



Категория: Поворотные купольные камеры - IP - Камера

Код товара: GD-CI-CT4747P

Код EAN:: 4260573063352

PREMIUM

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

Основные моменты

Ультра слабый свет



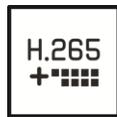
Эта камера, разработанная для обеспечения непревзойденной производительности в условиях низкой освещенности, оснащена усовершенствованной обработкой изображений и датчиком изображения высокой емкости, обеспечивающим исключительное качество изображения даже в условиях сверхнизкой освещенности.

Классификация объектов



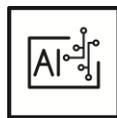
Использует алгоритм глубокого обучения, который может определить, была ли тревога вызвана человеком, транспортным средством или каким-либо другим объектом.

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

- Глубокое обучение Анализ человека и транспортного средства: самообучающаяся классификация человека и транспортного средства улучшает фильтрацию нежелательных сигналов тревоги
- Маскирование конфиденциальных зон
- Дальность встроенной ИК подсветки до 400 м
- 42-кратный моторизованный оптический зум, 16-кратный цифровой зум
- Поворот 280 °/с, наклон 250 °/с, минимальная угловая скорость 0,1 °/с
- Двойное питание 24 В AC / Hi-PoE

Спецификация GD-CI-CT4747P

Камера

| | |
|---|---|
| Сенсор: | 1/1.8" CMOS с прогрессивным сканированием |
| Разрешение видео: | 2560 × 1440 |
| Чувствительность на приёмном элементе: | 0,001 Люкс @ F1.2 (AGC вкл.) |
| Чувствительность на приёмном элементе в ч/б режиме: | 0,0005 Люкс / F1.2 (AGC вкл.), 0 Люкс с ИК подсветкой |
| Скорость затвора: | 1 – 1/30 000 с |
| Баланс белого: | Авто, ручной режим, непрерывная автоподстройка (ATW), помещение, улица, люминесцентная лампа, натриевая лампа |

Объективы

| | |
|------------------------|---|
| Фокусное расстояние: | 6,0–252 мм моторизованный вариообъектив |
| Светосила объектива: | F1,2 |
| Регулировка диафрагмы: | Автоматическая регулировка диафрагмы |
| Фокусировка: | Авто, ручной режим, полуавтоматический |
| Кратность зума: | 42x |
| Цифровой зум: | 16x |
| поле зрения: | 56,6° ~ 1,7° (по горизонтали), 33,7° ~ 0,9° (по вертикали), 63,4° ~ 1,9° (по диагонали) |

Подсветка

| | |
|--------------------|------------------------|
| ИК подсветка: | До 400 м |
| Длина волны: | 850 нм |
| Угол ИК подсветки: | Подстраивается под зум |

Видео

| | |
|---------------------------|---|
| Управление цветностью: | Авто, цвет, механический ИК фильтр |
| WDR: | 140 дБ |
| Улучшение изображения: | AGC, BLC, 3D DNR, HLC, EIS, устранение дымки, многозонная фокусировка и экспозиция, быстрая фокусировка |
| Переключение день/ночь: | Цвет, ч/б, авто |
| Три потока: | Поддерживается |
| Стабилизация изображения: | Встроенный гироскоп для улучшения электронной стабилизации изображения (EIS) |

Аудио

| | |
|-----------------------|--|
| Аудиокомпрессия: | G722.1/G711ulaw/G711alaw/G726/MP2L2/PCM |
| Скорость аудиопотока: | 64 Кбит/с (G.711), 16 Кбит/с (G.722.1), 16 Кбит/с (G.726), 32–160 Кбит/с (MP2L2) |

Сеть

| | |
|--|--|
| Количество клиентов: | До 32 и 20 одновременно |
| Видеокомпрессия: | Основной поток: H.264, H.264+, H.265, H.265+. Дополнительный поток: H.264, H.265, MJPEG Третий поток: H.264, H.265, MJPEG |
| Области интереса: | 8 фиксированных зоны для каждого потока |
| Профили H.264: | Baseline Profile, main Profile, High Profile |
| Скорость передачи данных: | 32 Кбит/с – 16 Мбит/с |
| Масштабируемое видеокодирование (SVC): | Да |
| Хранилище: | Встроенный слот micro SD, SDHC, SDXC от 32 до 256 ГБ |

