



Категория: Фиксированные купольные - IP - Камера

Код товара: GD-CI-AT4634V

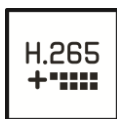
Код EAN:: 4260573064700

## 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
- Моторизованный вариообъектив 2,7–13,5 мм
- Дальность встроенной ИК подсветки до 40 м
- Встроенные видеодетекторы: пересечения линии, вторжения, входа и выхода из зоны, оставленных/исчезнувших предметов, лиц и изменения сцены перед камерой.
- Поддержка двунаправленного аудио

## 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
Приватные зоны:	8 зоны, прямоугольник, черный или мозаичный

### 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)

**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**

Количество клиентов:	До 32, 6 одновременно Прямая трансляция
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+
Мультикаст:	поддерживается
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:	Настраивается, должны ли быть обнаружены люди, моторизованные или немоторизованные транспортные средства или только движения. Зона обнаружения и чувствительность также могут быть отрегулированы.
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

**Интеллектуальные функции**

Детектор выходы из зоны:	Выход из выделенной виртуальной зоны
Детектор оставленных предметов:	Предметы, оставленные в выделенной зоне, например сумка
Детектор исчезновения объекта:	Предметы, исчезнувшие из выделенной зоны, например музейные экспонаты
Подсчет объектов:	Количество входов и выходов людей учитывается и отображается на экране в режиме реального времени
Детектор лиц:	Человеческое лицо распознается на изображении и может вызвать событие
Определение длины очереди:	Подсчитывает людей в заранее определенной области и измеряет время обслуживания. Площадь, максимальное количество людей в ней и максимальное время обслуживания могут быть установлены
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-CW-VIEWER



GD-CW-FINDER



GD-SW-SCMS



GD-HW-SD-128GB



GD-HW-SD-256GB



GD-BR-AJX16



GD-BR-AMC03



GD-BR-AML01



GD-BR-AML01AC

## 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.