

Техническая спецификация

IP-камера цилиндрическая Hikvision DS-2CD3067G3-LIU(Y)/SL · модель DS-2CD3067G3-LIU(Y)/SL

Общие	
Тип устройства	IP-камера цилиндрическая
Модель	DS-2CD3067G3-LIU(Y)/SL
Артикул	DS-2CD3067G3-LIU(Y)/SL
Изображение	
Разрешение, Мп	6 Мп
Размер матрицы	1/1.8"
Матрица	1/1.8" CMOS с прогрессивной развёрткой
Разрешение	3200 × 1800
Фокусное расстояние, мм	2.8
Тип объектива	Фиксированный объектив, 2.8 или 4 мм
Объектив	2.8 мм, гориз. 108.8°, верт. 56.4°, диаг. 134.3° 4 мм, гориз. 93.3°, верт. 47.2°, диаг. 114.2°
Минимальная освещённость	цвет: 0.0005 лк @ (F1.0, AGC ON), 0 лк (с подсветкой)
Динамический диапазон (WDR)	130 дБ
Подсветка	ИК и белая подсветка
Сеть	
Скорость Ethernet	1 RJ-45 10/100 Мбит/с адаптивный порт Ethernet
Сетевые протоколы	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, SNMP, WebSocket, WebSockets, SRTP, SFTP
Питание	
Питание	12 В пост. тока ± 25%, 1.25 А, макс. 15 Вт, Ø5.5 мм разъём питания, защита от переплюсовки PoE: IEEE 802.3at, класс 4, макс. 18 Вт
Питание PoE	Есть
Конструкция	
Материал корпуса	передняя крышка — металл, корпус — металл, кронштейн — металл
Класс защиты IP	564
Защита	IP67: IEC 60529-2013, IK10: IEC 62262:2002
Габариты	Ø74.4 × 176.3 мм
Вес, кг	0.52
Масса брутто, кг	0.825

Условия	
Температура хранения	-30...+60 °С. Влажность 95% и ниже (без конденсации)
Прочие характеристики	
Аудио	Встроенный микрофон: сдвоенный микрофонный массив
Карта памяти	Встроенный слот для карты microSD/microSDHC/microSDXC, до 512 GB
Аналитика	детекция подмены сцены, детекция нештатных звуков, детекция расфокусировки
Кодеки видео	Основной поток: H.265/H.264/H.264+/H.265+ Дополнительный поток: H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264 Четвёртый поток: H.265/H.264/MJPEG
Сертификаты	CE-RoHS: 2011/65/EU
Электронный затвор	от 1 до 1/100 000 с
Отношение сигнал/шум (SNR)	≥ 52 дБ
Безопасность	защита паролем, требование сложного пароля, шифрование HTTPS, аутентификация 802.1X (EAP-TLS, EAP-LEAP, EAP-MD5), водяной знак, фильтрация IP-адресов, аутентификация basic/digest для HTTP/HTTPS, аутентификация WSSE/digest для ONVIF, RTP/RTSP поверх HTTPS, настройка тайм-аутов, журнал аудита безопасности, TLS 1.1/1.2/1.3, аутентификация хоста (по MAC-адресу)
День/ночь	Механический ИК-фильтр (ICR)
Максимальная диафрагма	F1.0
Сжатие аудио	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
Браузер	просмотр без плагина: Chrome 91+, Firefox 88+, Edge 91+, Safari 13+ локальный сервис: Chrome 91+, Firefox 88+, Edge 91+
Дальность DORI	2.8 мм: D: 89 м, O: 35 м, R: 17 м, I: 8 м 4 мм: D: 109 м, O: 43 м, R: 21 м, I: 10 м
Хранение данных	NAS (NFS, SMB/CIFS),автодозапись при восстановлении сети (ANR)
Битрейт видео	от 32 Кбит/с до 16 Мбит/с
Маскирование приватных зон	8 полигональных масок приватности
Класс антикоррозийной защиты	NEMA 4X
ПО управления	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Крепление объектива	M16
Пользователи/хосты	до 32 пользователей 3 уровня пользователей: администратор, оператор, и пользователь
Зона интереса (ROI)	5 фиксированная зона для основного и дополнительного потоков
Управление битрейтом	CBR/VBR
Регулировка угла	поворот: 0° до 360°,наклон: 0° до 90°,вращение: 0° до 360°

Реакция на тревогу	выгрузка на FTP/NAS/карту памяти, уведомление центра наблюдения, отправка email, запуск записи, снимок по тревоге, звуковое оповещение, вспышка строба
IVS (охрана периметра)	пересечение линии, вторжение, вход в зону, выход из зоны тревога по заданным типам целей (человек и транспорт)
SDK и API	ISAPI, SDK, ISUP, ONVIF (Profile S, Profile T, Profile G, Profile M)
Умная подсветка	Есть
Стабилизация изображения	EIS
Встроенный динамик	Макс. потребляемая мощность: 2 Вт, макс. уровень звукового давления: 10 см: 110 дБ.
Общие тревоги	детекция движения (тревога по заданным типам целей (человек и транспорт)), детекция заслона объектива, нештатные ситуации
Условия эксплуатации	-30...+60 °С. Влажность 95% и ниже (без конденсации)
Подсчёт людей	Есть
Битрейт аудио	64 Кбит/с (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Кбит/с (G.722.1)/16 Кбит/с (G.726)/16 Кбит/с до 64 Кбит/с (AAC-LC)/32-192 Кбит/с (MP2L2)/8-320 Кбит/с (MP3)
Детекция лиц	Есть
Тип диафрагмы	Фиксированный
Световое оповещение	Белая подсветка
Частота дискретизации аудио	8/16/32/48 кГц
EPTZ	поддержка туров и автосопровождения
Размер упаковки	234 × 120 × 117 мм
Длина волны ИК-подсветки	850 нм
Режим аудио	Моно
Вандалозащита (IK)	IK10
Встроенный микрофон	Есть
Слот карты памяти	Есть
Форма камеры	862
Тип камеры	868

Документ составлен по техническим данным производителя. Оригинальный паспорт изделия приложен к карточке товара отдельным файлом. Дата формирования: 19.08.2026