

**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-HD620: 3,3 W (si "ILUMINACIÓN" se ajusta en "OFF" y "LUZ DE FONDO MONITOR" se ajusta en "ESTÁNDAR") GZ-HD510/GZ-HD500: 3,2 W (si "LUZ DE FONDO MONITOR" se ajusta en "ESTÁNDAR")
Dimensiones (mm)	53 x 63 x 110 (W x H x D: sin incluir la correa de mano)
Masa	GZ-HD620: Aprox. 270 g (solo la cámara) GZ-HD620: Aprox. 310 g (incluyendo las baterías suministradas) GZ-HD510/GZ-HD500: Aprox. 265 g (solo la cámara) GZ-HD510/GZ-HD500: Aprox. 305 g (incluyendo las baterías suministradas)
Entorno de funcionamiento	Temperatura de funcionamiento permitida: 0 °C a 40 °C Temperatura de almacenamiento permitida: -20 °C a 50 °C Humedad de funcionamiento permitida: 35 % a 80 %
Dispositivo de captura de imagen	GZ-HD620: 1/4" 3.320.000 píxeles (CMOS progresivo) GZ-HD510/GZ-HD500: 1/5,8" 1.370.000 píxeles (CMOS progresivo)
Área de grabación (vídeo)	GZ-HD620: (16:9) 1.160.000 a 1.380.000 píxeles (zoom óptico) GZ-HD510/GZ-HD500: (16:9) 750.000 a 1.090.000 píxeles (zoom óptico)
Área de grabación (imagen fija)	GZ-HD620: (4:3) 870.000 a 1.040.000 píxeles GZ-HD620: (16:9) 1.160.000 a 1.380.000 píxeles GZ-HD510/GZ-HD500: (4:3) 560.000 a 820.000 píxeles GZ-HD510/GZ-HD500: (16:9) 750.000 a 1.090.000 píxeles
Lente	GZ-HD620: F1,8-4,7, f= 3,0 mm a 90,0 mm (conversión de 35 mm: 43,7 mm a 1.311 mm) GZ-HD510/GZ-HD500: F1,8-3,5, f= 3,0 mm a 60,0 mm (conversión de 35 mm: 46,4 mm a 928 mm)
Zoom (durante grabación de vídeo)	GZ-HD620: Zoom óptico: Hasta 30x Zoom digital: Hasta 200x GZ-HD510/GZ-HD500: Zoom óptico: Hasta 20x Zoom digital: Hasta 200x
Zoom (durante grabación de imágenes fijas)	GZ-HD620: Zoom óptico: Hasta 30x GZ-HD510/GZ-HD500: Zoom óptico: Hasta 20x
Monitor LCD	2,7" ancho, 12,3 megapíxeles, LCD color de polisilicio
Grabación de soportes	GZ-HD620: Unidad de disco duro interna (120 GB) GZ-HD510/GZ-HD500: Unidad de disco duro interna (80 GB) Tarjeta microSD/microSDHC (disponible comercialmente)
Batería del reloj	Batería recargable

**Conectores**

Opción	Detalles
HDMI	Mini conector HDMI™ (V1.3 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	GZ-HD620: Mini USB tipo AB, compatible con USB 2.0 GZ-HD510/GZ-HD500: Mini USB tipo B, 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	PAL 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 5 Mbps
Calidad de sonido (audio)	48 kHz, 256 kbps

**Imagen fija**

Opción	Detalles
Formato	JPEG estándar
Extensión	.JPG
Tamaño de imagen	1920 x 1080 1440 x 1080 640 x 480
Calidad	FINA / ESTÁNDAR

**Adaptador de CA (AP-V30E)**

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 (10 °C a 35 °C durante la carga)
Dimensiones (mm)	78 x 34 x 46 (W x H x D: sin incluir el cable ni enchufe de CA)
Masa	Aprox. 110 g

### Baterías (BN-VG114E)

Opción	Detalles
Voltaje de alimentación	3,6 V
Capacidad	1400 mAh
Dimensiones (mm)	31 x 21,5 x 43 (W x H x D)
Masa	Aprox. 40 g

### Control remoto (RM-V760)

Opción	Detalles
Fuente de alimentación eléctrica	CC 3,0 V
Vida útil de la batería	Aprox. 1 año (dependiendo de la frecuencia de uso)
Distancia de funcionamiento	dentro de los 5 m
Temperatura de funcionamiento	0 °C a 40 °C
Dimensiones (mm)	32,5 x 15,6 x 68 (W x H x D)
Masa	16 g (incluyendo batería)

#### NOTA:

- Algunas funciones detalladas en este manual solo se aplican al modelo específico identificado.
  - Las especificaciones y el aspecto de este producto están sujetos a cambios sin previo aviso.
-