

Техническая спецификация

IP-камера цилиндрическая Hikvision DS-2CD2063G2-LI(2U) · модель DS-2CD2063G2-LI(2U)

Общие	
Тип устройства	IP-камера цилиндрическая
Модель	DS-2CD2063G2-LI(2U)
Артикул	DS-2CD2063G2-LI(2U)
Изображение	
Разрешение, Мп	6 Мп
Размер матрицы	1/2.4"
Матрица	1/2.4" CMOS с прогрессивной развёрткой
Разрешение	3200 × 1800
Фокусное расстояние, мм	2.8
Тип объектива	Фиксированный объектив, 2.8, 4, и 6 мм опционально
Объектив	2.8 мм, гориз. 105°, верт. 55°, диаг. 127° 4 мм, гориз. 78°, верт. 38°, диаг. 96° 6 мм, гориз. 51°, верт. 26°, диаг. 59°
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%, 0.5 А, макс. 6 Вт, защита от переполюсовки, Ø5.5 мм разъём питания PoE: IEEE 802.3af, класс 3, макс. 7.5 Вт
Питание PoE	Есть
Конструкция	
Материал корпуса	Металл
Класс защиты IP	564
Защита	IP67
Габариты	Ø74.4 × 176.3 мм
Вес, кг	0.515
Масса брутто, кг	0.76
Условия	

Температура хранения	-30...+60 °С. Влажность 95% и ниже (без конденсации)
Прочие характеристики	
Аудио	встроенный микрофон: -2U: 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	-2U: G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
Браузер	просмотр с плагином: IE 11 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: 76 м, O: 30 м, R: 15 м, I: 7 м 4 мм, D: 115 м, O: 45 м, R: 23 м, I: 11 м 6 мм, D: 164 м, O: 65 м, R: 32 м, I: 16 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 90°,вращение: 0° до 360°
Реакция на тревогу	выгрузка на FTP/NAS/карту памяти,уведомление центра наблюдения,отправка email,запуск записи,снимок по тревоге
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
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	-2U: 64 Кбит/с (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Кбит/с (G.722.1)/16 Кбит/с (G.726)/32-160 Кбит/с (MP2L2)/8-320 Кбит/с (MP3)/16-64 Кбит/с (AAC-LC)
Тип диафрагмы	Фиксированный
Частота дискретизации аудио	8/16/32/48 кГц
Размер упаковки	234 × 120 × 117 мм
Длина волны ИК-подсветки	850 нм
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