

HIKVISION®



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

3Мп уличная цилиндрическая IP-камера

с ИК-подсветкой до 30м

DS-2CD1031-I



www.hikvision.ru

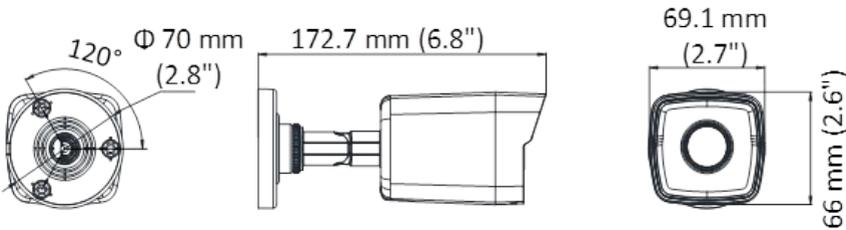
DS-2CD1031-I



Общая информация

- Разрешение 3Мп
- 1/3" Progressive Scan CMOS
- ИК-подсветка до 30м
- Широкий температурный диапазон: -40 °С...+60 °С
- IP67
- Питание DC12В / PoE

Размеры



*Изображения и спецификации могут быть изменены без дополнительного уведомления.

*За подробной информацией обращайтесь к вашему персональному менеджеру

Спецификации

	DS-2CD1031-I
Камера	
Матрица	1/3" 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	105.8° (2.8 мм), 83.6° (4 мм), 55° (6 мм)
Режим "день/ночь"	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Регулировка угла установки	Поворот: 0° - 360°; наклон: -90° - 90°; вращение: 0° - 360°
Сжатие	
Видеосжатие	H.264/H.264+/MJPEG
Профиль H.264	Main Profile/ High Profile
Битрейт видео	32 кбит/с – 16 Мбит/с
Изображение	
Максимальное разрешение	2304×1296
Основной поток	20 к/с (2304 × 1296), 25 к/с (1920 × 1080, 1280×720)
Дополнительный поток	25 к/с (640 × 360, 352 × 288)
Настройки изображения	Насыщенность, яркость, контраст, резкость настраиваются через клиентское ПО или веб-браузер
Улучшение изображения	DWDR, 3D DNR, BLC
Переключение "день ночь"	Авто/ по расписанию
Сеть	
Сетевое хранение	NAS (Поддержка NFS,SMB/CIFS)
Протоколы	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour
Безопасность	Аутентификация пользователя, водяные знаки, фильтрация IP-адресов
Совместимость	ONVIF(PROFILE S,PROFILE G), ISAPI
Срабатывание тревоги	Детектор движения, тампер видео, разрыв сети, конфликт IP-адресов

Интерфейсы	
Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet
Основное	
Питание	DC12В ± 25%/PoE(802.3af)
Потребляемая мощность	6.5Вт макс.
Рабочие условия	-40 °С...+60 °С, влажность 95% или меньше (без конденсата)
Защита	IP67
Дальность действия ИК-подсветки	До 30м
Размеры	69.1 × 66 × 172.7мм
Вес (нетто)	0,5кг

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.