

Техническая спецификация

IP-камера купольная Hikvision DS-2CD2383G2-LI2U/S(L)(RB) · модель DS-2CD2383G2-LI2U/S(L)(RB)

Общие	
Тип устройства	IP-камера купольная
Модель	DS-2CD2383G2-LI2U/S(L)(RB)
Артикул	DS-2CD2383G2-LI2U/S(L)(RB)
Изображение	
Разрешение, Мп	8 Мп
Размер матрицы	1/2.8"
Матрица	1/2.8" CMOS с прогрессивной развёрткой
Разрешение	3840 × 2160
Фокусное расстояние, мм	2.8
Тип объектива	Фиксированный объектив, 2.8 или 4 мм
Объектив	2.8 мм, гориз. 108°, верт. 59°, диаг. 127° 4 мм, гориз. 88°, верт. 44°, диаг. 105°
Минимальная освещённость	цвет: 0.005 лк @ (F1.6, AGC ON), 0 лк (с подсветкой)
Динамический диапазон (WDR)	120 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
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	Металл
Класс защиты IP	564
Защита	IP67
Габариты	Ø127.3 × 96.3 мм
Вес, кг	0.59
Масса брутто, кг	0.82
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 лиц
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.
Сертификаты	CE-RoHS: 2011/65/EU WEEE: 2012/19/EU Reach: Regulation (EC) № 1907/2006
Электронный затвор	от 1/3 до 1/100 000 с
Отношение сигнал/шум (SNR)	≥ 52 дБ
Безопасность	защита паролем, требование сложного пароля, шифрование HTTPS, фильтрация IP-адресов, журнал аудита безопасности, аутентификация basic/digest для HTTP/HTTPS, TLS 1.1/1.2/1.3, аутентификация WSSE/digest для ONVIF
День/ночь	Механический ИК-фильтр (ICR)
Максимальная диафрагма	F1.6
Сжатие аудио	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
Браузер	просмотр без плагина: Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+, Safari 13+ локальный сервис: Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+, Safari 13+
Дальность DORI	2.8 мм, D: 84 м, O: 33 м, R: 16 м, I: 8 м 4 мм, D: 117 м, O: 46 м, R: 23 м, I: 11 м
Хранение данных	NAS (NFS, SMB/CIFS), автодозапись при восстановлении сети (ANR) С картами памяти Hikvision поддерживаются шифрование карты и контроль её состояния
Битрейт видео	от 32 Кбит/с до 16 Мбит/с
Маскирование приватных зон	8 полигональных масок приватности
ПО управления	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Крепление объектива	M12
Пользователи/хосты	до 32 пользователей 3 уровня пользователей: администратор, оператор, и пользователь
Зона интереса (ROI)	1 фиксированная зона для основного и дополнительного потоков
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,вспышка строба
IVS (охрана периметра)	пересечение линии, вторжение тревога по заданным типам целей (человек и транспорт)

SDK и API	ONVIF (Profile S, Profile G),ISAPI,SDK,ISUP
Умная подсветка	Есть
Встроенный динамик	1 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 °C. 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)
Тип диафрагмы	Фиксированный
Световое оповещение	SRB модели: красная и синяя подсветка прочие модели: белая подсветка
Частота дискретизации аудио	8/16/32/48 кГц
Размер упаковки	150 × 150 × 141 мм
Длина волны ИК-подсветки	850 нм
Встроенный микрофон	Есть
Слот карты памяти	Есть
Форма камеры	860
Тип камеры	868
Макс. FPS, к/с	20

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