



Категория: Цилиндрические - IP - Камера

Код товара: GD-CI-CT8637T

Код EAN:: 4260573064304

## 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.

### Глубокое обучение



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

### 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
- P-Iris: система позволяет точно контролировать положение диафрагмы
- Глубокое обучение - Сравнение людей: поддерживает сравнение в реальном времени людей с библиотекой лица. Ищите целевых людей по изображению и имени.
- Распознавание нескольких типов целей - благодаря встроенным алгоритмам глубокого обучения (AI) камера распознает и записывает лицо и тело человека и выводит несколько характеристик, таких как Например, пол, возраст и то, надета ли маска.

## Спецификация GD-CI-CT8637T

<b>Камера</b>	
Сенсор:	1/1.8" CMOS с прогрессивным сканированием
Разрешение видео:	3840 × 2160
Чувствительность на приёмном элементе:	0,002 Люкс / F1.2 (AGC вкл.)
Скорость затвора:	1 – 1/100 000 с
Длинная выдержка:	Поддерживается
Баланс белого:	Manual, AWB1, AWB2, Locked WB, Fluorescent lamp, Incandescent lamp, Warm light, Natural light
<b>Объективы</b>	
Фокусное расстояние:	8 – 32 мм моторизованный вариообъектив
Регулировка диафрагмы:	P-Iris
поле зрения:	42,5° ~ 15,1° (по горизонтали), 23,3° ~ 8,64° (по вертикали), 49,6° ~ 17,3° (по диагонали)
<b>Подсветка</b>	
ИК подсветка:	До 100 м
<b>Видео</b>	
Управление цветностью:	Вкл., выкл., авто, механический ИК фильтр
WDR:	120 дБ
Улучшение изображения:	BLC, 3D DNR, Defog, EIS, HLC
Настройка изображения:	Насыщенность, яркость, контрастность, AGC и баланс белого и резкость настраиваются через клиентское ПО или веб-интерфейс
Переключение день/ночь:	Автоматически, по расписанию, День Ночь, по тревожному входу
Приватные зоны:	8 программируемых зон
<b>Сеть</b>	
Функции:	Сброс одной кнопкой, антиблик, 5 потоков, Heartbeat, зеркалирование, защита паролем, маска конфиденциальности, водяной знак, фильтр IP-адресов
Видеокомпрессия:	H.264, H.264+, H.265, H.265+ , MJPEG
Области интереса:	Поддерживается 4 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:	Карты microSD, microSDHC, microSDXC с ANR (до 256 Гбайт), NAS (поддержка NFS, SMB/CIFS)
Частота кадров:	Основной поток 50 Гц: 25 кадров в секунду (3840 × 2160, 3072 × 1728, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Гц: 30 кадров в секунду (3840 × 2160, 3072 × 1728, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) Подпоток 50 Гц: 25 кадр / с (704 × 480, 640 × 480) 60 Гц: 30 кадров в секунду (704 × 480, 640 × 480) Третий поток 50 Гц: 25 кадров в секунду (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480) 60 Гц: 30 кадров в секунду (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480) Fourth Stream 50 Гц: 25 кадров в секунду (704 × 480, 640 × 480) 60 Гц: 30 кадров в секунду (704 × 480, 640 × 480) Пятый поток 50 Гц: 25 кадров в секунду (704 × 576, 640 × 480) 60 Гц: 30 кадров в секунду (704 × 480, 640 × 480)
Сетевые протоколы:	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, SFTP, SRTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour, UDP, PPPoE, SNMP, SSL/TLS

<b>Сеть</b>	
Кибер-безопасности:	Защита паролем, сложный пароль, шифрование HTTPS, аутентификация 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-MD5), водяной знак, фильтр IP-адресов, базовая и дайджест-аутентификация для HTTP / HTTPS, WSSE и дайджест-аутентификация для ONVIF, RTP / RTSP через HTTPS, настройки тайм-аута контроля, журнал аудита безопасности, TLS 1.2
Кнопка RESET (СБРОС):	Да
<b>Интерфейсы ввода / вывода</b>	
Видеовыходы:	1 композитный, BNC (1,0 В пик-пик), на тестовый монитор
Тревожный вход/выход:	2 входа, 2 выхода (до 24 В DC, 1 А)
Сетевые интерфейсы:	1 × 10/100/1000BASE-T/TX (RJ45)
<b>Интеллектуальные функции</b>	
Аналитика глубокого обучения:	Захват лица, обнаружение пересечения линии, обнаружение вторжений, обнаружение входа в регион, обнаружение выхода из региона, человек, транспортное средство, обнаружение нескольких типов целей, обнаружение каски, праздношатание, сбор людей, обнаружение бегущих людей.
Детекция движения:	Вкл., выкл., детекция в выделенной области
Детекция вторжения:	Вход и длительное пребывание в выделенной виртуальной зоне
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
Распознавание лиц:	Обнаружение до 60 лиц одновременно, 10 библиотеки лиц с возможностью настройки до 150 000 лиц в каждой
Защита от несанкционированного вмешательства:	Изменение сцены и расфокусировка
Типы событий:	Саботаж, потеря связи, конфликт IP-адресов, заполнение диска, ошибка диска, несанкционированный доступ, детекция движения
<b>Сертификаты</b>	
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
<b>Условия эксплуатации</b>	
Рабочая температура:	От -40 до +60 °C
Влажность:	Не более 95%, без конденсата
<b>Питание</b>	
Источник питания:	12 VDC, PoE (IEEE 802.3at)
Мощность:	До 18 Вт
<b>Механические характеристики</b>	
Габаритные размеры:	Ø 145 x 350 мм
Масса:	2280 г
<b>Упаковка</b>	
Размеры упаковки:	405 x 190 x 180 мм
Вес упаковки:	3000 г
Упаковочная единица:	9
Размер оптовой упаковки:	590 x 560 x 425 мм
Общий вес упаковки:	27500 г

## Аксессуары

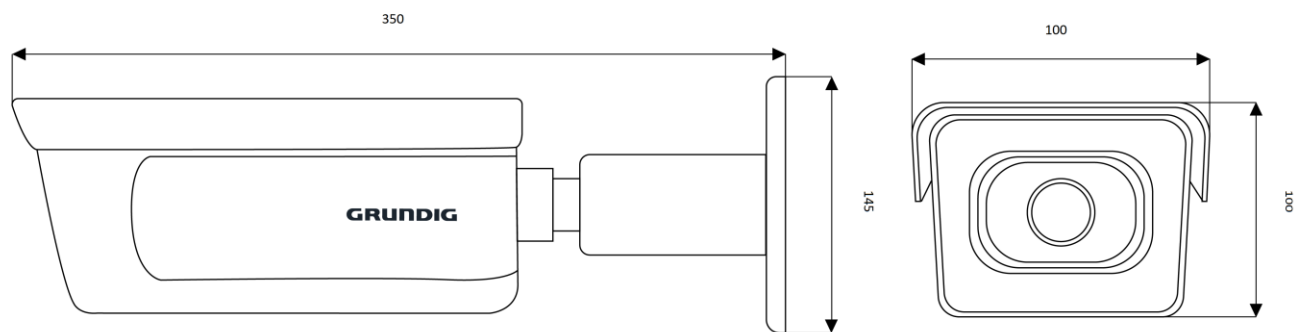


GD-BR-AMC01



GD-BR-AML03

## 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.