

IP-камера DS-2CD3021G0-IUVSC

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



Основная информация

- 1/2.7" Progressive Scan CMOS
- Макс. 1920 × 1080 @ 30 к/с
- Фиксированный объектив 2.8/4/6 мм (опционально)
- H.265, H.265+, H.264+, H.264
- 120 дБ WDR
- Дальность ИК-подсветки: до 40 м
- IP67
- VLC/3D DNR/ROI/HLC
- Цвет: 0.008 лк@(F1.8, AGC вкл.), Ч/Б: 0.001 лк @ (F1.8, AGC вкл), 0 лк с ИК



Спецификации

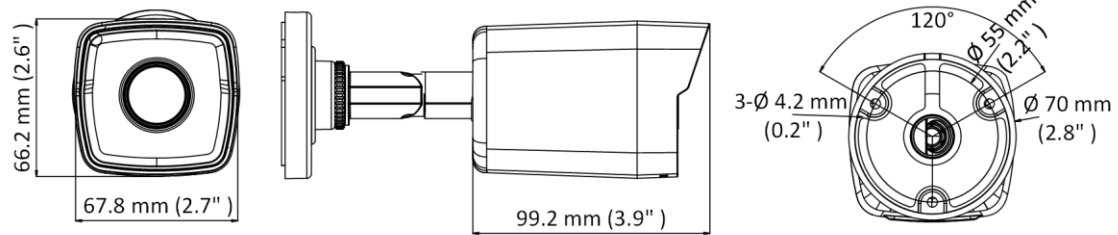
Камера	
Матрица	1/2.7" Progressive Scan CMOS
Чувствительность	Цвет: 0.008 лк@(F1.8, AGC вкл.), Ч/Б: 0.001 лк @ (F1.8, AGC вкл), 0 лк с ИК
Скорость электронного затвора	От 1/3 до 1/100,000 с
Поддержка медленного затвора	Есть
Фокусное расстояние	2.8/4/6 мм
Фокусировка	Фиксированная
Объектив	2.8 мм, угол обзора по горизонтали: 118° 4 мм, угол обзора по горизонтали: 107° 6 мм, угол обзора по горизонтали: 62°
Крепление объектива	M12
Диафрагма	F1.6
Режим «день/ночь»	ИК-фильтр
WDR	120 дБ
3-х осевая регулировка (кронштейн)	Поворот: от 0 до 360°, наклон: от 0 до 90°, вращение: от 0 до 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	Baseline Profile/Main Profile/High Profile
H.264+	Для основного потока
Профиль H.265	Main Profile
H.265+	Для основного потока
Битрейт видео	От 32 Кбит/с до 8 Мбит/с
Изображение	
Максимальное разрешение	1920 × 1080
Основной поток	50 Гц: 25 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Гц: 30 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720)
Дополнительный поток	50 Гц: 25 к/с (640 × 480, 640 × 360) 60 Гц: 30 к/с (640 × 480, 640 × 360)
Третий поток	50 Гц: 1 к/с (640 × 360) 60 Гц: 1 к/с (640 × 360)
Улучшение изображения	BLC/3D DNR/HLC
Настройки изображения	Насыщенность, яркость, контраст, резкость, режим коридора, зеркалирование и маска приватности настраиваются через клиентское ПО или веб-браузер
Переключение «День/ночь»	День/Ночь/Автоматич./По расписанию
Сеть	

Протоколы	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS
API	ONVIF (PROFILE S), ISAPI, SDK
Безопасность	Защита паролем, сложный пароль, шифрование HTTPS, аутентификация 802.1X (EAP-TLS 1.2, EAP-LEAP, EAP-MD5), водяные знаки, фильтрация IP-адресов, базовая и дайджест-аутентификация для HTTP/HTTPS, WSSE и дайджест-аутентификация для ONVIF, TLS1.2
Одновременный просмотр в режиме реального времени	До 6 каналов
Пользователь/хост	До 32 пользователей 3 уровня: Администратор, Оператор и Пользователь
Клиент	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Веб-интерфейс	IE8+, Chrome 41.0-44, Firefox30.0-51, Safari8.0-11
Интерфейсы	
Сетевые интерфейсы	1 RJ45 auto 10/100M порт Ethernet
Смарт-видеоаналитика	
Смарт-событие	Обнаружение пересечения линии, вторжения
Основное событие	Обнаружение движения, детектор саботажа, исключения (разрыв сети, конфликт IP-адресов, несанкционированный вход, переполнение накопителя, ошибка накопителя)
Метод привязки	Загрузка на FTP, уведомление центра наблюдения, отправка Email, захват триггера
Основное	
Рабочие условия	От -30 до +60 °С, влажность 95% или меньше (без конденсата)
Питание	DC 12 В ± 25%, 5 Вт PoE (802.3af, от 36 до 57 В, класс 3), 6.5 Вт
Дальность ИК-подсветки	До 30 м
Уровень защиты	IP67
Материал	Металл/Пластик
Размеры	Камера: 7.8 × 66.2 × 177.6 мм (2.7" × 2.6" × 7") Упаковка: 216 мм × 121 мм × 118 мм (8.5" × 4.8" × 4.6")
Масса	Камера: 270 г

Доступные модели

DS-2CD3021G0-IUVSC (2.8/4/6 мм)

Размеры



Unit: mm (inch)

Ед. изм.: мм (дюймы)

Аксессуары



DS-1258ZJ

Junction Box

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 минус 40 до плюс 60 °С.
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 плюс 60 °С, 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 соответствующего устройства.