



Категория: Фиксированные купольные - IP - Камера

Код товара: GD-CI-EC4617V

Код EAN:: 4260573064533

## ESSENTIAL

Линия продуктов ESSENTIAL предлагает высокую производительность и основные функции, идеально подходящие для небольших приложений.

## Основные моменты

### H.265pro+



H.265pro+ использует стандартный формат H.265/High Efficiency Video Coding (HEVC), но может похвастаться передовыми технологиями, которые позволяют уменьшить необходимую полосу пропускания передачи.

### Классификация объектов



Использует алгоритм глубокого обучения, который может определить, была ли тревога вызвана человеком, транспортным средством или каким-либо другим объектом.

## Essential Line

Многие системы малого и среднего размера могут эксплуатироваться без каких-либо особых требований. В случае происшествия запись видеопоследовательности может быть достаточно, чтобы восстановить события на основе записанных изображений. GRUNDIG Security предлагает широкий спектр стандартных приложений, отвечающих этим требованиям. К ним относятся камеры, которые обеспечивают изображение высокого разрешения независимо от условий освещения, и записывающие устройства, которые могут хранить видеопоследовательности в течение недель или месяцев. Поскольку эта практика используется редко из соображений конфиденциальности, линейка продуктов Essential идеально подходит для удовлетворения основных потребностей с высоким качеством изображения.

## Функции

- WDR (Широкий Динамический Диапазон) для сложных условий встречной засветки
- Регулировка по 2 осям
- Двойное питание 12 В DC / PoE
- Форматы видеокompрессии H.265/H.265+, H.264/H.264+ и MJPEG
- Дальность встроенной ИК подсветки до 30 м

## Спецификация GD-CI-EC4617V

### Камера

Сенсор:	1/3" CMOS с прогрессивным сканированием
Разрешение видео:	2560 × 1440
Чувствительность на приёмном элементе:	0,01 Люкс / F2,0 (AGC вкл.)
Чувствительность на приёмном элементе в ч/б режиме:	0 Люкс ИК подсветкой
Скорость затвора:	1/3 – 1/100 000 с
Длинная выдержка:	Поддерживается
Баланс белого:	AWB1, Locked WB, Fluorescent lamp, Incandescent lamp, Warm light, Natural light

### Объективы

Фокусное расстояние:	2,8 мм
Светосила объектива:	F2,0
Крепление объектива:	M12
поле зрения:	100° (по горизонтали), 55° (по вертикали), 117° (по диагонали)

### Подсветка

ИК подсветка:	До 30 м
Длина волны:	850 нм

### Видео

Управление цветностью:	Вкл., выкл., авто, механический ИК фильтр
WDR:	120 дБ
Улучшение изображения:	BLC, 3D DNR, HLC
Настройка изображения:	Режим поворота изображения, насыщенность, яркость, контрастность и резкость настраиваются через клиентское ПО или веб-интерфейс
Переключение день/ночь:	Автоматически, по расписанию
Приватные зоны:	4 зоны, прямоугольник

### Программное обеспечение

DRI диапазон:	Дальность обнаружения: 59 м Диапазон распознавания: 11 м Диапазон идентификации: 5 м
---------------	--

### Частота кадров

1. Стрим:	Основной поток, 50 Гц: 2560 × 1440 / 20 кадров в секунду 1920 × 1080, 1280 × 720 / 25 кадров в секунду, 60 Гц: 2560 × 1440 / 20 кадров в секунду 1920 × 1080, 1280 × 720 / 30 кадров в секунду
2. Стрим:	50 Гц: (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 25 кадров в секунду 60 Гц: (1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 30 кадров в секунду

### Сеть

Функции:	Подавление бликов, Heartbeat, зеркалирование, защита паролем, маска конфиденциальности, водяной знак
Видеокомпрессия:	Основной поток: H.264, H.264+, H.265, H.265+ Дополнительный поток: H.264, H.265, MJPEG
Области интереса:	Поддерживается 1 фиксированная зона
Профили H.264:	Baseline Profile, main Profile, High Profile

<b>Сеть</b>	
Скорость передачи данных:	32 Кбит/с – 8 Мбит/с
Сетевые протоколы:	TCP/IP, ICMP, HTTP, FTP, DHCP, DNS, RTP, RTSP, NTP, SMTP, QoS, UDP, IPv6, IGMP
Кибер-безопасности:	Защита паролем, сложный пароль, водяной знак, базовая и дайджест-аутентификация для HTTP, WSSE и дайджест-аутентификация для открытого сетевого видеоинтерфейса, журнал аудита безопасности, аутентификация хоста (MAC-адрес)
<b>Интерфейсы ввода / вывода</b>	
Сетевые интерфейсы:	1 × 10/100BASE-T/TX PoE (RJ45)
<b>Интеллектуальные функции</b>	
Детекция вторжения:	Обнаружение движения с обнаружением людей и транспортных средств
Типы событий:	Саботаж, потеря связи, конфликт IP-адресов
<b>Сертификаты</b>	
Степень защиты:	IP67 (IEC 60529-2013), IK10 (IEC 62262:2002)
Соответствие стандартам:	CE, RoHS Compliant
Поддержка стандартов:	ONVIF (Profile S, Profile T), SDK/API
<b>Условия эксплуатации</b>	
Рабочая температура:	От –30 до +60 °C
Влажность:	Не более 95%, без конденсата
<b>Питание</b>	
Источник питания:	12 В DC / PoE (802.3af)
Мощность:	До 6,5 Вт
<b>Механические характеристики</b>	
Монтаж:	Поворот: 0° – 355°, наклон: 0° – 75°, регулировка по 2 осям
Габаритные размеры:	Ø 111 × 85mm (Ø 4,4 × 3,3 inch)
Масса:	400 г
<b>Упаковка</b>	
Размеры упаковки:	134 x 134 x 141 мм
Вес упаковки:	550 г
Упаковочная единица:	24
Размер оптовой упаковки:	568 x 345 x 288 мм
Общий вес упаковки:	14900 г

## Аксессуары



GD-BR-AJX03



GD-BR-AMP09



GD-BR-AMW05



GD-BR-ASN01



GD-BR-AWJ02

## Wymiary

