Caméra

Élément	Détails
Alimentation	Avec un adaptateur secteur : CC 5,2 V Avec une batterie : CC 3,5 V - 3,6 V
Consommation	GZ-HM445/GZ-HM448: 2,3 W (lorsque "LUMINOSITE MONITEUR" est réglé sur "3" (standard)) 2,5 W (lorsque "LUMINOSITE MONITEUR" est réglé sur "4" (éclaircir)) GZ-HM650/GZ-HM670: 2,4 W (lorsque "LUMINOSITE MONITEUR" est réglé sur "3" (standard)) 2,6 W (lorsque "LUMINOSITE MONITEUR" est réglé sur "4" (éclaircir)) Consommation de courant nominal : 1 A
Dimensions (mm)	51 mm x 55 mm x 111 mm (L x H x P : sans la dragonne)
Masse	Environ 195 g (caméra uniquement), environ 235 g (avec la batterie fournie)
Environnement d'exploitation	Température d'opération autorisée : 0 °C à 40 °C Température de stockage autorisée : -20 °C à 50 °C Humidité relative autorisée : 35 % à 80 %
Périphérique de capture d'image	GZ-HM445/GZ-HM448: 1/5,8" 1 500 000 pixels (CMOS progressif) GZ-HM650/GZ-HM670: 1/4,1" 3 320 000 pixels (CMOS progressif)
Zone d'enregistrement (vidéo)	GZ-HM445/GZ-HM448: (UXP/XP/SP/EP) 630 000 à 1 050 000 pixels (AIS ON) 630 000 à 1 250 000 pixels (AIS OFF) (SSW/SEW) 340 000 à 1 050 000 pixels (zoom dynamique ON) 630 000 à 1 050 000 pixels (zoom dynamique OFF) GZ-HM650/GZ-HM670: (UXP/XP/SP/EP) 1 220 000 pixels (AIS ON) 1 440 000 pixels (AIS OFF) (SSW/SEW) 390 000 à 1 220 000 pixels (zoom dynamique ON) 1 220 000 pixels (zoom dynamique OFF)
Zone d'enregistrement (photo)	GZ-HM445/GZ-HM448: (4:3) 470 000 à 930 000 pixels (16:9) 630 000 à 1 250 000 pixels GZ-HM650/GZ-HM670: (4:3) 1 080 000 pixels (16:9) 1 440 000 pixels
Objectif	F1,8 - 6,3, f= 2,9 mm à 116,0 mm GZ-HM445/GZ-HM448: (UXP/XP/SP/EP) conversion 35 mm : 45,6 mm à 1 824 mm (AIS ON) conversion 35 mm : 42,0 mm à 1 680 mm (AIS OFF) (SSW/SEW) conversion 35 mm : 45,6 mm à 3 182 mm (zoom dynamique ON) conversion 35 mm : 45,6 mm à 1 824 mm (zoom dynamique OFF) GZ-HM650/GZ-HM670: (UXP/XP/SP/EP) conversion 35 mm : 45,0 mm à 1 800 mm (AIS ON) conversion 35 mm : 41,4 mm à 1 656 mm (AIS OFF) (SSW/SEW) conversion 35 mm : 45,0 mm à 3 150 mm (zoom dynamique ON) conversion 35 mm : 45,0 mm à 1 800 mm (zoom dynamique OFF)

Éclairage faible	GZ-HM445/GZ-HM448: 9 lux 1 lux (SELECTION SCENE : NUIT) GZ-HM650/GZ-HM670: 4 lux 1 lux (SELECTION SCENE : NUIT)
Zoom (pendant l'enregistrement de vidéo)	Zoom optique : jusqu'à 40x Zoom dynamique : jusqu'à 70x (SSW/SEW) Zoom numérique : jusqu'à 200x
Zoom (pendant l'enregistrement de photo)	Zoom optique : jusqu'à 40x
Écran LCD	2,7 po, 23 megapixels, LCD couleur
Supports d'enregistrement	GZ-HM445/GZ-HM448: carte SDHC/SDXC (disponible dans le commerce) carte Eye-Fi (disponible dans le commerce) GZ-HM650: Mémoire intégrée (8 Go) carte SDHC/SDXC (disponible dans le commerce) carte Eye-Fi (disponible dans le commerce) GZ-HM670: Mémoire intégrée (32 Go) carte SDHC/SDXC (disponible dans le commerce) carte Eye-Fi (disponible dans le commerce)
Batterie d'horloge	Batterie rechargeable

Connecteurs

Élément	Détails
HDMI	Mini connecteur HDMI™
Connecteur de sortie component (GZ-HM445/GZ-HM650/GZ-HM670)	Sortie composant Y, Pb, Pr Y : 1,0 V (p-p), 75 Ω Pb/Pr : 0,7 V (p-p), 75 Ω
Sortie AV	Sortie vidéo : 1,0 V (p-p), 75 Ω Sortie Audio : 300 mV (rms), 1 k Ω
USB	Mini USB Type AB, compatible USB 2.0

Vidéo

Élément	Détails
Format d'enregistrement et de lecture	AVCHD standard Vidéo : AVC/H.264 Audio : Dolby Digital 2ch
Extension	.MTS
Système de signal	PAL standard
Qualité de l'image (Vidéo)	UXP 1920 x 1080 pixels Moyenne approximative 24 Mbps XP 1920 x 1080 pixels Moyenne approximative 17 Mbps SP 1920 x 1080 pixels Moyenne approximative 12 Mbps EP 1920 x 1080 pixels Moyenne approximative 4,8 Mbps SSW (16:9) 720 x 576 pixels (Entrelacés) Moyenne approximative 6,2 Mbps SEW (16:9) 720 x 576 pixels (Entrelacés) Moyenne approximative 3 Mbps
Qualité du son (Audio)	48 kHz, 256 kbps

Photo

Élément	Détails
Format	JPEG standard
Extension	.JPG
Taille d'image	
Qualité	FIN / STANDARD

Adaptateur secteur (AC-V10M)

Élément	Détails
Alimentation	CA 110 V à 240 V, 50 Hz/60 Hz
Sortie	CC 5,2 V, 1 A
Température d'opération autorisée	0 °C à 40 °C (10 °C à 35 °C pendant le chargement)
Dimensions (mm)	83 mm x 28 mm x 40 mm (L x H x D : sans le cordon et la prise secteur)
Masse	Environ 77 g

Batterie (BN-VG114E/BN-VG114AC)

Élément	Détails
Tension électrique	3,6 V
Capacité	1400 mAh
Dimensions (mm)	31 mm x 21,5 mm x 43 mm (L x H x D)
Masse	Environ 40 g

Remarque :

- Les caractéristiques et l'apparence de ce produit sont susceptibles d'être modifiées sans préavis pour d'éventuelles améliorations.