



Категория: Цилиндрические - IP - Камера

Код товара: GD-CI-ET4637T

Код EAN:: 4260573064458

PREMIUM

Линия продуктов PREMIUM предлагает универсальные решения с уникальными и непревзойденными характеристиками.

Основные моменты

Ультра слабый свет



Эта камера, разработанная для обеспечения непревзойденной производительности в условиях низкой освещенности, оснащена усовершенствованной обработкой изображений и датчиком изображения высокой емкости, обеспечивающим исключительное качество изображения даже в условиях сверхнизкой освещенности.

Классификация объектов



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

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.

Глубокое обучение



Этот инновационный метод позволяет обрабатывать информацию и выполнять соответствующие действия на основе искусственного интеллекта.

Функции

- Моторизованный зум-объектив 8–32 мм
- Включено ПО распознавания номерных знаков. Импорт и экспорт данных, черный/белый список или расширенные аналитические функции
- Сенсор CMOS для сверхнизкой освещенности, интеллектуальное управление ИК подсветкой Smart IR
- Дальность встроенной ИК подсветки до 100 м
- Форматы видеокompрессии H.265/H.265+, H.264/H.264+ и MJPEG
- в черный и белый список можно добавить не более 10 000 номерных знаков
- Монтаж на стену и потолок, регулировка по 3 осям

Спецификация GD-CI-ET4637T

Камера

Сенсор:	1/1.8" CMOS с прогрессивным сканированием
Разрешение видео:	2688 × 1520
Чувствительность на приёмном элементе:	0,0005 Люкс / F1.2 (AGC вкл.)
Чувствительность на приёмном элементе в ч/б режиме:	0,0001 Люкс @ F1.2 (AGC Вкл), 0 Люкс с ИК подсветкой
Скорость затвора:	1 – 1/100 000 с
Длинная выдержка:	Поддерживается
Баланс белого:	Manual, AWB1, AWB2, Locked WB, Fluorescent lamp, Incandescent lamp, Warm light, Natural light

Объективы

Фокусное расстояние:	8 – 32 мм моторизованный вариообъектив
Светосила объектива:	F1,7 – 1,73
Регулировка диафрагмы:	P-Iris
Фокусировка:	Авто, ручной режим, полуавтоматический
поле зрения:	42,5° ~ 15,1° (по горизонтали), 23,3° ~ 8,64° (по вертикали), 49,6° ~ 17,3° (по диагонали)

Подсветка

ИК подсветка:	До 100 м
Длина волны:	850 нм

Видео

Управление цветностью:	Вкл., выкл., авто, механический ИК фильтр
WDR:	140 дБ
Улучшение изображения:	BLC, 3D DNR, Defog, EIS, HLC
Настройка изображения:	Насыщенность, яркость, контрастность, AGC и баланс белого и резкость настраиваются через клиентское ПО или веб-интерфейс
Переключение день/ночь:	Автоматически, по расписанию, День Ночь, по тревожному входу
Приватные зоны:	8 зоны, прямоугольник, черненный или мозаичный

Программное обеспечение

DRI диапазон:	Обнаружение: 400 м Наблюдение: 158,7 м Распознавание: 80 м Идентификация: 40 м
---------------	---

Сеть

Функции:	Сброс одной кнопкой, антиблик, 5 + 5 потоков, Heartbeat, зеркалирование, защита паролем, маска конфиденциальности, водяной знак, фильтр IP-адресов
Видеокомпрессия:	Основной поток: H.264, H.264+, H.265, H.265+ Дополнительный поток: H.264, H.265, MJPEG. Третий поток: H.264, H.265 4. поток: H.264, H.265, MJPEG. 5. поток: H.264, H.265, MJPEG
Области интереса:	4 фиксированных региона для основного потока
Профили H.264:	Baseline Profile, main Profile, High Profile
Скорость передачи данных:	32 Кбит/с – 8 Мбит/с

