

GV-FE420 4М H.264 камера рыбий глаз



О продукте

GV-FE420 – камеры типа "рыбий глаз", позволяющие вести наблюдение всей территории используя всего одну камеру. Искаженное полусферическое изображение с камеры конвертируется в обычную прямоугольную проекцию.

Вы можете наблюдать онлайн видео, использовать функции: определение движения, выбор области записи (privacy mask), уведомления тревоги через веб-интерфейс используя браузер IE - без установки ПО. К тому же GV-FE420 легко интегрируется в GV-System, обеспечивая дополнительное наблюдение и дополнительные функции управления видео.

Для GV-FE420 существует два способа крепления к потолку: **Прикрепленная к потолку** и **Встроенная в потолок**. Вариант Встроенный в потолок позволяет встроить камеру GV-FE420 таким образом, чтобы была видна лишь малая часть камеры.

Основные возможности

- 4М построчная развертка CMOS
- H.264 и MJPEG
- День/ночь функция
- Обеспечивает 360 и 180 градусов панорамный вид
- Никаких механически двигающихся частей
- Встроенный веб-сервер для просмотра через IE
- Виртуальная PTZ функция
- Автоматическое Панорамирование
- Различные углы обзора доступны для различных пользователей одновременно
- Воспроизведение из любого угла обзора и приближения
- Маска конфиденциальности
- Видео-автоматизация
- Тревога заслонения камеры
- Встроенный микрофон и динамик
- Один входной датчик и выходной датчик тревоги
- DC 12V / AC 24V / PoE
- Micro SD
- 16-языковой веб-интерфейс

Fisheye Source Image



Single View



2 x 180° View



Single View



360° view



Good View



2 x 180° View



360° View



Quad View



Технические характеристики

Camera	
Сенсор изображения	1/2.5" построчная развертка CMOS
Элементы изображения	2048 (H) x 1944 (V)
Минимальное освещение	4 Lux (1/30 sec), 2 Lux (1/5 sec)
Выдержка затвора	Automatic , Manual (1/5 - 1/8000 sec)
Баланс белого	Automatic, Manual (2800K~8500K)
Оптика	
Мегаpixel	Да
День / Ночь	Да
Диафрагма	Фиксированная диафрагма
Фокусное расстояние	1.27 mm

Апертура		F/2.8
Mount		M12, Pitch 0.5 mm
Формат изображения		1/2"
Углы обзора	Диагональный	180°
	Горизонтальный	180°
	Вертикальный	180°
Управление	Фокус	Нет
	Приближение	Нет
	Диафрагма	Фиксированная
Режим работы		
Видео кодек		H.264, MJPEG
Разрешение видео		2048 x 1944
Частота кадров		15 fps
Настройки изображения		Brightness, Contrast, Sharpness, Gamma, White Balance, Flicker-less, Image Orientation
Аудио кодек		G.711
Цифровой вход		1 Input (Dry Contact)
Цифровой выход		1 output
Сеть		
Интерфейс		10/100 Ethernet
Протокол		HTTP, TCP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, NTP, UPnP, DynDNS, RTSP, PSIA
Технические характеристики		
Разъемы	Питание	Terminal block (3 pin)
	Ethernet	Ethernet (10/100 Base-T), RJ-45 Connector
	Аудио	Встроенный микрофон и динамик
	Цифровой I/O	I/O Wire
	Авто диафрагма	Нет
	Хранение данных	слот для карт Micro SD/SDHC
	TV-Out	Нет
Общие характеристики		
Температура работы		0 °C ~ 50 °C / 32 °F ~ 122 °F
Влажность		10% to 90% (no condensation)
Источник питания		12V DC / 24V AC / PoE (IEEE802.3af)

Потребление питания	4.1 W (max. 335mA at 12V DC)
Управление	CE, FCC, C-Tick, RoHS compliant
Размеры (диаметр x высота)	Ø 160 x 47.66 mm / 6.29 x 1.83 in
Вес	650 g / 1.43 lb
Питание по Ethernet	
PoE стандарт	IEEE 802.3af Power over Ethernet / PSE
PoE тип источника питания	End-Span
PoE выходная мощность	Per Port 48V DC, 350mA. Max. 15.4 watts
Веб-интерфейс	
Управление	Сетевое
Обслуживание	Перепрошивка через веб-браузер или утилиту
Доступные функции из веб-браузера	Camera live view, video recording, change video quality, bandwidth control, image snapshot, digital I/O control, audio, Picture in Picture, Picture and Picture, Privacy Mask, Visual Automation, Tampering Alarm, Auto Pan function, virtual PTZ
Язык	Czech / Danish / English / French / German / Hebrew / Hungarian / Italian / Japanese / Polish / Portuguese / Russian / Serbian / Simplified Chinese / Spanish / Traditional Chinese
Приложения	
Сетевое хранение	GV-NVR, GV-System
Живой просмотр	IE
Поддержка сервера CMS	GV-Control Center, GV-Center V2, GV-VSM