

8 Мп IP Камера

GD-CI-AT8505B

GRUNDIG



Категория: Корпусные / компактные - IP - Камера

Код товара: GD-CI-AT8505B

Код EAN:: 4260573062164

PREMIUM

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

## 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.

## Функции

- IP-камера, 8 Мп, трансляция живого видео
- Аудио-, тревожные входы и выходы
- Форматы видеосжатия H.265/H.265+, H.264/H.264+ и MJPEG
- Встроенные видеодетекторы: пересечения линии, вторжения, входа и выхода из зоны, оставленных/исчезнувших предметов, лиц и изменения сцены перед камерой.
- Для записи и отображения могут использоваться разные видеопотоки от камеры. Это позволяет сократить сетевой трафик при отображении на мониторе множества камер в небольшом разрешении.
- Автоматическая регулировка заднего фокуса: упрощает настройку объектива

## Спецификация GD-CI-AT8505B

### Камера

|   |   |
|---|---|
| Сенсор:   | 1/1.8" CMOS с прогрессивным сканированием   |
| Разрешение видео:                                   | 3840 × 2160   |
| Чувствительность на приёмном элементе:              | 0,007 Люкс / F1.2 (AGC вкл.)  |
| Чувствительность на приёмном элементе в ч/б режиме: | 0,0007 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 |

### Объективы

|                        |   |
|------------------------|---|
| Крепление объектива:   | C/CS крепление, с адаптером                           |
| Регулировка диафрагмы: | автоматическая диафрагма DC, Ручная диафрагма, P-Iris |
| Фокусировка:           | Авто задний фокус                                     |

### Видео

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Управление цветностью:  | Вкл., выкл., авто, механический ИК фильтр   |
| WDR:                    | 120 дБ  |
| Улучшение изображения:  | BLC, 3D DNR, Defog, EIS, 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, по тревожному входу  |

### Аудио

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Аудиокомпрессия:             | G.722.1/G.711ulaw/G.711alaw/G.726/MP2L2/PCM/MP3  |
| Скорость аудиопотока:        | 64 Кбит/с (G.711), 16 Кбит/с (G.722.1), 16 Кбит/с (G.726), 32–192 Кбит/с (MP2L2)/32 Кбит/с (PCM)/32–320 Кбит/с (MP3) |
| Фильтрация окружающего шума: | Да   |

### Программное обеспечение

|                       |    |
|-----------------------|----|
| Кнопка RESET (СБРОС): | Да |
|-----------------------|----|

### Сеть

|  |  |
|--|--|
| Функции:                               | Сброс одной кнопкой, антиблик, 5 + 5 потоков, Heartbeat, зеркалирование, защита паролем, маска конфиденциальности, водяной знак, фильтр IP-адресов |
| Видеокомпрессия:                       | Основной поток: H.264, H.264+, H.265, H.265+<br>Подпоток / Третий Поток / Четвертый Поток / Пятый Поток / Поток Costum: H.264, H.265, MJPEG        |
| Области интереса:                      | Поддерживается 4 фиксированных зоны для каждого потока и динамический трекинг лиц  |
| 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)  |

