

HIKVISION®



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

4Мп компактная IP-камера
с EXIR-подсветкой до 10м

DS-2CD2443G0-I



www.hikvision.ru

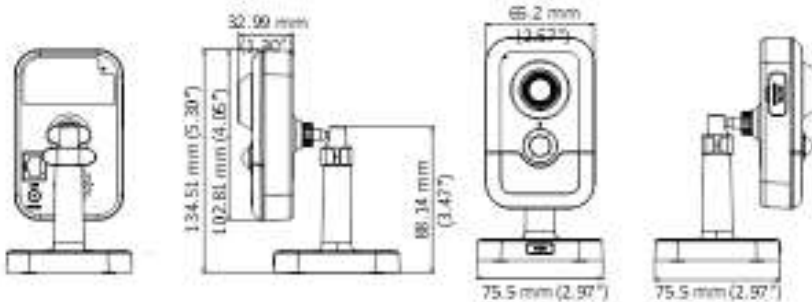
DS-2CD2443G0-I



Общая информация

- Разрешение 4Мп
- Матрица 1/3" Progressive Scan CMOS
- Аппаратный WDR 120дБ
- Обнаружение движения, вторжения в область и пересечения линии
- Встроенные микрофон и динамик
- Слот для microSD до 128Гб
- ИК-подсветка до 10м
- Питание DC12В / PoE

Размеры



*Изображения и спецификации могут быть изменены без дополнительного уведомления.

*За подробной информацией обращайтесь к вашему персональному менеджеру

Спецификации

| | |
|-------------------------------|---|
| | DS-2CD2443G0-I |
| Камера | |
| Матрица | 1/3" Progressive Scan CMOS |
| Чувствительность | Цвет: 0.01лк@(F1.2, AGC вкл.), Ч/Б: 0.018лк@(F2.0, AGC вкл.), 0лк с ИК |
| Скорость электронного затвора | 1/3с ~ 1/100,000с, поддержка медленного затвора |
| Объектив | 2.8мм @F2.0, 4мм @F2.0 |
| Крепление объектива | M12 |
| Угол обзора объектива | 2,8мм: 98° 4мм: 78° |
| Режим "день/ночь" | Механический ИК-фильтр |
| Регулировка угла установки | Поворот: 0° - 360°; наклон: 0° - 90°; вращение: 0° - 360° |
| Сжатие | |
| Видеосжатие | Основной поток: H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264 |
| Профиль H.264 | Main Profile/High Profile |
| Профиль H.265 | Main Profile |
| Битрейт видео | 256 кб/с- 16 Мб/с |
| Аудиосжатие | G722.1/G711ulaw/G711alaw/G726/MP2L2/PCM |
| Битрейт аудио | 64Кбит/с(G.711)/16Кбит/с(G.722.1)/16Кбит/с(G.726)/32-160Кбит/с(MP2L2) |
| Изображение | |
| Максимальное разрешение | 2688×1520 |
| Основной поток | 25 к/с (2688 × 1520, 2304 × 1296, 1920 × 1080) |
| Дополнительный поток | 25 к/с (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240) |
| Третий поток | 25 к/с (1280 × 720, 640 × 360, 352 × 288) |
| SVC | Поддерживается |
| Настройки изображения | Насыщенность, яркость, контраст, резкость, зеркалирование и маска приватности настраиваются через клиентское ПО или веб-браузер |
| Улучшение изображения | 120дБ WDR, 3D DNR, BLC, ROI |

| | |
|-----------------------------------|---|
| Переключение "день ночь" | Авто/ по расписанию |
| Smart видеонаналитика | |
| Детекция движения | Обнаружение пересечения линии, вторжения в область |
| Антисаботаж | Есть |
| Сеть | |
| Сетевое хранение | NAS (Поддержка NFS,SMB/CIFS), ANR |
| Протоколы | TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP™, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour |
| Безопасность | Аутентификация пользователя, водяные знаки, фильтрация IP-адресов, анонимный доступ |
| Совместимость | ONVIF(PROFILE S,PROFILE G), ISAPI |
| Срабатывание тревоги | Smart-функции, разрыв сети, конфликт IP-адресов, ошибки хранилища |
| Действия по тревоге | Запись на microSD/SDHC карту, уведомление клиента, отправка email, загрузка на FTP, активация канала записи |
| Клиент | iVMS-4200, Hik-Connect, iVMS-5200, iVMS-4500 |
| Веб-браузер | IE8+, Chrome 31.0-44, Firefox 31.0-44, Safari 8.0+ |
| Интерфейсы | |
| Сетевой интерфейс | 1 RJ45 10M/100M Ethernet |
| Аудиовход | 1 встроенный микрофон |
| Аудиовыход | 1 встроенный динамик |
| Фильтрация шумов окружающей среды | Поддерживается |
| Частота дискретизации | 8 кГц / 16 кГц / 32 кГц / 44.1 кГц / 48 кГц |
| Тревожные интерфейсы | 1 вход / 1 выход |
| Локальное хранилище | Слот для microSD/SDHC/SDXC до 128Гб |
| Кнопка сброса настроек | Есть |
| Основное | |
| Питание | DC12В ± 25%/PoE(802.3af, class 3) |
| Потребляемая мощность | 7.5Вт макс. |
| Рабочие условия | -20 °C...+60 °C, влажность 95% или меньше (без конденсата) |
| PIR-датчик | Дальность до 10м, горизонтальный угол 90°, вертикальный угол 80° |
| Дальность действия ИК-подсветки | До 10м |
| Материал корпуса | Пластик |
| Размеры | 102.8 × 65.2 × 32.6 мм |
| Вес (нетто) | 0,128кг |

Правила эксплуатации

1. Устройство должно эксплуатироваться в условиях, обеспечивающих возможность работы системы охлаждения. Во избежание перегрева и выхода прибора из строя не допускается размещение рядом с источниками теплового излучения, использование в замкнутых пространствах (ящик, глухой шкаф и т.п.). Рабочий диапазон температур от -20 до +60 (°C).
2. Все подключения должны осуществляться при отключенном электропитании.
3. Запрещена подача на входы устройства сигналов, не предусмотренных назначением этих входов – это может привести к выходу устройства из строя.
4. Не допускается воздействие на устройство температуры свыше +60 ° C, источников электромагнитных излучений, активных химических соединений, электрического тока, а также дыма, пара и других факторов, способствующих порче устройства. Не допускается воздействие прямых солнечных лучей непосредственно на матрицу видеокамеры.
5. Конфигурирование устройства лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.
6. Не допускаются падения и сильная тряска устройства.
7. Рекомендуется использование источника бесперебойного питания, во избежание воздействия скачков напряжения или нештатного отключения устройства.

Для получения информации об установке и включении устройства, пожалуйста, обратитесь к Краткому руководству пользователя этого устройства.