



Категория: Цилиндрические - IP - Камера

Код товара: GU-CI-BP8634T

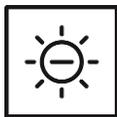
Код EAN:: 4260573065325

SMART

Линейка продуктов SMART предлагает комплексный охват современных видеосистем с расширенным анализом искусственного интеллекта.

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.

Глубокое обучение



Этот инновационный метод позволяет обрабатывать информацию и выполнять соответствующие действия на основе искусственного интеллекта.

Активное сдерживание

Система активного сдерживания помогает сдерживать потенциальных злоумышленников на ранней стадии. Благодаря встроенным источникам света и/или динамикам возможные преступные действия можно предотвратить до того, как они произойдут. В зависимости от пейзажа доступны камеры с белым или красно-синим источником света. Благодаря встроенному алгоритму глубокого обучения система может надежно идентифицировать людей. Если срабатывает сигнал тревоги о вторжении, он не только отправляет оповещение, но и доставляет соответствующую видеозапись непосредственно на мобильное устройство в режиме реального времени.

Функции

- 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
- Встроенный микрофон и динамик
- Интегрировано множество функций искусственного интеллекта, таких как обнаружение лиц, обнаружение вторжений, подсчет объектов, очереди, тепловая карта и многое другое.

8 Мп IP Камера

GU-CI-BP8634T

GRUNDIG

- Вспышка белого света и функция сдерживания звукового сигнала

Соответствует NDAA

Линия SMART компании GRUNDIG Security полностью соответствует Закону о полномочиях национальной обороны (NDAA), который запрещает федеральным агентствам США и их партнерам использовать оборудование или услуги видеонаблюдения и телекоммуникаций некоторых китайских компаний. Этот закон является частью NDAA Джона С. Маккейна и вступает в силу с августа 2020 года.

С нашей линейкой продуктов SMART вы можете быть уверены, что ваша система безопасности соответствует этому важному нормативу. Наши продукты соответствуют самым высоким стандартам качества и надежности, обеспечивая вам необходимую безопасность для защиты ваших активов и персонала.

Спецификация GU-CI-BP8634T

Камера

Сенсор:	1/1.8" CMOS с прогрессивным сканированием
Разрешение видео:	3840 × 2160
Чувствительность на приёмном элементе:	0.0008 Lux @ F1.7 (AGC ON)
Чувствительность на приёмном элементе в ч/б режиме:	0 Люкс ИК подсветкой
Скорость затвора:	1/5 ~ 1/20000 s
Длинная выдержка:	Поддерживается
Баланс белого:	Авто, ручной режим

Объективы

Фокусное расстояние:	8 – 32 мм моторизованный вариообъектив
Светосила объектива:	F1.7 ~ 1.76
Регулировка диафрагмы:	P-Iris
Фокусировка:	Авто, ручной режим
Кратность зума:	4x
поле зрения:	40° ~ 14° (по горизонтали), 27° ~ 10° (по вертикали), 49° ~ 17° (по диагонали)

Подсветка

ИК подсветка:	До 100 м
Расстояние белого света:	До 30 м
Белый светодиод:	да

Видео

Управление цветностью:	Авто, цвет, ч/б, механический ИК фильтр
WDR:	120 дБ
Улучшение изображения:	BLC, 3D DNR, HLC, DIS, DEFOG
Настройка изображения:	Коридорный режим, насыщенность, яркость, контрастность, резкость и баланс белого настраиваются с помощью клиентского программного обеспечения или веб-браузера
Переключение день/ночь:	Автоматически, по расписанию, День Ночь
Приватные зоны:	4 зоны, прямоугольник

Аудио

Детекция звуков:	Обнаруживает необычные звуки: лай собак, плач младенцев, выстрелы, резкое увеличение и уменьшение звука
------------------	---

Программное обеспечение

Аксессуары в комплекте:	Распределительная коробка
-------------------------	---------------------------

Частота кадров

1. Стрим:	50 Гц: 3840 × 2160, 3072 × 1728, 2592 × 1944, 2592 × 1520, 2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720 / 25 кадров в секунду 60 Гц: 3840 × 2160, 3072 × 1728, 2592 × 1944, 2592 × 1520, 2304 × 1296, 1920 × 1080, 1280 × 720 / 30 кадров в секунду
2. Стрим:	50 Гц: 25 кадров в секунду (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480) 60 Гц: 30 кадров в секунду (1920 × 1080, 1280 × 720, 640 × 480)
3. Стрим:	50 Гц: 25 кадров в секунду (640 × 480, 320 × 240) 60 Гц: 30 кадров в секунду (640 × 480, 320 × 240)

Сеть

Функции:	Сброс одной кнопкой, подавление бликов, три потока, зеркалирование, защита паролем, маска конфиденциальности, фильтр IP-адресов
Видеокомпрессия:	H.264, H.264+, H.265, H.265+, MJPEG
Скорость передачи данных:	256 Кбит/с – 16 Мбит/с
Хранилище:	Встроенная карта памяти Micro SD до 512 Гб, NAS (поддержка NFS, SMB/CIFS)
Клиентский софт:	C-WERK Viewer, Smart-Line Client PC-Software, IOS App, Android App (GSVM)
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, IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, PPPoE, SNMP
Кибер-безопасности:	Различные уровни пароля, защита паролем, сложный пароль, шифрование HTTPS, дайджест-аутентификация для HTTP/HTTPS, фильтр IP-адресов, WSSE и дайджест-аутентификация для ONVIF, RTP/RTSP через HTTPS, контроль времени ожидания, журнал аудита безопасности, TLS 1.0, TLS 1.1 и TLS 1.2, TLS 1.2 с обновленными наборами шифров, включая шифрование AES 256, защиту от задержки грубой силы, подписанную прошивку.

