



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

8Мп уличная цилиндрическая IP-камера

с EXIR-подсветкой до 30м

DS-2CD3085FWD-I



www.hikvision.ru

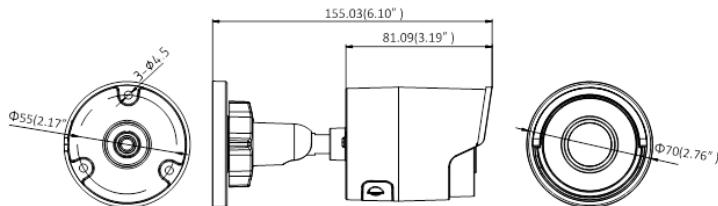
DS-2CD3085FWD-I



Общая информация

- Разрешение 8Мп
- 1/2.5" Progressive Scan CMOS
- Высокая светочувствительность 0.01 лк
- Поддержка кодеков H.264+ и H.265+
- Слот для microSD до 128Гб
- Аппаратный WDR 120дБ
- Обнаружение движения, вторжения в область и пересечения линии
- EXIR-подсветка до 30м
- Широкий температурный диапазон: -40 °C...+60 °C
- IP67

Размеры



Аксессуары



DS-1280ZJ-XS

Монтажная коробка

*Изображения и спецификации могут быть изменены без дополнительного уведомления.
*За подробной информацией обращайтесь к вашему персональному менеджеру

Спецификации

| | |
|-------------------------------|---|
| | DS-2CD3085FWD-I |
| Камера | |
| Матрица | 1/2.5" Progressive Scan CMOS |
| Чувствительность | 0.01лк@[F1.2,AGC вкл.], 0лк с ИК |
| Скорость электронного затвора | 1/3с ~ 1/100,000с |
| Объектив | 2.8мм, 4мм, 6мм@F2.0 |
| Крепление объектива | M12 |
| Угол обзора объектива | 102° [2.8 мм], 79° [4 мм], 50° [6 мм] |
| Режим "день/ночь" | Механический ИК-фильтр с автопереключением |
| Регулировка угла установки | Поворот: 0 ° - 360 °; наклон: 0 ° - 90 °; вращение: 0 ° - 360 ° |
| Сжатие | |
| Видеосжатие | H.265/H.264/MJPEG/H.265+/H.264+ |
| Профиль H.264 | Main Profile/ High Profile |
| Профиль H.265 | Main Profile |
| Битрейт видео | 32 кб/с- 16 Мб/с |
| Изображение | |
| Максимальное разрешение | 3840 × 2160 |
| Основной поток | 20 к/с [3840 × 2160], 25 к/с [2560 × 1920, 2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720] |
| Дополнительный поток | 25 к/с [640 × 360, 352 × 288] |
| Третий поток | 25 к/с [1280 × 720, 640 × 360, 352 × 288] |
| SVC | Поддерживается |
| Настройки изображения | Насыщенность, яркость, контраст, резкость, режим коридора, зеркализование и маска приватности настраиваются через клиентское ПО или веб-браузер |
| Улучшение изображения | 120dB WDR, 3D DNR, BLC, 1 регион ROI |
| Переключение "день/ночь" | Авто/ по расписанию |
| Smart видеоналитика | |
| Детекция движения | Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, оставленных/пропавших предметов |

| | |
|-----------------------------------|--|
| Распознавание объектов | Обнаружение лиц |
| Сеть | |
| Сетевое хранение | NAS [Поддержка NFS, SMB/CIFS], ANR |
| Протоколы | TCP/IP, UDP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6 |
| Безопасность | Аутентификация пользователя, водяные знаки, фильтрация IP-адресов |
| Совместимость | ONVIF[PROFILE S, PROFILE G], PSIA, CGI, ISAPI |
| Срабатывание тревоги | Smart-функции, разрыв сети, конфликт IP-адресов, ошибки авторизации, ошибки хранилища |
| Действия по тревоге | Запись на microSD/SDHC/SDXC карту, уведомление клиента, отправка email, загрузка на FTP, активация канала записи |
| Интерфейсы | |
| Сетевой интерфейс | 1 RJ45 10M/100M Ethernet |
| 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 | 7Вт макс. |
| Рабочие условия | -40 °C...+60 °C, влажность 95% или меньше (без конденсата) |
| Защита | IP67 |
| Дальность действия EXIR-подсветки | До 30м |
| Материал корпуса | Металл |
| Размеры | Ø 70 × 155,03мм |
| Вес (нетто) | 0,41кг |

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.