

Техническая спецификация

IP-камера купольная Hikvision DS-2CD1123G2-LIU(F)/(AB) · модель DS-2CD1123G2-LIU(F)/(AB)

Общие	
Тип устройства	IP-камера купольная
Модель	DS-2CD1123G2-LIU(F)/(AB)
Артикул	DS-2CD1123G2-LIU(F)/(AB)
Изображение	
Разрешение, Мп	2 Мп
Размер матрицы	1/2.9"
Матрица	1/2.9" CMOS с прогрессивной развёрткой
Разрешение	1920 × 1080
Фокусное расстояние, мм	2.8
Тип объектива	Фиксированный объектив, 2.8 или 4 мм
Объектив	2.8 мм, гориз. 103°, верт. 56°, диаг. 121° 4 мм, гориз. 83°, верт. 44°, диаг. 99°
Минимальная освещённость	цвет: 0.005 лк @ (F1.6, AGC ON), ч/б: 0 лк с ИК
Динамический диапазон (WDR)	DWDR
Подсветка	ИК и белая подсветка
Сеть	
Скорость Ethernet	1 RJ-45 10/100 Мбит/с адаптивный порт Ethernet
Сетевые протоколы	TCP/IP, ICMP, DHCP, DNS, HTTP, RTP, RTSP, RTCP, NTP, IGMP, IPv4, IPv6, UDP, QoS, FTP, SMTP
Питание	
Питание	12 В пост. тока ± 25%, 0.5 А, макс. 6 Вт, Ø5.5 мм разъём питания, защита от переплюсовки PoE: IEEE 802.3af, класс 3, макс. 7.5 Вт
Питание PoE	Есть
Конструкция	
Материал корпуса	Металл и пластик
Класс защиты IP	564
Защита	IP67: IEC 60529-2013, IK08: IEC 62262:2002
Габариты	Ø121.4 × 97.7 мм
Вес, кг	0.55
Масса брутто, кг	0.8
Условия	
Температура хранения	-30...+60 °С. Влажность 95% и ниже (без конденсации)

Прочие характеристики	
Карта памяти	-F: Встроенный слот для карты microSD/microSDHC/microSDXC, до 512 GB
Кодеки видео	Основной поток: H.265+/H.265/H.264+/H.264 Дополнительный поток: H.265/H.264/MJPEG
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, водяной знак, аутентификация basic/digest для HTTP, аутентификация WSSE/digest для ONVIF, журнал аудита безопасности, аутентификация хоста (по MAC-адресу)
День/ночь	Механический ИК-фильтр (ICR)
Максимальная диафрагма	F1.6
Сжатие аудио	G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC-LC
Браузер	просмотр с плагином: IE 10, IE 11 локальный сервис: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+
Дальность DORI	2.8 мм, D: 45 м, O: 18 м, R: 9 м, I: 4 м 4 мм, D: 56 м, O: 22 м, R: 11 м, I: 5 м
Хранение данных	Карта SD
Битрейт видео	от 32 Кбит/с до 8 Мбит/с
Маскирование приватных зон	4 полигональные маски приватности
ПО управления	iVMS-4200, Hik-Connect
Крепление объектива	M12
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 355°,наклон: 0° до 75°,вращение: 0° до 355°
Реакция на тревогу	выгрузка на FTP/карту памяти (-F), отправка email, уведомление центра наблюдения, запуск записи (-F), снимок по тревоге
SDK и API	ONVIF (Profile S, Profile T, Profile G (только модели -F)),ISAPI,SDK
Встроенный микрофон	Есть
Умная подсветка	Есть
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.711 ulaw)/64 Кбит/с (G.711 alaw)/16 Кбит/с (G.722.1)/16 Кбит/с (G.726)/32-160 Кбит/с (MP2L2)/16-64 Кбит/с (AAC-LC)
Тип диафрагмы	Фиксированный

Частота дискретизации аудио	8/16 кГц
Размер упаковки	150 × 150 × 141 мм
Длина волны ИК-подсветки	850 нм
Режим аудио	Моно
Вандалозащита (IK)	IK08
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