Интерфейсы ввода / вывода

Аудио вход/выход:	1 вход: линейный вход или микрофонный вход & встроенный микрофон, 1 выход: линейный выход и встроенный динамик, монозвук
Тревожный вход/выход:	2/2
Сетевые интерфейсы:	1 × 10/100BASE-T/TX PoE (RJ45)
Интерфейсы:	1x RS485, 1x WIEGAND

Интеллектуальные функции

Детекция движения:	Вкл., Выкл., Настройка зоны, Чувствительность
Обнаружение людей и транспортных средств:	Регулируется, должны ли быть обнаружены люди, моторизованные или немоторизованные транспортные средства.
Детекция вторжения:	Люди, моторизованные транспортные средства или немоторизованные транспортные средства, въезжающие, выезжающие или проезжающие через предопределенную виртуальную область, поддерживается до 4 правил.
Лересечения линии:	Люди, моторизованные или немоторизованные транспортные средства пересекают заданную виртуальную линию, поддерживается до 4 правил.
Детектор исчезновения объекта:	Обнаруживает брошенные или потерянные объекты в предопределенной регулируемой области. В этом случае тревожное уведомление или сигнал отправляется автоматически и в режиме реального времени.
Подсчет объектов:	Количество вошедших и вышедших объектов подсчитывается и отображается на экране в реальном времени
Детектор лиц:	Распознавание лиц в реальном времени и мгновенное сопоставление их со списком наблюдения

Интеллектуальные функции

Распознавание номерных знаков:	Обнаруживает и распознает автомобильные номера. (Функция импорта-экспорта данных, действия могут быть запущены через разрешенный, заблокированный и другой список, поддерживается только при вставленной SD-карте).
Тепловая карта:	Визуализирует количество людей в зоне наблюдения за определенный период времени с помощью простой и удобной цветовой схемы.
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
Обнаружение плотности скопления людей:	Подсчитывает людей в заранее определенной области. Площадь и максимальное количество людей в ней можно установить
Ограничения интеллектуальных функций:	Одновременно можно использовать только функции «Обнаружение вторжения», «Вход в зону», «Выход из зоны», «Пересечение линии» и «Тепломер».
Типы событий:	Подделка видео, отключение сети, конфликт IP-адресов, движение, различные функции ИИ, внезапное увеличение/уменьшение звука
Действие по событию:	Отправка электронной почты, запуск тревожного выхода, push-уведомление для приложения GSVM и C-WERK, загрузка на FTP/облако, запуск видеозаписи и/или захвата изображения, отображение сообщения на экране, привязка PTZ, голосовая подсказка, зуммер

Сертификаты

Степень защиты:	IP67 (IEC 60529-2013), IK10 (IEC 62262:2002), NEMA 4X (NEMA 250-2018)
Соответствие стандартам:	CE, FCC, RoHS
Поддержка стандартов:	ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T, Profile M), SDK/API

Условия эксплуатации

Рабочая температура:	От -35 до +60 °C
Влажность:	Не более 90%, без конденсата

Питание

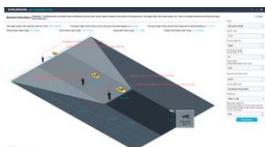
Источник питания:	12 В DC / PoE (802.3af)
Мощность:	Max. 13,5 W

Механические характеристики

Монтаж:	Поворот: 0° – 360°, наклон: 0° – 90°, вращение: 0° – 360°, регулировка по 3 осям
Габаритные размеры:	Ø 135 x 354 мм
Масса:	2 000 г

Упаковка

Размеры упаковки:	425 x 190 x 180 мм
Вес упаковки:	2400 г
Упаковочная единица:	6
Размер оптовой упаковки:	585 x 370 x 440 мм
Общий вес упаковки:	18100 г

Аксессуары

GU-SW-INST-TOOL



GU-SW-VMS



GU-SW-IP-FINDER



GU-SW-PLAYER



GD-HW-SD-128GB



GD-HW-SD-256GB

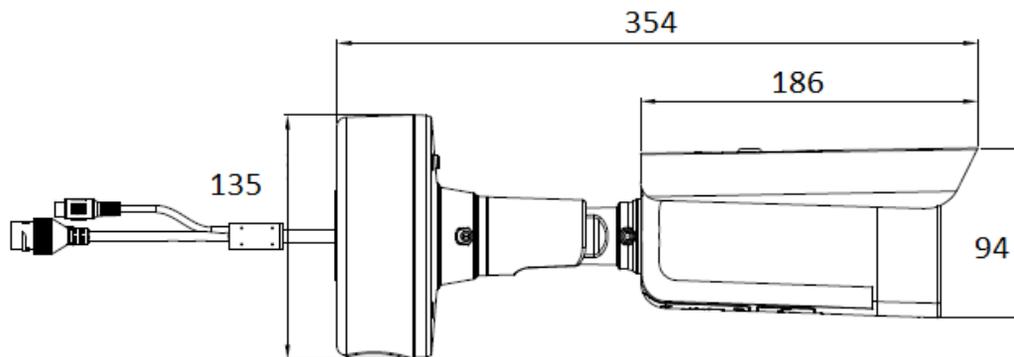


GU-BR-AMC01



GU-BR-AML01

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.