Zoom digital: hasta 200x
Zoom (durante grabación de imágenes fijas)	Zoom óptico: hasta 10x
Velocidad de filmación continua (durante espera de grabación de vídeo)	VELOCIDAD ALTA: aprox. 60 imágenes por segundo VELOCIDAD MEDIA: aprox. 10 imágenes por segundo VELOCIDAD BAJA: aprox. 2 imágenes por segundo (máximo)
Velocidad de filmación continua (durante grabación de imágenes fijas)	VELOCIDAD ALTA: aprox. 15 imágenes por segundo VELOCIDAD MEDIA: aprox. 7,5 imágenes por segundo VELOCIDAD BAJA: aprox. 5 imágenes por segundo (máximo)
Monitor LCD	3,5", 920.000 píxeles, LCD color de polisilicio
Grabación de soportes	Memoria integrada (16 GB) tarjeta SD/SDHC/SDXC (disponible comercialmente) Tarjeta Eye-Fi (disponible comercialmente)
Batería del reloj	Batería recargable

Conectores

Opción	Detalles
HDMI	Mini conector HDMI (compatible con x.v. Color)
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: MPEG-4 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
Calidad de sonido (audio)	48 kHz, 256 kbps

Imagen fija

Opción	Detalles
Formato	JPEG estándar
Extensión	JPG
Tamaño de imagen	

Adaptador de CA (AC-V11U) (para GZ-HM860)

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)	66 x 28 x 47 (2-5/8" x 1-1/8" x 1-7/8") (An x Alt x F: sin incluir el cable ni enchufe de CA)
Masa	Aprox. 71 g (0,15 lbs)

Adaptador de CA (AP-V30U) (para GZ-HM960)

Opción	Detalles
Fuente de alimentación eléctrica	CA 110 V a 240 V, 50 Hz/60 Hz
Salida	CC 5,2 V, 1,8 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)	78 x 34 x 46 (3-1/8" x 1-3/8" x 1-13/16") (An x Alt x F: sin incluir el cable ni enchufe de CA)
Masa	Aprox. 107 g (0,24 lbs)

Baterías (BN-VG114U)

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

Control remoto (RM-V760U)

Opción	Detalles
Fuente de alimentación eléctrica	CC 3 V (pila botón CR2025)
Vida útil de la batería	Aprox. 1 año (dependiendo de la frecuencia de uso)
Distancia de funcionamiento	Aprox. 5 m (16'4-7/8") (hacia arriba)
Temperatura de funcionamiento permitida	0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F)
Dimensiones (mm)	32,5 x 15,6 x 68 (1-5/16" x 5/8" x 2-3/4") (An x Alt x F)

Masa	aprox. 16 g (0,04 lbs) (incluida la batería suministrada)
------	---

Nota:-

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