

Kamera

Položka	Podrobnosti
Napájení	Při použití síťového adaptéru: 5,2 V stejnosměrný Při použití baterie: 3,6 V stejnosměrný
Spotřeba energie	GZ-HD620: 3,3 W (pokud je „SVĚTLO“ nastavena na „VYPNUTO“ a „PODSVÍCENÍ MONITORU“ na „STANDARDNÍ“) GZ-HD510/GZ-HD500: 3,2 W (pokud je „PODSVÍCENÍ MONITORU“ nastaveno na „STANDARDNÍ“)
Rozměry (mm)	53 x 63 x 110 (Š x V x H: bez poutka na ruku)
Hmotnost	GZ-HD620: Přibližně 270 g (pouze kamera) GZ-HD620: Přibližně 310 g (včetně baterie) GZ-HD510/GZ-HD500: Přibližně 265 g (pouze kamera) GZ-HD510/GZ-HD500: Přibližně 305 g (včetně baterie)
Provozní prostředí	Přípustná provozní teplota: 0 °C až 40 °C Přípustná skladovací teplota: -20 °C až 50 °C Přípustná provozní vlhkost: 35 % až 80 %
Obrazový snímač	GZ-HD620: 1/4" 3 320 000 pixelů (progresivní CMOS) GZ-HD510/GZ-HD500: 1/5,8" 1 370 000 pixelů (progresivní CMOS)
Záznamová plocha (video)	GZ-HD620: (16:9) 1 160 000 až 1 380 000 pixelů (optický zoom) GZ-HD510/GZ-HD500: (16:9) 750 000 až 1 090 000 pixelů (optický zoom)
Záznamová plocha (statický snímek)	GZ-HD620: (4:3) 870 000 až 1 040 000 pixelů GZ-HD620: (16:9) 1 160 000 až 1 380 000 pixelů GZ-HD510/GZ-HD500: (4:3) 560 000 až 820 000 pixelů GZ-HD510/GZ-HD500: (16:9) 750 000 až 1 090 000 pixelů
Objektiv	GZ-HD620: F1,8-4,7, f= 3,0 mm až 90,0 mm (35 mm konverze: 43,7 mm až 1 311 mm) GZ-HD510/GZ-HD500: F1,8-3,5, f= 3,0 mm až 60,0 mm (35 mm konverze: 46,4 mm až 928 mm)
Zoom (během videozáznamu)	GZ-HD620: Optický zoom: Až 30x Digitální zoom: Až 200x GZ-HD510/GZ-HD500: Optický zoom: Až 20x Digitální zoom: Až 200x
Zoom (během záznamu statických snímků)	GZ-HD620: Optický zoom: Až 30x GZ-HD510/GZ-HD500: Optický zoom: Až 20x
LCD monitor	2,7" šířka; 12,3 megapixelů; polysilikonový barevný LCD displej
Záznamové médium	GZ-HD620: Interní pevný disk (120 GB) GZ-HD510/GZ-HD500: Interní pevný disk (80 GB) karta microSD/microSDHC (k dostání v obchodech)
Baterie hodin	Nabíjecí baterie

Konektory

Položka	Podrobnosti
HDMI	HDMI™ minikonektor (V1.3 s x.v.Color™)
Komponentní výstup	Y, Pb, Pr komponentní výstup Y: 1,0 V (p-p), 75 Ω Pb/Pr: 0,7 V (p-p), 75 Ω
AV výstup	Video výstup: 1,0 V (p-p), 75 Ω Audio výstup: 300 mV (rms), 1 K Ω
USB	GZ-HD620: Mini USB typ AB, kompatibilní s USB 2.0 GZ-HD510/GZ-HD500: Mini USB typ B, kompatibilní s USB 2.0

Video

Položka	Podrobnosti
Formát záznamu/přehrávání	AVCHD standardní, video: AVC/H.264, Audio: Dolby Digital (2ch)
Přípona souborů	.MTS
Systém signálu	PAL standardní
Kvalita obrazu (Video)	UXP 1920 x 1080 pixelů Přibližný průměr 24 Mbps XP 1920 x 1080 pixelů Přibližný průměr 17 Mbps SP 1920 x 1080 pixelů Přibližný průměr 12 Mbps EP 1920 x 1080 pixelů Přibližný průměr 5 Mbps
Kvalita zvuku (Audio)	48 kHz, 256 kbps

Statické snímky

Položka	Podrobnosti
Formát	JPEG standardní
Přípona souborů	.JPG
Velikost snímku	1920 x 1080 1440 x 1080 640 x 480
Kvalita	NEJLEPŠÍ / STANDARDNÍ

Síťový adaptér (AP-V30E)

Položka	Podrobnosti
Napájení	střídavý proud, 110 V až 240 V, 50 Hz/60 Hz
Výstup	stejnosměrný proud, 5,2 V, 1,8 A
Přípustná provozní teplota	0 °C až 40 °C (10 °C až 35 °C během nabíjení)
Rozměry (mm)	78 x 34 x 46 (Š x V x H: bez elektrického kabelu a síťové zástrčky)
Hmotnost	Přibližně 110 g

Baterie (BN-VG114E)

Položka	Podrobnosti
Napájecí napětí	3,6 V
Kapacita	1400 mAh
Rozměry (mm)	31 x 21,5 x 43 (Š x V x H)
Hmotnost	Přibližně 40 g

Dálkový ovladač (RM-V760)

Položka	Podrobnosti
Napájení	3,0 V stejnosměrný
Výdrž baterie	Přibližně 1 rok (v závislosti na frekvenci používání)
Provozní vzdálenost	do 5 m
Provozní teplota	0 °C až 40 °C
Rozměry (mm)	32,5 x 15,6 x 68 (Š x V x H)
Hmotnost	16 g (včetně baterie)

- POZNÁMKA:**
- Některé funkce popsané v tomto manuálu se vztahují pouze na konkrétní model.
 - Specifikace a vzhled tohoto výrobku se mohou změnit bez předchozího upozornění v rámci dalších vylepšení.