Сеть	
Масштабируемое видеокodирование (SVC):	Да
Хранилище:	Карты microSD, microSDHC, microSDXC с ANR (до 512 Гбайт), NAS (поддержка NFS, SMB/CIFS)
Клиентский софт:	C-WERK Viewer, SCMS, IOS App, Android App (SCMS)
Веб браузер:	Требуется плагин для просмотра в реальном времени: IE8+ Просмотр в реальном времени без подключаемых модулей: Chrome 57.0+, mozilla Firefox 52.0+, Safari 11+ Локальный сервис: Chrome 41.0+, Firefox 30.0+
Частота кадров:	Main Stream: 50 Hz: 25 fps (2688 × 1520, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz 30 fps (2688 × 1520, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) Sub Stream: 50 Hz: 25 fps (704 × 576, 640 × 480) 60 Hz: 30 fps (704 × 480, 640 × 480) 3. Stream: 50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480) 60 Hz 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480) 4. Stream: 50 Hz: 25 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480) 60 Hz 30 fps (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480) 5. Stream: 50 Hz: 25 fps (704 × 576, 640 × 480) 60 Hz: 30 fps (704 × 480, 640 × 480)
Сетевые протоколы:	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, SFTP, SRTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour, UDP, PPPoE, SNMP, SSL/TLS
Кибер-безопасности:	3 уровня управления пользователями: администратор, оператор, пользователь, шифрование AES для защиты паролем, сложный пароль, HTTPS (SSL) аутентификация при входе, базовая и дайджест-аутентификация для HTTP / HTTPS, аутентификация 802.1X (EAP-LEAP), аутентификация 802.1X (EAP-TLS), аутентификация 802.1X (EAP-MD5), водяной знак, фильтр IP-адресов, WSSE и дайджест-аутентификация для ONVIF, RTP / RTSP через HTTPS, настройки времени ожидания управления, журнал аудита безопасности, SNMP V2, SNMP V3, TLS 1.1, TLS 1.2, TLS 1.2 с обновленными наборами шифров, включая шифрование AES 256., Централизованное управление сертификатами, Защита от грубой силы, подписанное микропрограммное обеспечение, безопасная загрузка с помощью проверки программного обеспечения, безопасная загрузка с помощью проверки оборудования
Интерфейсы ввода / вывода	
Видеовыходы:	1 композитный, BNC (1,0 В пик-пик), на тестовый монитор
Тревожный вход/выход:	2 входа, 2 выхода (до 24 В DC, 1 А или 110 В AC, 500 мА)
Сетевые интерфейсы:	1 × 10/100/1000BASE-T/TX (RJ45)
Интеллектуальные функции	
Детекция движения:	Вкл., Выкл., Настройка зоны, Чувствительность
Детекция вторжения:	Вход и длительное пребывание в выделенной виртуальной зоне
Лересечения линии:	Пересечение заданной виртуальной линии
Детектор входа в зону:	Вход в выделенную виртуальную зону
Детектор выходы из зоны:	Выход из выделенной виртуальной зоны
Распознавание номерных знаков:	Черный список и список разрешенных: до 10 000 записей Распознавание номеров мотоциклов (только в сценарии КПП) Поддерживает определение атрибутов транспортного средства, включая тип транспортного средства, цвет, марку и т. д. (рекомендуется режим City Street). Уровень распознавания номерных знаков ≥98%
Защита от несанкционированного вмешательства:	Обнаружение изменения сцены, внезапного изменения громкости звука, тишины, дефокусировки
Типы событий:	Саботаж, потеря связи, конфликт IP-адресов, заполнение диска, ошибка диска, несанкционированный доступ, детекция движения

Интеллектуальные функции

Действие по событию:	Отправка электронной почты, активация тревожного выхода, уведомление системы наблюдения C-WERK, загрузка на FTP/облако, запуск записи на жесткий диск и/или захват изображения, полноэкранный режим, показ сообщения, голосовая подсказка, зуммер.
Meta data:	Wykrywanie wtargnięcia, przekroczenia linii, wejścia na teren, wyjścia z obszaru, ruchu ulicznego

Сертификаты

Степень защиты:	IP67 (IEC 60529-2013), IK10 (IEC 62262:2002)
Соответствие стандартам:	CE, EAC, FCC, RoHS
Поддержка стандартов:	ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T), ISAPI, SDK

Условия эксплуатации

Рабочая температура:	От -40 до +60 °C
Влажность:	Не более 95%, без конденсата

Питание

Источник питания:	12 VDC, PoE (IEEE 802.3at)
Мощность:	До 17 Вт

Механические характеристики

Материал:	Алюминиевый сплав
Монтаж:	Поворот: 0° – 355°, наклон: 0° – 90°, вращение: 0° – 360°
Габаритные размеры:	Ø 144 x 347 мм
Масса:	2 000 г

Упаковка

Размеры упаковки:	405 x 190 x 180 мм
Вес упаковки:	3200 г
Размер оптовой упаковки:	590 x 560 x 410 мм
Общий вес упаковки:	29300 г

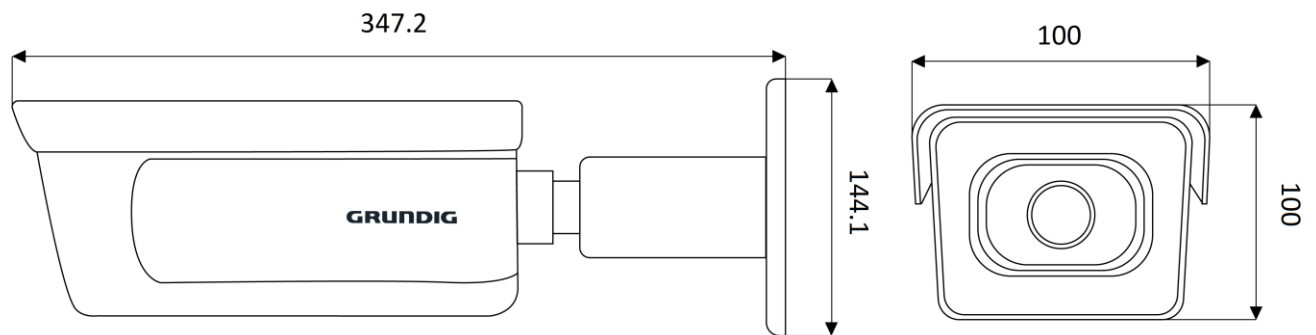
Аксессуары

GD-BR-AMC01



GD-BR-AML03

Wymiary



Гарантия

На все камеры линеек «СМАРТ», «ПРО» и «ПРЕМИУМ» действует расширенный гарантийный срок 5 лет на электронные детали, механический износ движущихся частей не учитывается. Обратите внимание на нашу Общие условия доставки.