

Техническая спецификация

IP-камера купольная Hikvision DS-2CD2H67G3-LIZSY · модель DS-2CD2H67G3-LIZSY

Общие	
Тип устройства	IP-камера купольная
Модель	DS-2CD2H67G3-LIZSY
Артикул	DS-2CD2H67G3-LIZSY
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	Моторизованный вариофокальный объектив, 2.8–12 мм
Объектив	2.8–12 мм, гориз. 112.3° до 41.2°, верт. 58.1° до 23.1°, диаг. 137.4° до 47.3°
Минимальная освещённость	цвет: 0.001 лк @ (F1.2, 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%, 0.9 А, макс. 10.8 Вт, клеммная колодка (2 конт.), защита от переплюсовки PoE: IEEE 802.3af, класс 3, макс. 12.95 Вт
Питание PoE	Есть
Конструкция	
Материал корпуса	Металл
Класс защиты IP	564
Защита	IP67: IEC 60529-2013, IK10: IEC 62262:2002
Габариты	Ø143.5 × 142.7 мм
Вес, кг	1.245
Масса брутто, кг	1.52
Условия	

Температура хранения -30...+60 °C. Влажность 95% и ниже (без конденсации)

Прочие характеристики

Аудио	1 линейный вход, двухконтактная клеммная колодка, макс. амплитуда входа: 3.3 В пик-пик, входной импеданс: 4.7 KΩ, небалансный 1 линейный выход, двухконтактная клеммная колодка, макс. амплитуда выхода: 3.3 В пик-пик, выходной импеданс: 100 Ω, небалансный
Карта памяти	Встроенный слот для карты microSD/microSDHC/microSDXC, до 512 GB
Аналитика	Детекция изменения сцены
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 Третий поток доступен при определённых настройках.
Тревожные входы/выходы	1 вход, 1 выход (макс. 24 В пост. тока/24 В перем. тока, 1 А)
Сертификаты	CE-RoHS: 2011/65/EU WEEE: 2012/19/EU Reach: Regulation (EC) № 1907/2006 NEMA 4X (NEMA 250-2018)
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	Макс. F1.2
Сжатие аудио	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
Браузер	просмотр без плагина: Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+ локальный сервис: Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+
Дальность DORI	Шир.: D: 74.3 м, O: 29.5 м, R: 14.9 м, I: 7.4 м Теле: D: 183.3 м, O: 72.8 м, R: 36.7 м, I: 18.3 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	4 полигональные маски приватности
ПО управления	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Крепление объектива	Встроенный
Пользователи/хосты	до 32 пользователей 3 уровня пользователей: администратор, оператор, и пользователь
Зона интереса (ROI)	1 фиксированная область для основного потока
Управление битрейтом	CBR/VBR
Регулировка угла	поворот: 0° до 360°,наклон: 0° до 75°,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
IVS (охрана периметра)	пересечение линии, вторжение, вход в зону, выход из зоны тревога по заданным типам целей (человек и транспорт)
SDK и API	ONVIF (Profile S, Profile T, Profile G),ISAPI,SDK,ISUP
Умная подсветка	Есть
Стабилизация изображения	EIS
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)
Битрейт аудио	64 Кбит/с (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Кбит/с (G.722.1)/16 Кбит/с (G.726)/32-192 Кбит/с (MP2L2)/8-320 Кбит/с (MP3)/16-64 Кбит/с (AAC-LC)
Детекция лиц	Есть
Тип диафрагмы	Фиксированный
Частота дискретизации аудио	8/16/32/48 кГц
Размер упаковки	170 × 170 × 225 мм
Длина волны ИК-подсветки	850 нм
Режим аудио	Моно
Вандалозащита (IK)	IK10
Слот карты памяти	Есть
Форма камеры	860
Тип камеры	868
Макс. FPS, к/с	30

Документ составлен по техническим данным производителя. Оригинальный паспорт изделия приложен к карточке товара отдельным файлом. Дата формирования: 20.08.2026