



Категория: Фиксированная купольная - IP - Камера

Код товара: GD-CI-AP8617E

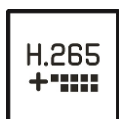
Код EAN:: 4260573062911

PROFESSIONAL

Линейка продуктов PROFESSIONAL комплексно охватывает современные видеосистемы и предлагает универсальные решения для различных областей применения.

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

- IP-камера, 8 Мп, трансляция живого видео
- (Сору)Объектив: $f = 2.8 \text{ mm}$, 106°
- Форматы видеокомпрессии H.265/H.265+, H.264/H.264+ и MJPEG
- Дальность встроенной ИК подсветки до 30 м
- Снижение количества ложных тревог за счет классификации целевых объектов с использованием алгоритмов глубокого обучения. Это значительно снижает количество ложных тревог, создаваемых объектами, отличными от людей или транспортных средств. Это упрощает поиск событий и экономит емкость жесткого диска
- WDR (Широкий Динамический Диапазон) для сложных условий встречной засветки
- Встроенный микрофон

Спецификация GD-CI-AP8617E

Камера

Сенсор:	1/2.8" CMOS с прогрессивным сканированием
Разрешение видео:	3840 × 2160
Чувствительность на приёмном элементе:	0,005 Люкс / F1.6 (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

Объективы

Фокусное расстояние:	2,8 мм
Крепление объектива:	M12
поле зрения:	107° (по горизонтали), 57° (по вертикали), 128° (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, День Ночь

Аудио

Аудиокомпрессия:	G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC
Скорость аудиопотока:	64 Kbps (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Kbps (G.722.1)/16 Kbps (G.726)/16 Kbps to 64 Kbps (AAC)/32 to 192 Kbps (MP2L2)/8 to 320 Kbps (MP3)
Фильтрация окружающего шума:	Да

Частота кадров

1. Стрим:	50 Гц: 20 кадров в секунду (3840 × 2160) 25 кадров в секунду (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Гц: 20 кадров в секунду (3840 × 2160) 30 кадров в секунду (3200 × 1800, 2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
2. Стрим:	50 Гц: (640 × 480, 640 × 360) 25 кадров в секунду 60 Гц: (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)

Сеть

Пользователи:	3 уровня: администратор, оператор и пользователь
Количество клиентов:	До 32 одновременно
Функции:	Сброс одной кнопкой, подавление бликов, три потока, Heartbeat, зеркалирование, защита паролем, маска конфиденциальности, водяной знак, фильтр IP-адресов

Сеть	
Видеокompрессия:	Основной поток: H.264, H.264+, H.265, H.265+ Дополнительный поток: H.264, H.265, MJPEG. Третий поток: H.264, H.265
Области интереса:	1 фиксированная зона для основного и дополнительного потока
Профили H.264:	Baseline Profile, main Profile, High Profile
Скорость передачи данных:	32 Кбит/с – 16 Мбит/с
Масштабируемое видеокodирование (SVC):	Да
Хранилище:	Карты microSD, microSDHC, microSDXC с ANR (до 256 Гбайт), NAS (поддержка NFS, SMB/CIFS)
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, настройки времени ожидания управления, журнал аудита безопасности, SNMP V2, SNMP V3, TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2, TLS 1.2 с обновленными наборами шифров, включая шифрование AES 256, защита от грубой силы, подписанная прошивка, безопасная загрузка с помощью проверки оборудования
Интерфейсы ввода / вывода	
Аудио вход/выход:	Встроенный микрофон
Сетевые интерфейсы:	1 × 10/100BASE-T/TX PoE+ (RJ45)
Интеллектуальные функции	
Аналитика глубокого обучения:	Обнаружение пересечения линии, обнаружение вторжений, классификация целей людей и транспортных средств
Детекция движения:	Выкл., Вкл. (Нормальный), Экспертный режим: 8 пользовательских прямоугольных зон по расписанию
Детекция вторжения:	Вход и длительное пребывание в выделенной виртуальной зоне
Лересечения линии:	Пересечение заданной виртуальной линии
Детектор лиц:	Человеческое лицо распознается на изображении и может вызвать событие
Защита от несанкционированного вмешательства:	Изменение сцены и расфокусировка
Типы событий:	Саботаж, потеря связи, конфликт IP-адресов, заполнение диска, ошибка диска, несанкционированный доступ, детекция движения
Действие по событию:	Запись: карта памяти до события, после события и / или сетевое хранилище. Загрузка изображений: FTP, HTTP и NAS. Триггерное уведомление по электронной почте: HTTP, ISAPI. Звуковая сигнализация, сигнализация белого света, выход тревоги и уведомление в C-WERK VMS. События в зависимости от настроек расписания
Сертификаты	
Степень защиты:	IP67 (IEC 60529-2013)
Соответствие стандартам:	CE, EAC, FCC, RoHS
Поддержка стандартов:	ONVIF (Profile S, Profile G), ISAPI, SDK, Ehome
Условия эксплуатации	
Рабочая температура:	От –30 до +60 °C
Влажность:	Не более 95%, без конденсата
Питание	
Источник питания:	12 В DC / PoE (802.3af)

Питание

Мощность:	До 7,5 Вт
-----------	-----------

Механические характеристики

Монтаж:	Поворот: 0° – 360°, наклон: 0° – 75°, вращение: 0° – 360°, регулировка по 3 осям
---------	--

Габаритные размеры:	Ø 127,3 x 95,9 мм
---------------------	-------------------

Масса:	600 г
--------	-------

Упаковка

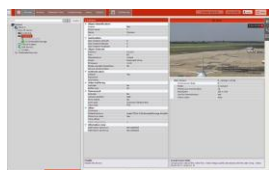
Размеры упаковки:	150 x 150 x 141 мм
-------------------	--------------------

Вес упаковки:	900 г
---------------	-------

Упаковочная единица:	27
----------------------	----

Размер оптовой упаковки:	467 x 467 x 446 мм
--------------------------	--------------------

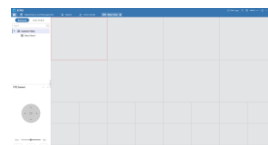
Общий вес упаковки:	24800 г
---------------------	---------

Аксессуары

GD-CW-VIEWER



GD-CW-FINDER



GD-SW-SCMS



GD-HW-SD-128GB



GD-HW-SD-256GB



GD-BR-AJX17



GD-BR-AMC03

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.