

Камера

Компонент	Подробные сведения
Источник питания	При использовании адаптера переменного тока: 5,2 В постоянного тока При использовании аккумуляторного блока: 3,5-3,6 В постоянного тока
Потребляемая мощность	2,2 Вт (когда „РЕГ. ЯРКОСТИ ДИСПЛЕЯ“ установлен на „3“ (стандартная установка)) 2,4 Вт (когда „РЕГ. ЯРКОСТИ ДИСПЛЕЯ“ установлен на „4“ (ярче)) Номинальное потребление тока: 1А
Размеры (мм)	50,5 мм x 55 мм x 110,5 мм (ширина x высота x глубина: не включая ручный ремень)
Масса	Около 185 г (только камера), около 215 г (включая прилагающийся аккумуляторный блок)
Среда эксплуатации	Допустимая температура эксплуатации: от 0 °C до 40 °C Допустимая температура хранения: от -20 °C до 50 °C Допустимая относительная влажность: от 35 % до 80 %
Устройство передачи изображения	1/5,8" 1 500 000 пикселей (CMOS прогрессивной развертки)
Область записи (видео)	GZ-HM430/GZ-HM435: (UXP/XP/SP/EP) от 630 000 до 1 050 000 пикселей (с включенной функцией AIS) (UXP/XP/SP/EP) от 630 000 до 1 250 000 пикселей (с выключенной функцией AIS) (SSW/SEW) от 340 000 до 1 050 000 пикселей (с включенной динамической трансфокацией) (SSW/SEW) от 630 000 до 1 050 000 пикселей (с выключенной динамической трансфокацией) GZ-HM30: (LS/LE) от 630 000 до 1 050 000 пикселей (с включенной функцией AIS) (LS/LE) от 630 000 до 1 250 000 пикселей (с выключенной функцией AIS) (SSW/SEW) от 340 000 до 1 050 000 пикселей (с включенной динамической трансфокацией) (SSW/SEW) от 630 000 до 1 050 000 пикселей (с выключенной динамической трансфокацией) (SS/SE) от 340 000 до 790 000 пикселей (с включенной динамической трансфокацией) (SS/SE) от 470 000 до 790 000 пикселей (с выключенной динамической трансфокацией)
Объектив	От F1,8 до 6,3, f= 2,9-116,0 мм GZ-HM430/GZ-HM435: (UXP/XP/SP/EP) 35-миллиметровое преобразование: 45,6 мм в 1 824 мм (с включенной функцией AIS) (UXP/XP/SP/EP) 35-миллиметровое преобразование: 42 мм в 1 680 мм (с выключенной функцией AIS) (SSW/SEW) 35-миллиметровое преобразование: 45,6 мм в 3 182 мм (с включенной динамической трансфокацией) (SSW/SEW) 35-миллиметровое преобразование: 45,6 мм в 1 824 мм (с выключенной динамической трансфокацией) GZ-HM30: (LS/LE) 35-миллиметровое преобразование: 45,6 мм в 1 824 мм (с включенной функцией AIS) (LS/LE) 35-миллиметровое преобразование: 42,0 мм в 1 680 мм (с выключенной функцией AIS) (SSW/SEW) 35-миллиметровое преобразование: 45,6 мм в 3 182 мм (с включенной динамической трансфокацией)

	(SSW/SEW) 35-миллиметровое преобразование: 45,6 мм в 1 824 мм (с выключенной динамической трансфокацией) (SS/SE) 35-миллиметровое преобразование: 55,9 мм в 3 376 мм (с включенной динамической трансфокацией) (SS/SE) 35-миллиметровое преобразование: 55,9 мм в 2 236 мм (с выключенной динамической трансфокацией)
Трансфокация (во время видеозаписи)	GZ-HM430/GZ-HM435: Оптическая трансфокация: 40-кратная (16:9/4:3) Динамическая трансфокация: 70-кратная (16:9) Цифровая трансфокация: 200-кратная (16:9/4:3) GZ-HM30: Оптическая трансфокация: 40-кратная (16:9/4:3) Динамическая трансфокация: 70-кратная (16:9), 60-кратная (4:3) Цифровая трансфокация: 200-кратная (16:9/4:3)
ЖК-монитор	2,7" шириной, 230 мегапикселей, полисиликоновый цветной ЖК-монитор
Носитель, на который идет запись	SDHC/SDXC-карта (серийного производства) Eye-Fi-карта (серийного производства)
Батарея часов	Аккумуляторная батарея

Разъемы

Компонент	Подробные сведения
HDMI	Соединитель Mini HDMI™
Выход аудио/ видео	Видеовыход: 1,0 В (p-p), 75 Ω Аудиовыход: 300 мВ (среднеквадратичное), 1 К Ω
USB	Мини USB тип B, совместимый с USB 2.0

Видео

Компонент	Подробные сведения
Формат записи/ воспроизведения	Стандарт AVCHD Видео: AVC/H.264 Аудио: Dolby Digital 2ch
Расширение	.MTS
Система сигнала	Стандарт PAL
Качество изображения (видео)	GZ-HM430/GZ-HM435: UXP 1920 x 1080i пикселей Среднее приближенное – 24 Мбит/с. XP 1920 x 1080i пикселей Среднее приближенное – 17 Мбит/с. SP 1920 x 1080i пикселей Среднее приближенное – 12 Мбит/с. EP 1920 x 1080i пикселей Среднее приближенное – 4,8 Мбит/с. SSW 720 x 576i пикселей Среднее приближенное – 6,2 Мбит/с. SEW 720 x 576i пикселей Среднее приближенное – 3 Мбит/с. GZ-HM30: LS 1280 x 720 пикселей Среднее приближенное – 11 Мбит/с. LE 1280 x 720 пикселей Среднее приближенное – 4,7 Мбит/с. SSW (16:9) 720 x 576i пикселей Среднее приближенное – 6,2 Мбит/с. SEW (16:9) 720 x 576i пикселей Среднее приближенное – 3 Мбит/с. SS (4:3) 720 x 576i пикселей Среднее приближенное – 6,2 Мбит/с. SE (4:3) 720 x 576i пикселей Среднее приближенное – 3 Мбит/с.
Качество звука (аудио)	48 кГц, 256 кбит/сек

Адаптер переменного тока (AC-V10E)*

Компонент	Подробные сведения
Источник питания	АС 110-240 В, 50 Гц/60 Гц
Выход	5,2 В постоянного тока, 1 А
Допустимая температура эксплуатации	от 0 °С до 40 °С (от +10 °С до +35 °С во время зарядки)
Размеры (мм)	72 мм x 28 мм x 59 мм (ширина x высота x глубина: не включая шнур или вилку)
Масса	Около 77 г

Аккумуляторный блок (BN-VG107E)

Компонент	Подробные сведения
Напряжение электропитания	3,5-3,6 В
Мощность	700 мА/ч
Размеры (мм)	31 мм x 21,5 мм x 43 мм (ширина x высота x глубина)
Масса	Около 26 г

ПРИМЕЧАНИЕ : _____

- Технические характеристики и внешний вид продукта могут быть изменены без предварительного уведомления.