



Категория: Поворотные купольные камеры - IP - Камера

Код товара: GD-CI-CP2747P

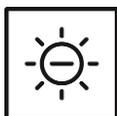
Код EAN:: 4260573063161

PROFESSIONAL

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

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.

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
- Видеоаналитика
- 32- кратный моторизованный оптический зум, 16- кратный цифровой зум
- Маскирование конфиденциальных зон
- Переключение день/ночь, механический ИК фильтр
- Дальность встроенной ИК подсветки до 150 м
- Двойное питание 24 В AC / Hi-PoE

Спецификация GD-CI-CP2747P

Камера

Сенсор:	1/2.8" CMOS с прогрессивным сканированием
Разрешение видео:	1920 × 1080
Чувствительность на приёмном элементе:	0,005 Люкс / F1.6 (AGC вкл.)
Чувствительность на приёмном элементе в ч/б режиме:	0,001 Люкс @0,005 Люкс / F1.6 (AGC вкл.)
Скорость затвора:	1 – 1/30 000 с
Баланс белого:	Авто, ручной режим, непрерывная автоподстройка (ATW), помещение, улица, люминесцентная лампа, натриевая лампа

Объективы

Фокусное расстояние:	4,8–153 мм моторизованный вариообъектив
Светосила объектива:	F1,2–4,4
Регулировка диафрагмы:	Автоматическая регулировка диафрагмы
Фокусировка:	Авто, ручной режим
Кратность зума:	32x
Цифровой зум:	16x
поле зрения:	55,6° ~ 2,04° (по горизонтали), 51,1° ~ 17,7° (по вертикали), 63° ~ 2,34° (по диагонали)

Подсветка

ИК подсветка:	До 150 м
Длина волны:	850 нм
Угол ИК подсветки:	Подстраивается под зум

Видео

Управление цветностью:	Авто, цвет, механический ИК фильтр
WDR:	120 дБ
Улучшение изображения:	AGC, BLC, 3D DNR, HLC, EIS, устранение дымки, многозонная фокусировка и экспозиция
Переключение день/ночь:	Цвет, ч/б, авто

Аудио

Аудиокомпрессия:	G722.1/G711ulaw/G711alaw/G726/MP2L2/PCM
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)/32 Kbps (PCM)
Детекция звуков:	Выкл, Вкл

Программное обеспечение

Громкоговорители:	Да
Аксессуары в комплекте:	настенный кронштейн

Частота кадров

1. Стрим:	50 Гц: 1080p, 1280 × 960, 720p / 25 кадров в секунду 60 Гц: 1080p, 1280 × 960, 720p / 30 кадров в секунду
2. Стрим:	50 Гц: 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288 / 25 кадров в секунду 60 Гц: 704 × 480, 640 × 480, 352 × 240 / 30 кадров в секунду
3. Стрим:	50 Гц: 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480 / 25 кадров в секунду 60 Гц: 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480 / 30 кадров в секунду

Сеть	
Пользователи:	До 32 пользователей, 3 уровня: администратор, оператор и пользователь
Количество клиентов:	До 20 одновременно
Видеокompрессия:	Основной поток: H.264, H.264+, H.265, H.265+. Дополнительный поток: H.264, H.265, MJPEG Третий поток: H.264, H.265, MJPEG
Профили H.264:	Baseline Profile, main Profile, High Profile
Скорость передачи данных:	256 Кбит/с – 16 Мбит/с
Масштабируемое видеокодирование (SVC):	Да
Хранилище:	Карты microSD, microSDHC, microSDXC с ANR (до 256 Гбайт), NAS (поддержка NFS, SMB/CIFS)
Частота кадров:	Основной поток 50 Гц: 25 кадров в секунду (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720), 50 кадров в секунду (1280 × 960, 1280 × 720) 60 Гц: 30 кадров в секунду (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60 кадров в секунду (1280 × 960, 1280 × 720) Подпоток 50 Гц: 25 кадр / с (704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60 Гц: 30 кадр / с (704 × 480, 640 × 480, 352 × 240) Третий поток 50 Гц: 25 кадров в секунду (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60 Гц: 30 кадров 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 зоны
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 120°/с, переход по пресетам 120 °/с
Скорость наклона:	Настраивается от 0,1 °/с до 80°/с, переход по пресетам 80 °/с
Диапазон поворота:	360°, бесконечно
Диапазон наклона:	От –15° до 90°, автопереворот 210° total
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

Pan Tilt Zoom

Регулировка угловой скорости:	Угловая скорость может автоматически подстраиваться под кратность зума
Отображение позиции PTZ:	Вкл., выкл.
Трекинг:	Ручной, автоматический

Интерфейсы ввода / вывода

Аудио вход/выход:	1 канал аудиовход, 1 канал аудиовыход
Тревожный вход/выход:	2 входа, 1 выход (до 12 В DC, 30 мА), клеммный блок
Сетевые интерфейсы:	1x 10, 100 Base T, TX HiPoE (RJ-45)

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 движения:	Вкл., выкл., детекция в выделенной области
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
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 5 человеческих лиц и поддерживает обнаружение, захват, градацию, выбор лица в движении и вывод лучшего изображения лица
Защита от несанкционированного вмешательства:	Изменение сцены и расфокусировка

Сертификаты

Степень защиты:	IP66 (IEC 60529-2013), IK10 (IEC 62262:2002), (без стекла объектива)
Соответствие стандартам:	CE, EAC, FCC, RoHS
Поддержка стандартов:	ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T), ISAPI, SDK

Условия эксплуатации

Рабочая температура:	От -40 до +65 °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 43 Вт

Механические характеристики

Габаритные размеры:	Ø 220 × 363 мм
Масса:	5000 г

Упаковка

Размеры упаковки:	322 x 278 x 585 мм
Вес упаковки:	8400 г
Упаковочная единица:	2
Размер оптовой упаковки:	589 x 347 x 610 мм

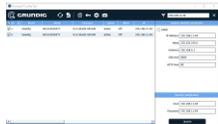
Упаковка

Общий вес упаковки: 17300 г

Аксессуары



GD-CW-VIEWER



GD-CW-FINDER



GD-SW-SCMS



GD-HW-SD-128GB



GD-HW-SD-256GB



GD-BR-AJX03



GD-BR-AMA01



GD-BR-AMC04



GD-BR-AMP01



GD-BR-AMP04



GD-BR-AMP06



GD-BR-AML06



GD-BR-AMP07



GD-BR-AMS01



GD-BR-AMW08



GD-BR-AMW09



GD-BR-AWJ03

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.

2 Мп IP Камера

GD-CI-CP2747P

GRUNDIG