



Категория: Фиксированные купольные - IP - Камера

Код товара: GD-CI-AT4634V

Код EAN:: 4260573064700

PREMIUM

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

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.

Функции

- Глубокое обучение Анализ человека и транспортного средства: самообучающаяся классификация человека и транспортного средства улучшает фильтрацию нежелательных сигналов тревоги
- Вспышка белого света и функция сдерживания звукового сигнала
- Поддержка двунаправленного аудио
- Встроенные видеодетекторы: пересечения линии, вторжения, входа и выхода из зоны, оставленных/исчезнувших предметов, лиц и изменения сцены перед камерой.
- Моторизованный вариообъектив 2,7–13,5 мм
- Дальность встроенной ИК подсветки до 60 м

Спецификация GD-CI-AT4634V

Камера

Сенсор:	1/1.8" CMOS с прогрессивным сканированием
Разрешение видео:	2688 × 1520
Чувствительность на приёмном элементе:	0,001 люкс @ F1.2 (AGC включена, выдержка 1/25 с)
Чувствительность на приёмном элементе в ч/б режиме:	0 Люкс ИК подсветкой
Скорость затвора:	1/25 ~ 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:	2,7–13,5 мм моторизованный вариообъектив
Светосила объектива:	F1,2
Регулировка диафрагмы:	Автоматическое управление диафрагмой
поле зрения:	115° ~ 42° (по горизонтали), 59° ~ 24° (по вертикали), 141° ~ 48° (по диагонали)

Подсветка

ИК подсветка:	До 40 м
Расстояние белого света:	До 40 м

Видео

Управление цветностью:	Вкл., выкл., авто, механический ИК фильтр
WDR:	130 дБ
Улучшение изображения:	BLC, 3D DNR, HLC, устранение дымки
Настройка изображения:	Режим поворота изображения, насыщенность, яркость, контрастность и резкость настраиваются через клиентское ПО или веб-интерфейс
Переключение день/ночь:	Автоматически, по расписанию, День Ночь

Аудио

Аудиокомпрессия:	G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC
Скорость аудиопотока:	64Kbps(G.711)/16Kbps(G.722.1)/16Kbps(G.726)/32-196Kbps(MP2L2), 8 to 320 Kbps (MP3)/16 to 64 Kbps (AAC-LC)
Фильтрация окружающего шума:	Да

Программное обеспечение

DRI диапазон:	Дальность обнаружения: от 60 м до 149 м Диапазон распознавания: от 12 м до 29,8 м Диапазон идентификации: от 6 м до 14,9 м
---------------	--

Частота кадров

1. Стрим:	50 Гц: 25 кадров в секунду (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Гц: 30 кадров в секунду (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
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
3. Стрим:	50 Гц: 10 кадров в секунду (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) 60 Гц: 10 кадров в секунду (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360) * Третий поток поддерживается при определенных настройках

Частота кадров	
4. Стрим:	50 Гц: 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360 / 10 кадров в секунду 60 Гц: 1280 × 720, 640 × 480, 640 × 360 / 10 кадров в секунду
Сеть	
Функции:	Сброс одним нажатием кнопки, анти-мерцание, четыре потока, сердцебиение, зеркало, защита паролем, маска конфиденциальности, фильтр IP-адресов, поворот, флеш-журнал, баланс белого, счетчик пикселей
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.
Области интереса:	5 фиксированная зона для основного и дополнительного потока
Профили H.264:	Baseline Profile, main Profile, High Profile
Скорость передачи данных:	256 Кбит/с – 8 Мбит/с
Масштабируемое видеокодирование (SVC):	Да
Хранилище:	Карты microSD, microSDHC, microSDXC с ANR (до 512 Гбайт), NAS (поддержка NFS, SMB/CIFS)
Веб браузер:	Требуется плагин для просмотра в реальном времени: IE10 / IE11 Просмотр в реальном времени без подключаемых модулей: Chrome 57+, mozilla Firefox 52+, EDGE89+ Локальный сервис: Chrome 57 +, Firefox 52+, EDGE 89+
Сетевые протоколы:	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, SFTP, ARP, SNMP, WebSocket, WebSockets, SRTP
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
Потоковое:	четыре потока * четвертый и третий потоки поддерживаются при определенных настройках
Интерфейсы ввода / вывода	
Аудио вход/выход:	1 входа: линейных или микрофонных (встроенный микрофон), 1 выход: линейный, звук моно
Тревожный вход/выход:	2/2
Сетевые интерфейсы:	1 × 10/100BASE-T/TX PoE+ (RJ45)
Интеллектуальные функции	
Детекция движения:	Выкл., Вкл. (Нормальный), Экспертный режим: 8 пользовательских прямоугольных зон по расписанию
Детекция вторжения:	Люди, моторизованные транспортные средства или немоторизованные транспортные средства, въезжающие, выезжающие или проезжающие через predetermined виртуальную область, поддерживается до 4 правил.
Лересечения линии:	Люди, моторизованные или немоторизованные транспортные средства пересекают заданную виртуальную линию, поддерживается до 4 правил.
Детектор входа в зону:	Вход в выделенную виртуальную зону
Детектор выходы из зоны:	Выход из выделенной виртуальной зоны
Детектор исчезновения объекта:	Предметы, исчезнувшие из выделенной зоны, например музейные экспонаты

Интеллектуальные функции

Детектор лиц:	Человеческое лицо распознается на изображении и может вызвать событие
Защита от несанкционированного вмешательства:	Обнаружение изменения сцены, внезапного изменения громкости звука, тишины, дефокусировки
Типы событий:	Подделка видео, отключение сети, конфликт IP-адресов, заполнение жесткого диска, ошибка жесткого диска, незаконный вход в систему, обнаружение движения, вход сигнала тревоги, пересечение линии, вторжение, классификация целей людей и транспортных средств
Действие по событию:	Отправка электронной почты, запуск выхода тревоги, уведомление C-WERK наблюдения, загрузка на FTP / NAS, запуск записи на SD-карту и / или захват изображения.

Сертификаты

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

Условия эксплуатации

Рабочая температура:	От -30 до +60 °C
Влажность:	Не более 95%, без конденсата

Питание

Защита от перенапряжения:	Грозозащита, защита от перенапряжения и переходных скачков напряжения TVS 2000 В
Сквозной проводник питания:	12 VDC, 100 mA max.
Источник питания:	12 VDC, 24 VAC, PoE (IEEE 802.3at)
Мощность:	До 15 Вт

Механические характеристики

Монтаж:	Поворот: 0° – 355°, наклон: 0° – 75°, вращение: 0° – 355°, регулировка по 3 осям
Габаритные размеры:	Ø 141 × 112 мм
Масса:	870 г

Упаковка

Размеры упаковки:	244 x 174 x 173 мм
Вес упаковки:	1200 г
Упаковочная единица:	8
Размер оптовой упаковки:	590 x 560 x 410 мм
Общий вес упаковки:	23000 г

Аксессуары

GD-BR-AJX16



GD-BR-AMC03



GD-BR-AML01

Гарантия

На все камеры линеек «СМАРТ», «ПРО» и «ПРЕМИУМ» действует расширенный гарантийный срок 5 лет на электронные

Гарантия

детали, механический износ движущихся частей не учитывается. Обратите внимание на нашу Общие условия доставки.