

Kamera

Osa	Tiedot
Virtalähde	Verkkolaitteikäytössä: DC 5,2 V Akkukäytössä: DC 3,5–3,6 V
Virrankulutus	2,2 W (kun "MONITOR BRIGHTNESS" on asetettu arvoon "3" [perus]) 2,4 W (kun "MONITOR BRIGHTNESS" on asetettu arvoon "4" [kirkkaampi]) Nimellisvirrankulutus: 1 A
Mitat (mm)	50,5 mm x 55 mm x 110,5 mm (L x K x S: ilman käsihihnaa)
Paino	Noin 185 g (vain kamera), noin 215 g (mukana toimitetulla akulla)
Käyttöympäristö	Sallittu käyttölämpötila: 0–40 °C Sallittu säilytyslämpötila: -20 °C–50 °C Sallittu suhteellinen ilmankosteus: 35–80 %
Kuvauslaite	1/5,8 tuumaa, 1 500 000 pikseliä (progressiivinen CMOS)
Tallennusalue (video)	GZ-HM430/GZ-HM435: (UXP/XP/SP/EP) 630 000–1 050 000 pikseliä (AIS päällä) (UXP/XP/SP/EP) 630 000–1 250 000 pikseliä (AIS pois päältä) (SSW/SEW) 340 000–1 050 000 pikseliä (dynaaminen zoomaus päällä) (SSW/SEW) 630 000–1 050 000 pikseliä (dynaaminen zoomaus pois päältä) GZ-HM30: (LS/LE) 630 000–1 050 000 pikseliä (AIS päällä) (LS/LE) 630 000–1 250 000 pikseliä (AIS pois päältä) (SSW/SEW) 340 000–1 050 000 pikseliä (dynaaminen zoomaus päällä) (SSW/SEW) 630 000–1 050 000 pikseliä (dynaaminen zoomaus pois päältä) (SS/SE) 340 000–790 000 pikseliä (dynaaminen zoomaus päällä) (SS/SE) 470 000–790 000 pikseliä (dynaaminen zoomaus pois päältä)
Linssi	F1,8–6,3, f = 2,9–116,0 mm GZ-HM430/GZ-HM435: (UXP/XP/SP/EP) muunnos 35 mm:iin: 45,6–1 824 mm (AIS päällä) (UXP/XP/SP/EP) muunnos 35 mm:iin: 42,0–1 680 mm (AIS pois päältä) (SSW/SEW) muunnos 35 mm:iin: 45,6–3 182 mm (dynaaminen zoomaus päällä) (SSW/SEW) muunnos 35 mm:iin: 45,6–1 824 mm (dynaaminen zoomaus pois päältä) GZ-HM30: (LS/LE) muunnos 35 mm:iin: 45,6–1 824 mm (AIS päällä) (LS/LE) muunnos 35 mm:iin: 42,0–1 680 mm (AIS pois päältä) (SSW/SEW) muunnos 35 mm:iin: 45,6–3 182 mm (dynaaminen zoomaus päällä) (SSW/SEW) muunnos 35 mm:iin: 45,6–1 824 mm (dynaaminen zoomaus pois päältä) (SS/SE) muunnos 35 mm:iin: 55,9–3 376 mm (dynaaminen zoomaus päällä) (SS/SE) muunnos 35 mm:iin: 55,9–2 236 mm (dynaaminen zoomaus pois päältä)
Zoom (videon tallennuksen aikana)	GZ-HM430/GZ-HM435: Optinen zoom: enintään 40x (16:9/4:3) Dynaaminen zoom: enintään 70x (16:9) Digitaalinen zoom: enintään 200x (16:9/4:3) GZ-HM30: Optinen zoom: enintään 40x (16:9/4:3) Dynaaminen zoom: enintään 70x (16:9), enintään 60x (4:3) Digitaalinen zoom: enintään 200x (16:9/4:3)
LCD-monitori	leveys 2,7 tuumaa, 230 000 pikseliä, polysilikoniväri-LCD

Tallennusväline	SDHC/SDXC-kortti (saatavana kaupoista) Eye-Fi-kortti (saatavana kaupoista)
Kellon akku	Ladattava akku

Liittimet

Osa	Tiedot
HDMI	HDMI™ miniliitin
AV-lähtö	Videolähtö: 1,0 V (p-p), 75 Ω Audiolähtö: 300 mV (rms), 1 K Ω
USB	Mini USB tyyppi B, USB 2.0 -yhteensopiva

Video

Osa	Tiedot
Tallennus/toisto-formaatti	AVCHD vakio Video: AVC/H.264 ääni: Dolby Digital 2ch
Laajennus	.MTS
Signaalijärjestelmä	PAL vakio
Kuvalaatu (Video)	GZ-HM430/GZ-HM435: UXP 1920 x 1080i pikseliä Keskimääräinen likimääräinen arvo 24 Mbps XP 1920 x 1080i pikseliä Keskimääräinen likimääräinen arvo 17 Mbps SP 1920 x 1080i pikseliä Keskimääräinen likimääräinen arvo 12 Mbps EP 1920 x 1080i pikseliä Keskimääräinen likimääräinen arvo 4,8 Mbps SSW 720 x 576i pikseliä Keskimääräinen likimääräinen arvo 6,2 Mbps SEW 720 x 576i pikseliä Keskimääräinen likimääräinen arvo 3 Mbps GZ-HM30: LS 1280 x 720p pikseliä Keskimääräinen likimääräinen arvo 11 Mbps LE 1280 x 720p pikseliä Keskimääräinen likimääräinen arvo 4,7 Mbps SSW (16:9) 720 x 576i pikseliä Keskimääräinen likimääräinen arvo 6,2 Mbps SEW (16:9) 720 x 576i pikseliä Keskimääräinen likimääräinen arvo 3 Mbps SS (4:3) 720 x 576i pikseliä Keskimääräinen likimääräinen arvo 6,2 Mbps SE (4:3) 720 x 576i pikseliä Keskimääräinen likimääräinen arvo 3 Mbps
Äänen laatu (Audio)	48 kHz, 256 kbps

Verkkolaite (AC-V10E)*

Osa	Tiedot
Virtualähde	AC 110-240 V, 50 Hz/60 Hz
Lähtö	DC 5,2 V, 1 A
Sallittu käyttölämpötila	0–40 °C (10 °C–35 °C latauksen aikana)
Mitat (mm)	72 mm x 28 mm x 59 mm (L x K x S: ilman johtoa ja verkkopistoketta)
Paino	Noin 77 g

Akkuyksikkö (BN-VG107E)

Osa	Tiedot
Sähköjännite	3,5–3,6 V
Kapasiteetti	700 mAh
Mitat (mm)	31 mm x 21,5 mm x 43 mm (L x K x S)
Paino	Noin 26 g

HUOMAUTUS :

- Tämän tuotteen tietoihin ja ulkoasuun voidaan tehdä parantavia muutoksia ilman eri ilmoitusta.