

Камера

Елемент	Докладна інформація
Живлення	Використання адаптера змінного струму: 5,2 В постійного струму Використання акумулятора: 3,5 - 3,6 В постійного струму
Енергоспоживання	2,2 Вт (якщо для „MONITOR BRIGHTNESS“ встановлено „3“ (стандарт)) 2,4 Вт (якщо „MONITOR BRIGHTNESS“ встановлено на „4“ (яскравіше)) Номинальне споживання струму: 1 А
Габарити (мм)	50,5 мм x 55 мм x 110,5 мм (Ш x В x Г: без ручного ремінця)
Маса	Прибл. 185 г (лише пристрій), прибл. 215 г (з акумулятором)
Умови експлуатації	Допустимі робочі температури: від 0°C до 40°C Допустимі температури зберігання: від -20°C до 50°C Допустима відносна вологість: від 35 % до 80 %
Засоби отримання зображення	1/5,8" 1 500 000 пікселів (прогресивна матриця CMOS)
Область зйомки (відео)	GZ-HM430/GZ-HM435: (UXP/XP/SP/EP) 630 000 до 1 050 000 пікселів (AIC BBIMKHEHO) (UXP/XP/SP/EP) 630 000 до 1 250 000 пікселів (AIC BBIMKHEHO) (SSW/SEW) 340 000 до 1 050 000 пікселів (динамічне масштабування BBIMKHEHO) (SSW/SEW) 630 000 до 1 050 000 пікселів (динамічне масштабування BBIMKHEHO) GZ-HM30: (LS/LE) 630 000 до 1 050 000 пікселів (AIC BBIMKHEHO) (LS/LE) 630 000 до 1 250 000 пікселів (AIC BBIMKHEHO) (SSW/SEW) 340 000 до 1 050 000 пікселів (динамічне масштабування BBIMKHEHO) (SSW/SEW) 630 000 до 1 050 000 пікселів (динамічне масштабування BBIMKHEHO) (SS/SE) 340 000 до 790 000 пікселів (динамічне масштабування BBIMKHEHO) (SS/SE) 470 000 до 790 000 пікселів (динамічне масштабування BBIMKHEHO)
Об'єктив	F1,8 до 6,3, f= 2,9 мм до 116,0 мм GZ-HM430/GZ-HM435: (UXP/XP/SP/EP) екв. 35 мм: 45,6 мм до 1 824 мм (AIC BBIMKHEHO) (UXP/XP/SP/EP) екв. 35 мм: 42,0 мм до 1 680 мм (AIC BBIMKHEHO) (SSW/SEW) екв. 35 мм: 45,6 мм до 3 182 мм (динамічне масштабування BBIMKHEHO) (SSW/SEW) екв. 35 мм: 45,6 мм до 1 824 мм (динамічне масштабування BBIMKHEHO) GZ-HM30: (LS/LE) екв. 35 мм: 45,6 мм до 1 824 мм (AIC BBIMKHEHO) (LS/LE) екв. 35 мм: 42,0 мм до 1 680 мм (AIC BBIMKHEHO) (SSW/SEW) екв. 35 мм: 45,6 мм до 3 182 мм (динамічне масштабування BBIMKHEHO) (SSW/SEW) екв. 35 мм: 45,6 мм до 1 824 мм (динамічне масштабування BBIMKHEHO) (SS/SE) екв. 35 мм: 55,9 мм до 3 376 мм (динамічне масштабування BBIMKHEHO) (SS/SE) екв. 35 мм: 55,9 мм до 2 236 мм (динамічне масштабування BBIMKHEHO)
Масштабування (під час відеозйомки)	GZ-HM430/GZ-HM435: Оптичне масштабування: До 40x (16:9/4:3) Динамічне масштабування: До 70x (16:9) Цифрове масштабування: До 200x (16:9/4:3) GZ-HM30: Оптичне масштабування: До 40x (16:9/4:3) Динамічне масштабування: До 70x (16:9), До 60x (4:3) Цифрове масштабування: До 200x (16:9/4:3)
РК-екран	2,7" ширина, 230 000 пікселів, полісиліконовий кольоровий РК-екран
Носій для запису	Картка SDHC/SDXC (наявна у продажу) Картка Eye-Fi (наявна у продажу)

Елемент живлення для годинника

Акумулятор

Роз’єми

Елемент	Докладна інформація
HDMI	Мініроз’єм HDMI™
Вихід аудіо/відео	Вихід відео: 1,0 В (p-p), 75 Ω Вихід аудіо: 300 мВ (rms), 1 К Ω
USB	Міні-USB, тип В, сумісний з USB 2.0

Відео

Елемент	Докладна інформація
Формат запису/ відтворення	Стандарт AVCHD Відео: AVC/H.264 Аудіо: Dolby Digital 2ch
Розширення	.MTS
Система відеосигналу	Стандарт PAL
Якість зображення (відео)	GZ-HM430/GZ-HM435: UXP 1920 x 1080i пікселів Середній бітрейт, прибіл. 24 Мб/с XP 1920 x 1080i пікселів Середній бітрейт, прибіл. 17 Мб/с SP 1920 x 1080i пікселів Середній бітрейт, прибіл. 12 Мб/с EP 1920 x 1080i пікселів Середній бітрейт, прибіл. 4,8 Мб/с SSW 720 x 576i пікселів Середній бітрейт, прибіл. 6,2 Мб/с SEW 720 x 576i пікселів Середній бітрейт, прибіл. 3 Мб/с GZ-HM30: LS 1280 x 720p пікселів Середній бітрейт, прибіл. 11 Мб/с LE 1280 x 720p пікселів Середній бітрейт, прибіл. 4,7 Мб/с SSW (16:9) 720 x 576i пікселів Середній бітрейт, прибіл. 6,2 Мб/с SEW (16:9) 720 x 576i пікселів Середній бітрейт, прибіл. 3 Мб/с SS (4:3) 720 x 576i пікселів Середній бітрейт, прибіл. 6,2 Мб/с SE (4:3) 720 x 576i пікселів Середній бітрейт, прибіл. 3 Мб/с
Якість звуку (аудіо)	48 кГц, 256 Кб/с

Адаптер змінного струму (AC-V10E)*

Елемент	Докладна інформація
Живлення	від 110 В до 240 В змінного струму, 50 Гц/60 Гц
Вихід	5,2 В постійного струму, 1 А
Допустимі робочі температури	від 0°C до 40°C (10 °C до 35 °C під час заряджання)
Габарити (мм)	72 мм x 28 мм x 59 мм (Ш x В x Г: без шнура та штепселя)
Маса	Прибіл. 77 г

Акумулятор (BN-VG107E)

Елемент	Докладна інформація
Напруга живлення	3,5 В - 3,6 В
Ємність	700 мА/г
Габарити (мм)	31 мм x 21,5 мм x 43 мм (Ш x В x Г)
Маса	Прибіл. 26 г

ПРИМІТКИ :

- Технічні характеристики та зовнішній вигляд цього пристрою можуть бути змінені без попереднього повідомлення для подальшого вдосконалення.