

Техническая спецификация

IP-камера купольная Hikvision DS-2CD1123G3-LIU(F)/(SX) · модель DS-2CD1123G3-LIU(F)/(SX)

Общие	
Тип устройства	IP-камера купольная
Модель	DS-2CD1123G3-LIU(F)/(SX)
Артикул	DS-2CD1123G3-LIU(F)/(SX)
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. 104°, верт. 57°, диаг. 121° 4 мм, гориз. 84°, верт. 45°, диаг. 100°
Минимальная освещённость	цвет: 0.003 лк @ (F1.6, AGC ON), ч/б: 0 лк с ИК-подсветкой
Динамический диапазон (WDR)	DWDR
Подсветка	ИК и белая подсветка
Сеть	
Скорость Ethernet	1 RJ-45 10/100 Мбит/с адаптивный порт Ethernet
Сетевые протоколы	DHCP, QoS, FTP, SSL/TLS, ICMP, RTSP, UDP, HTTPS, HTTP, DNS, IPv6, IPv4, IGMP, RTCP, RTP, DDNS, TCP/IP, UPnP, NTP, 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	Основание: металл, накладка: пластик
Класс защиты IP	564
Защита	IP67
Габариты	Ø121.5 × 97.6 мм
Вес, кг	0.48
Масса брутто, кг	0.635
Условия	
Температура хранения	-30...+60 °С. Влажность 95% и ниже (без конденсации)

Прочие характеристики	
Аудио	встроенный микрофон
Карта памяти	-F: Встроенный слот для карты microSD/microSDHC/microSDXC, до 512 GB
Аналитика	Нет
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 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	-U: G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC
Браузер	просмотр с плагином: Chrome 91+, Firefox 88+, Edge 91+
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	Нет
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 каждого 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, уведомление центра наблюдения, отправка email, запуск записи, снимок по тревоге
IVS (охрана периметра)	Нет
SDK и API	ISAPI, EZVIZ, ONVIF, ISUP, SDK
Встроенный микрофон	1 встроенный микрофон
Умная подсветка	Есть
Встроенный динамик	-LIU(F): NA
Общие тревоги	тревога саботажа видео, детекция движения (тревога по заданным типам целей: человек, транспортное средство), нештатные ситуации

Условия эксплуатации	-30...+60 °С. Влажность 95% и ниже (без конденсации)
Битрейт аудио	-U: 64 Кбит/с (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Кбит/с (G.722.1)/16 Кбит/с (G.726)/32-160 Кбит/с (MP2L2)/16-64 Кбит/с (AAC-LC)
Детекция лиц	Нет
Тип диафрагмы	Фиксированный
Световое оповещение	-LIU(F): NA
Частота дискретизации аудио	-U: 8 кГц/16 кГц
Размер упаковки	150 × 150 × 141 мм
Длина волны ИК-подсветки	850 нм
Режим аудио	Моно
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: 10.09.2026