

Камера	
Компонент	Подробные сведения
Питание	При использовании адаптера переменного тока: 5,2 В постоянного тока При использовании аккумуляторного блока: 3,6 В постоянного тока
Потребляемая мощность	GZ-HD620: 3,3 Вт (когда „ПОДСВЕТКА“, установленной на „ВЫКЛ“, и „РЕГ. ЯРКОСТИ ДИСПЛЕЯ“, установленной на „СТАНДАРТ“) GZ-HD620: 3,5 Вт (когда „ПОДСВЕТКА“, установленной на „ВЫКЛ“, и „РЕГ. ЯРКОСТИ ДИСПЛЕЯ“, установленной на „ЯРЧЕ“) GZ-HD500: 3,2 Вт (когда „РЕГ. ЯРКОСТИ ДИСПЛЕЯ“ установлен на „СТАНДАРТ“) GZ-HD500: 3,4 Вт (когда „РЕГ. ЯРКОСТИ ДИСПЛЕЯ“ установлен на „ЯРЧЕ“)
Размеры (мм)	53 x 63 x 110 (ширина x высота x глубина: не включая ручной ремень)
Масса	GZ-HD620: Около 270 г (только камера) GZ-HD620: Около 310 г (включая прилагающийся аккумуляторный блок) GZ-HD500: Около 265 г (только камера) GZ-HD500: Около 305 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 влажность эксплуатации: от 35 % до 80 %
Устройство передачи изображения	GZ-HD620: 1/4" 3 320 000 пикселей (CMOS прогрессивной развертки) GZ-HD500: 1/5,8" 1 370 000 пикселей (CMOS прогрессивной развертки)
Область записи (видео)	GZ-HD620: (16:9) от 1 160 000 до 1 380 000 пикселей (оптическая трансфокация) GZ-HD500: (16:9) от 750 000 до 1 090 000 пикселей (оптическая трансфокация)
Область записи (фото)	GZ-HD620: (4:3) от 870 000 до 1 040 000 пикселей GZ-HD620: (16:9) от 1 160 000 до 1 380 000 пикселей GZ-HD500: (4:3) от 560 000 до 820 000 пикселей GZ-HD500: (16:9) от 750 000 до 1 090 000 пикселей
Объектив	GZ-HD620: F1,8-4,7, f= 3,0 мм до 90,0 мм (35-миллиметровое преобразование: от 43,7 мм до 1 311 мм) GZ-HD500: F1,8-3,5, f= 3,0 мм до 60,0 мм (35-миллиметровое преобразование: от 46,4 мм до 928 мм)
Трансфокация (во время видеозаписи)	GZ-HD620: Оптическая трансфокация: До 30-кратн. Цифровая трансфокация: До 200-кратн. GZ-HD500: Оптическая трансфокация: До 20-кратн. Цифровая трансфокация: До 200-кратн.
Трансфокация (во время фотосъемки)	GZ-HD620: Оптическая трансфокация: До 30-кратн. GZ-HD500: Оптическая трансфокация: До 20-кратн.
ЖК-монитор	2,7" шириной, 12,3 мегапикселя, полисиликоновый цветной ЖК-монитор

Носитель, на который идет запись	GZ-HD620: Встроенный жесткий диск (120 ГБ) GZ-HD500: Встроенный жесткий диск (80 ГБ) microSD/microSDHC-карта (серийного производства)
Батарея часов	Аккумуляторная батарея

## Разъемы

Компонент	Подробные сведения
HDMI	Мини-разъем HDMI™ (V.1.3 с x.v.Color™)
Компонентный выход	Компонентный выход Y, Pb, Pr Y: 1,0 В (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	GZ-HD620: Мини USB тип AB, совместимый с USB 2.0 GZ-HD500: 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 (2 канала)
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 – 5 Мбит/с.
Качество звука (аудио)	48 кГц, 256 кбит/сек

## Фото

Компонент	Подробные сведения
Формат	Стандарт JPEG
Расширение	.JPG
Размер изображения	1920 x 1080 1440 x 1080 640 x 480
Качество	ВЫСОКОЕ / СТАНДАРТНОЕ

## Адаптер переменного тока (AP-V30M)

Компонент	Подробные сведения
Питание	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-V760)

Компонент	Подробные сведения
Питание	3,0 В постоянного тока
Срок службы батареи	Около 1 года (в зависимости от частоты использования)
Рабочее расстояние	в пределах 5 м
Температура эксплуатации	от 0 °С до 40 °С
Размеры (мм)	32,5 x 15,6 x 68 (ширина x высота x глубина)
Масса	16 г (включая батарею)

### ПРИМЕЧАНИЕ:

- Некоторые функции, описанные в данном руководстве, представлены только на данной модели.
- Технические характеристики и внешний вид продукта могут быть изменены без предварительного уведомления.