

HIKVISION®



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

2Мп уличная купольная IP-камера

с EXIR-подсветкой до 30м

DS-2CD2H23G0-IZS

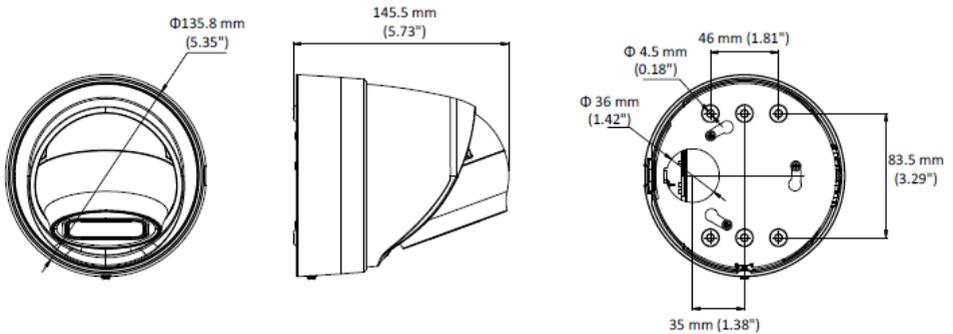
DS-2CD2H23G0- IZS

Общая информация

- Разрешение 2Мп
- Матрица 1/2.8" Progressive Scan CMOS
- Аппаратный WDR 120дБ
- Обнаружение движения, вторжения в область и пересечения линии
- EXIR-подсветка до 30м
- Широкий температурный диапазон: -40 °С...+60 °С
- IP67, IK10
- Питание DC12В / PoE



Размеры



*Изображения и спецификации могут быть изменены без дополнительного уведомления.

*За подробной информацией обращайтесь к вашему персональному менеджеру

Спецификации

| | |
|--------------------------------------|---|
| | DS-2CD2H23G0-IZS |
| Камера | |
| Матрица | 1/2.8" Progressive Scan CMOS |
| Чувствительность | Цвет: 0.01лк@(F1.2,AGC вкл.), Ч/Б: 0.018лк@(F1.6,AGC вкл.), 0лк с ИК |
| Скорость электронного затвора | 1/3с ~ 1/100,000с, поддержка медленного затвора |
| Объектив | 2.8-12мм, @F1.6, моторизированный вариообъектив |
| Крепление объектива | Ф14 |
| Угол обзора объектива | по горизонтали: 110° - 31° по вертикали: 58° - 18° по диагонали: 136° - 36° |
| Фокусировка | Вручную |
| Режим "день/ночь" | Механический ИК-фильтр |
| Регулировка угла установки | Поворот: 0° - 355°; наклон: 0° - 75°; 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 | 32 кб/с– 16 Мб/с |
| Аудиосжатие | G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM |
| Битрейт аудио | 64Кбит/с(G.711)/ 16Кбит/с(G.722.1)/ 16Кбит/с(G.726)/ 32-192Кбит/с(MP2L2) |
| Изображение | |
| Максимальное разрешение | 1920×1080 |
| Основной поток | 25 к/с (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) |
| Дополнительный поток | 25 к/с (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240) |
| Третий поток | 25 к/с (1920 × 1080, 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/ по тревоге |
| Smart видеоаналитика | |
| Детекция движения | Обнаружение пересечения линии, вторжения в область |
| 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 | Уведомление клиента, отправка email, загрузка на FTP, активация канала записи |
| Клиент | iVMS-4200, Hik-Connect, iVMS-5200 |
| Веб-браузер | IE8+, Chrome 31.0-44, Firefox 30.0-51, Safari 8.0+ |
| Интерфейсы | |
| Сетевой интерфейс | 1 RJ45 10M/100M Ethernet |
| Аудио | 1 вход (линейный, микрофонный), 1 аудиовыход (монозвук) |
| Тревожные вход/ выход | 1/1 |
| Фильтрация шумов окружающей среды | Поддерживается |
| Частота дискретизации | 16кГц/ 32 кГц/ 44.1 кГц/ 48 кГц |
| Локальное хранилище | Слот для microSD/SDHC/SDXC до 128 Гб |
| Кнопка сброса настроек | Есть |
| Основное | |
| Питание | DC12В ± 25%/PoE(802.3af, class 3) |
| Потребляемая мощность | 12.5Вт макс. |
| Рабочие условия | -40 °С...+60 °С, влажность 95% или меньше (без конденсата) |
| Защита | IP67, IK10, Подавитель напряжения переходных процессов TVS 2000В для грозозащиты |
| Дальность действия EXIR-подсветки | До 30м |
| Материал корпуса | Металл |
| Размеры | Ø 135.8 × 145.5мм |
| Вес (нетто) | 1,2кг |

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 -40 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.