| Сеть | |
|------------------------------------|--|
| Веб браузер: | Требуется плагин для просмотра в реальном времени: IE10 / IE11 Просмотр в реальном времени без подключаемых модулей: Chrome 57+, mozilla Firefox 52+ Локальный сервис: Chrome 57 +, Firefox 52+ |
| Частота кадров: | Основной поток, 50Гц: 25кадров в секунду (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60Гц: 24кадров в секунду (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) Дополнительный поток, 50Гц: 25кадров в секунду (704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60Гц: 24кадров в секунду (704 × 480, 640 × 480, 352 × 240) Третий поток, 50Гц: 25кадров в секунду (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60Гц: 24кадров в секунду (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480, 352 × 240) |
| Сетевые протоколы: | TCP/IP, IPv4, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour, UDP, PPPoE, SNMP |
| Кибер-безопасности: | 3 уровня управления пользователями: администратор, оператор, пользователь, шифрование AES для защиты паролем, сложный пароль, аутентификация при входе по HTTPS (SSL), 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, SNMP V2, SNMP V3, TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2, TLS 1.2 с обновленными наборами шифров включая шифрование AES 256., защиту от задержек методом грубой силы, подписанное микропрограммное обеспечение, безопасную загрузку с помощью проверки оборудования |
| Запись на накопители: | Карты microSD, microSDHC, microSDXC с ANR (до 256 Гбайт), NAS (поддержка NFS, SMB/CIFS) |
| Pan Tilt Zoom | |
| Количество зон конфиденциальности: | 24 программируемых полигональных зон, цвет маски или мозаика |
| Количество маршрутов: | 8 зон патрулирования, до 32 пресетов на каждую |
| Количество паттернов поведения: | 4 паттерна поведения, время записи для каждого паттерна более 10 минут |
| Количество пресетов: | 300 |
| Скорость поворота: | Настраивается от 0,1 °/с до 210 °/с, переход по пресетам 280°/с |
| Скорость наклона: | Настраивается от 0,1 °/с до 150 °/с, переход по пресетам 250 °/с |
| Диапазон поворота: | 360°, бесконечно |
| Диапазон наклона: | От -20° до 90° |
| Действия по расписанию: | Вызов пресета, паттерна, зоны патрулирования, автоматическая съемка, съемка с наклоном, случайная съемка, съемка кадра, съемка панорамы, перезагрузка, регулировка PTZ, звуковое оповещение |
| Действия при простое: | Вызов пресета, зоны патрулирования, паттерна, съемка с поворотом, наклоном, съемка панорамы, съемка кадра, случайная съемка |
| Заморозка пресета: | Поддерживается |
| Регулировка угловой скорости: | Угловая скорость может автоматически подстраиваться под кратность зума |
| Отображение позиции PTZ: | Вкл., выкл. |
| Трекинг: | Ручной, автоматический |
| Интерфейсы ввода / вывода | |
| Видеовыходы: | 1 композитный, BNC (1,0 В пик-пик) |
| Аудио вход/выход: | 1 канал аудиовход, 1 канал аудиовыход |
| Тревожный вход/выход: | 7 входов, 2 выхода (до 12 В DC, 30 мА), клеммный блок |
| Действия по тревоге: | Вызов пресета, зоны патрулирования, паттерна, запись на карту памяти, запись по триггеру, уведомление оператора, загрузка на FTP, карту памяти, NAS, отправка email и т.д. |

Интерфейсы ввода / вывода

| | |
|---------------------|-------------------------------------|
| Сетевые интерфейсы: | 1x 10, 100 Base T, TX HiPoE (RJ-45) |
| Интерфейсы: | 1 RS-485 |

Интеллектуальные функции

| | |
|---------------------------------|--|
| Аналитика глубокого обучения: | Захват лиц, обнаружение пересечения линии, обнаружение вторжения, обнаружение входа в область, обнаружение выхода из области, обнаружение людей и транспортных средств с предварительно выбранными функциями |
| Детекция вторжения: | Вход и длительное пребывание в выделенной виртуальной зоне, можно задать до 4 зон |
| Лересечения линии: | Пересечение заданной виртуальной линии, можно задать до 4 линий |
| Детектор входа в зону: | Вход в выделенную виртуальную зону |
| 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 |
| Детектор лиц: | Одновременно можно снимать до 30 человеческих лиц и поддерживает обнаружение, захват, градацию, выбор лица в движении и вывод лучшего изображения лица |
| Распознавание номерных знаков: | Распознавание номерных знаков (LPR), модель автомобиля и распознавание цвета |

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 +70 °C |
| Влажность: | Не более 95%, без конденсата |

Питание

| | |
|---------------------------|--|
| Защита от перенапряжения: | Грозозащита, защита от перенапряжения и переходных скачков напряжения TVS 6000 В |
| Источник питания: | 24 В AC, Hi-PoE+ (IEEE 802.3bt) |
| Мощность: | До 60 Вт |

Механические характеристики

| | |
|---------------------|----------------|
| Габаритные размеры: | Ø 267 × 430 мм |
| Масса: | 9600 г |

Упаковка

| | |
|--------------------------|--------------------|
| Размеры упаковки: | 330 x 325 x 585 мм |
| Вес упаковки: | 12000 г |
| Упаковочная единица: | 2 |
| Размер оптовой упаковки: | 680 x 351 x 615 мм |
| Общий вес упаковки: | 24500 г |

Аксессуары



GD-BR-AMA01S



GD-BR-AMC04S



GD-BR-AML06S



GD-BR-AMP01S



GD-BR-AMP04S



GD-BR-AMP06S



GD-BR-AMP07S



GD-BR-AMW08S

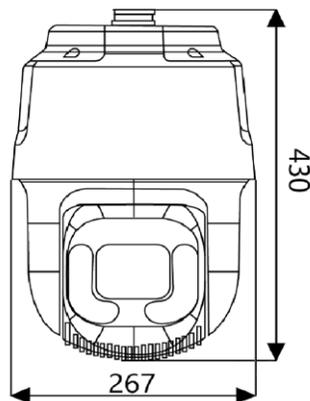


GD-BR-AMW10S



GD-BR-AMW17S

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.