|   |  |
|---|--|
| <b>Сеть</b>                                   |  |
| Частота кадров:                               | Основной поток 50 Гц: 25 кадров в секунду ((3840 × 2160, 3200 × 1800, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)<br>60 Гц: 30 кадров в секунду (3840 × 2160, 3200 × 1800, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)<br>Подпоток 50 Гц: 25 кадр / с (704 × 576, 640 × 480)<br>60 Гц: 30 кадров в секунду (704 × 480, 640 × 480)<br>Третий поток 50 Гц: 25 кадров в секунду (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480)<br>60 Гц: 30 кадров в секунду (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480)<br>Fourt Stream 50 Гц: 25 кадров в секунду (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480)<br>60 Гц: 30 кадров в секунду (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480)<br>Пятый поток 50 Гц: 25 кадров в секунду (704 × 576, 640 × 480)<br>60 Гц: 30 кадров в секунду (704 × 480, 640 × 480)  |
| 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, HTTPS (SSL) аутентификация при входе, 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, RTP / RTSP через HTTPS, настройки времени ожидания управления, журнал аудита безопасности, SNMP V2, SNMP V3, TLS 1.1, TLS 1.2, TLS 1.2 с обновленными наборами шифров, включая шифрование AES 256., Централизованное управление сертификатами, Защита от грубой силы, подписанное микропрограммное обеспечение, безопасная загрузка с помощью проверки программного обеспечения, безопасная загрузка с помощью проверки оборудования |
| <b>Интерфейсы ввода / вывода</b>              |  |
| Видеовыходы:                                  | 1 композитный, BNC (1,0 В пик-пик), на тестовый монитор  |
| Аудио вход/выход:                             | 1 канал аудиовход, 1 канал аудиовыход  |
| Тревожный вход/выход:                         | 2 входа, 2 выхода (до 24 В DC, 1 А или 110 В AC, 500 мА)   |
| Сетевые интерфейсы:                           | 1 × 10/100/1000BASE-T/TX (RJ45)  |
| Интерфейсы:                                   | 1x RS485 полудуплекс   |
| <b>Интеллектуальные функции</b>               |  |
| 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  |
| слоняясь:                                     | Люди остаются в заранее определенной зоне дольше заданного времени.  |
| Детектор исчезновения объекта:                | Предметы, исчезнувшие из выделенной зоны, например музейные экспонаты  |
| Подсчет объектов:                             | Количество вошедших и вышедших объектов подсчитывается и отображается на экране в реальном времени   |
| Детектор лиц:                                 | Человеческое лицо распознается на изображении и может вызвать событие  |
| Защита от несанкционированного вмешательства: | Обнаружение изменения сцены, внезапного изменения громкости звука, тишины, дефокусировки   |
| Типы событий:                                 | Саботаж, потеря связи, конфликт IP-адресов, заполнение диска, ошибка диска, несанкционированный доступ, детекция движения  |
| <b>Сертификаты</b>                            |  |
| Соответствие стандартам:                      | CE, EAC, FCC, RoHS   |

**Сертификаты**

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**

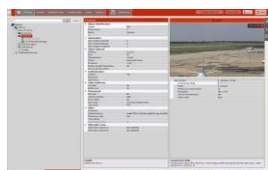
Источник питания: 12 В DC / 24 В AC, PoE (IEEE 802.3af)

Мощность: До 10 Вт

**Механические характеристики**

Габаритные размеры: 143 × 70 × 68 мм

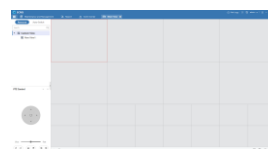
Масса: 730 г

**Аксессуары**

GD-CW-VIEWER



GD-CW-FINDER



GD-SW-SCMS



GD-HW-SD-128GB



GD-HW-SD-256GB



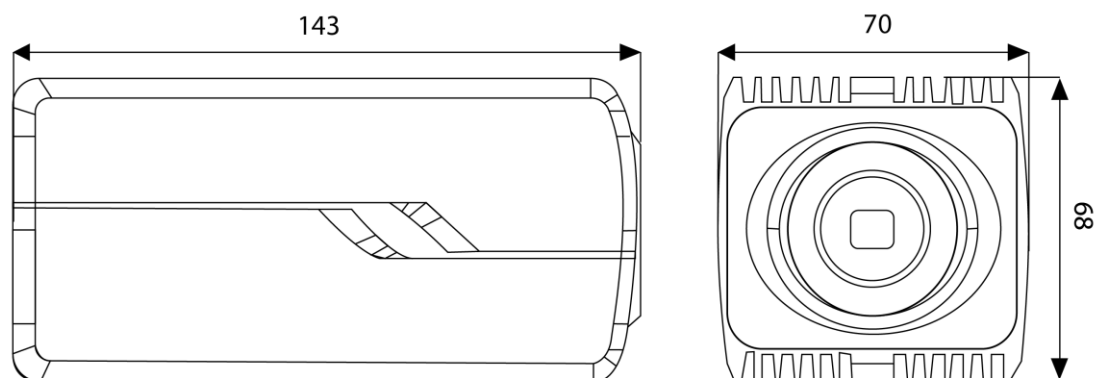
GD-LF-BT3611D-IR



GD-LF-BT1150D-IR



GD-BR-AWA03

**Wymiary****Гарантия**

8 Мп IP Камера

**GD-CI-AT8505B**

**GRUNDIG**

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.