

Камера

Компонент	Подробные сведения
Источник питания	При использовании адаптера переменного тока: 5,2 В постоянного тока При использовании аккумуляторного блока: 3,6 В постоянного тока
Потребляемая мощность	(GZ-HM970/GZ-HM965) Отображение 3D на ЖК-мониторе 4,6 Вт (РЕГ. ЯРКОСТИ ДИСПЛЕЯ: 3 (стандартная установка)) 4,7 Вт (РЕГ. ЯРКОСТИ ДИСПЛЕЯ: 4 (ярче)) Отображение 2D на ЖК-мониторе 4,1 Вт (РЕГ. ЯРКОСТИ ДИСПЛЕЯ: 3 (стандартная установка)) 4,5 Вт (РЕГ. ЯРКОСТИ ДИСПЛЕЯ: 4 (ярче)) (GZ-HM870/GZ-HM860/GZ-HM855) 3,7 Вт (РЕГ. ЯРКОСТИ ДИСПЛЕЯ: 3 (стандартная установка)) 4,2 Вт (РЕГ. ЯРКОСТИ ДИСПЛЕЯ: 4 (ярче))
Размеры (мм)	54 x 62 x 121 (ширина x высота x глубина: не включая ручной ремень)
Масса	(GZ-HM970/GZ-HM965) Около 330 г (только камера), Около 370 г (включая прилагающийся аккумуляторный блок) (GZ-HM870/GZ-HM860/GZ-HM855) Около 310 г (только камера), Около 350 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	1/2,3" 10 620 000 пикселей (CMOS)
Область записи (видео)	2 820 000 пикселей от 2 070 000 до 4 770 000 пикселей (динамическая трансфокация)
Область записи (фото)	от 3 980 000 до 5 290 000 пикселей (4:3) от 2 990 000 до 3 970 000 пикселей (16:9)
Объектив	от F1,2 до 2,8, f= 3,76 - 37,6 мм Видео 35-миллиметровое преобразование: 29,5 мм в 295 мм 35-миллиметровое преобразование: 29,5 мм в 448 мм (динамическая трансфокация) Фото 35-миллиметровое преобразование: 29,7 мм в 297 мм (4:3) 35-миллиметровое преобразование: 32,4 мм в 324 мм (16:9)

Компонент	Подробные сведения
Наименьшее освещение	8 лк (УВ. ЯРКОСТИ ОБЪЕКТА: ВКЛ) 2 лк (УВ. ЯРКОСТИ ОБЪЕКТА: АВТО БОЛЬШ. ВЫДЕРЖКА) 1 лк (ВЫБОР СЦЕНЫ: В ТЕМНОТЕ)
Вспышка	Рекомендуемое расстояние съемки: в пределах 2 м
Трансфокация (во время видеозаписи)	Оптическая трансфокация: 10-кратная. Динамическая трансфокация: 15-кратная. (ЦСИ: с выключенной функцией AIS), 13-кратная. (ЦСИ: с включенной функцией AIS) Цифровая трансфокация: 200-кратная.
Трансфокация (во время фотосъемки)	Оптическая трансфокация: 10-кратная.
Скорость непрерывной съемки (во время видеозаписи-ожидание)	ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ: около 50 изображений/сек СРЕДНЯЯ СКОРОСТЬ: около 8,3 изображений/сек НИЗКАЯ СКОРОСТЬ: около 2 изображения/сек (максимум)
Скорость непрерывной съемки (во время фотосъемки)	ВЫСОКАЯ СКОРОСТЬ: около 12,5 изображений/сек СРЕДНЯЯ СКОРОСТЬ: около 6,25 изображений/сек НИЗКАЯ СКОРОСТЬ: около 4,1 изображения/сек (максимум)
ЖК-монитор	3,5 дюймов, 920 000 мегапикселей, полисиликоновый цветной ЖК-монитор
Носитель, на который идет запись	(GZ-HM970/GZ-HM965/GZ-HM870) Встроенная память (32 ГБ) (GZ-HM860/GZ-HM855) Встроенная память (16 ГБ) SD/SDHC/SDXC-карта (серийного производства) Карта Eye-Fi (серийного производства)
Батарея часов	Аккумуляторная батарея

Разъемы

Компонент	Подробные сведения
HDMI	Соединитель Mini HDMI (x.v.Color-совместимый)
Компонентный выход	Компонентный выход Y, Pb, Pr Y: 1,0 V (p-p), 75 Ω Pb/Pr: 0,7 В (p-p), 75 Ω
Выход аудио/видео	Видеовыход: 1,0 В (p-p), 75 Ω Аудиовыход: 300 мВ (среднеквадратичное), 1 К Ω
USB	Мини USB тип AB, совместимый с USB 2.0

Видео

Компонент	Подробные сведения
Формат записи/воспроизведения	Стандарт AVCHD Видео: MPEG-4 AVC/H.264 Аудио: Dolby Digital 2ch
Расширение	.MTS
Система сигнала	Стандарт PAL
Качество изображения (видео)	UXP 1920 x 1080 пикселей Среднее приближенное – 24 Мбит/с. XP 1920 x 1080 пикселей Среднее приближенное – 17 Мбит/с. SP 1920 x 1080 пикселей Среднее приближенное – 12 Мбит/с. EP 1920 x 1080 пикселей Среднее приближенное – 4,8 Мбит/с.
Качество звука (аудио)	48 кГц, 256 кбит/сек

Фото

Компонент	Подробные сведения
Форматирование	Стандарт JPEG
Расширение	.JPG
Размер изображения	

Адаптер переменного тока (AC-V10M)
(для GZ-HM870/GZ-HM860/GZ-HM855)

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)	83 x 28 x 40 (ширина x высота x глубина: не включая шнур или вилку)
Масса	Около 77 г

Адаптер переменного тока (AP-V30M)
(для GZ-HM970/GZ-HM965)

Компонент	Подробные сведения
Источник питания	АС 110-240 В, 50 Гц/60 Гц
Выход	5,2 В постоянного тока, 1,8 А
Допустимая температура эксплуатации	от 0 °С до 40 °С (от +10 °С до +35 °С во время зарядки)
Размеры (мм)	50 x 29 x 100 (ширина x высота x глубина: не включая шнур или вилку)
Масса	Около 112 г

Аккумуляторный блок (BN-VG114E)

Компонент	Подробные сведения
Напряжение электропитания	3,6 В
Мощность	1400 мА/ч
Размеры (мм)	31 x 21,5 x 43 (ширина x высота x глубина)
Масса	Около 40 г

Пульт дистанционного управления (RM-V760U)

Компонент	Подробные сведения
Источник питания	3 В постоянного тока (батарея таблеточного типа CR2025)
Срок службы батареи	Около 1 года (в зависимости от частоты использования)
Рабочее расстояние	Около 5 м (направлен. вверх)
Допустимая температура эксплуатации	от 0°С до 40°С
Размеры (мм)	32,5 x 15,6 x 68 (ширина x высота x глубина)
Масса	Около 16 г (включая аккумуляторный блок)

ПРИМЕЧАНИЕ : _____

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