

GXV3672_HD / GXV3672_HD_36 GXV3672_FHD / GXV3672_FHD_36



Наружная IP-камера высокой четкости для дневной/ночной съемки



GXV3672_HD / GXV3672_HD_36 GXV3672_FHD / GXV3672_FHD_36

GXV3672 — это мощная погодоустойчивая инфракрасная IP-камера высокой четкости, обеспечивающая беспрецедентные производительность и качество работы. Ее усовершенствованный ISP (процессор обработки изображений) на основе инновационного алгоритма автоматического экспонирования/автоматической балансировки белого и высококачественная оптика обеспечивают максимально высокое качество видео на уровне цветных цифровых фотоаппаратов в самых разных условиях освещения. Она предоставляет следующие преимущества: ультрасовременная технология сжатия видео в режиме реального времени с превосходной четкостью изображения; ведущий в отрасли протокол SIP/VoIP для потоковой передачи видеоматериалов на мобильные телефоны и видеотелефоны; встроенная поддержка PoE; переключатель, отсекающий ИК-область спектра, предназначенный для ночного/дневного режимов; а также расширенные функции обеспечения безопасности. Для управления камерами серии GXV3672 можно использовать GSurf_Pro (БЕСПЛАТНОЕ интуитивно понятное ПО Grandstream для управления видео, позволяющее одновременно контролировать до 36 камер), а также другие системы управления видео с поддержкой стандарта ONVIF. Она также предоставляет усовершенствованный и гибкий API HTTP для простой интеграции с другими системами мониторинга. Серия GXV3672 — это мощная сетевая камера для профессионального наружного видеонаблюдения.

Функции

- Высококачественные КМОП-матрица и оптика высокой четкости 1,2 и 3,1 Мп
- Усовершенствованные форматы многопоточного сжатия видео в режиме реального времени H.264, Motion JPEG при разрешении 720p и 1080p с частотой полных кадров
- Буфер записи до/после событий
- Поддержка переменной скорости передачи и переменной частоты кадров
- Встроенный высокопроизводительный сервер потоковой передачи, обеспечивающий 4 одновременных
- Встроенный анализ видео и поддержка SIP/VoIP
- Поддержка обнаружения движения и отправки уведомления на клиент ПК
- Интегрированный Power-over-Ethernet (802.3af)
- Полное соответствие ONVIF с расширениями в ближайшем будущем

Corporate Headquarters:
126 Brookline Avenue, 3rd Floor
Boston, MA 02215, USA

Regional Offices: Dallas, TX, USA | Los Angeles, CA, USA | Casablanca, Morocco | Valencia, Venezuela | Hangzhou, China | Shenzhen, China

Grandstream Networks, Inc.

www.grandstream.com

info@grandstream.com

GXV3672_HD / GXV3672_HD_36 **GXV3672_FHD / GXV3672_FHD_36** **Техническое описание**

	GXV3672_HD / GXV3672_HD_36	GXV3672_FHD / GXV3672_FHD_36
Сжатие видео	H.264, MJPEG	
Разрешение датчика изображений	1/3 дюйма, КМОП-матрица 1,2 Мп, 1280Н x 960V	1/3 дюйма, КМОП-матрица 3,1 Мп, 2048Н x 1536V
Чувствительность датчика изображений	Режим дня и ночи, исключительно низкие уровни шума и чувствительности в условиях недостаточной освещенности. Время срабатывания автоматического затвора: 1/10000 – 1/30 секунды	
Фокусное расстояние	3.6mm: GXV3672_HD_36 & GXV3672_FHD_36; 8.0mm: GXV3672_HD & GXV3672_FHD	
Диафрагма	F1.8	
Угол зрения (FOV)	3.6mm: 100.2°(D) x 77°(H) x 54°(V); 8.0mm: 46°(D) x 36°(H) x 26.5°(V)	
Фильтр, отсекающий ИК-область спектра	Да	
Дневной и ночной режим	3.6mm: Инфракрасный индикатор с покрытием до 10 м 8.0mm: Инфракрасный индикатор с покрытием до 30 м	
Минимальная освещенность	0,05 люкс	
Чувствительность	5,48 В/лк-сек (550 нм)	1,9 В/лк-сек+ (550 нм)
Поддерживаемое максимальное разрешение и частота кадров видео	1280x960 (25 кадров в сек.) 1280x720 (30 кадров в сек.)	2048x1536 (15 кадров в сек.) 1920x1080 (30 кадров в сек.)
Скорость передачи видео	32 кбит/с ~ 8 мбит/с, несколько скоростей для предварительного просмотра и записи	
Сжатие звукового сигнала	Line-In, 1500 ohms, 0.1Vrms ~ 0.707Vrms (только GXV3672_HD/FHD_36)	
Аудио выход	Line-Out, 600 ohms, 0.707Vrms (только GXV3672_HD/FHD_36)	
Сжатие звукового сигнала	G.711u/a, AAC	
Встроенный анализ	Определение движения (до 16 целевых зон)	
Буфер до/после тревоги	8 Мбайт	3 Мбайта
Снимки	Вызываемые при событиях, отправляемые по электронной почте/FTP	
Сетевые протоколы	TCP/UDP/IP, RTP/RTCP, RTSP, DHCP, DDNS, HTTP, HTTPS, SMTP, FTP, NTP	
Поддержка SIP/VoIP	Да	
Power Over Ethernet (PoE)	IEEE 802.3af класс 0	
Подключение внешнего кабеля	Сеть: RJ45, 10M/100M с автоматическим определением 3.5mm Line-In (только GXV3672_HD/FHD_36) 3.5mm Line-Out (только GXV3672_HD/FHD_36) Вход питания	
Габариты (Г x Д)	94 мм (Г) x 230 мм (Д)	
Вес	0,52 кг	
Температура / влажность	Эксплуатация: -20° C ~ +45° C (-4°F ~ 113°F), 10 ~ 90% относительной влажности (без конденсации) Хранение: -30°C ~ 60°C (-22°F ~ 140°F)	
Адаптер питания	Выход: 12 В постоянного тока/1 А; вход: 100 ~ 240 В переменного тока, 50 ~ 60 Гц	
Корпус	Металлический погодозащитный корпус, соответствующий IP66	
Соответствие нормам	FCC часть 15, подчасть В класс В; CE EN 55022 класс В, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 60950-1, C-tick AS/NZS CISPR 22, CISPR 24, IP66	