

Техническая спецификация

IP-камера корпусная Hikvision DS-2CD6984G1/VR-U/NFC · модель DS-2CD6984G1/VR-U/NFC

Общие	
Тип устройства	IP-камера корпусная
Модель	DS-2CD6984G1/VR-U/NFC
Артикул	DS-2CD6984G1/VR-U/NFC
Изображение	
Разрешение, Мп	32 Мп
Размер матрицы	1/1.8"
Матрица	1/1.8" CMOS с прогрессивной развёрткой
Разрешение	панорама: 7680 × 3840, Original: 3840 × 2160
Фокусное расстояние, мм	2.0
Тип объектива	Фиксированный объектив, 2 мм
Объектив	2 мм, гориз. 360°, верт. 360°
Минимальная освещённость	цвет: 0.002 лк @ (F1.2, AGC ON)
Динамический диапазон (WDR)	DWDR
Сеть	
Скорость Ethernet	1 RJ-45 10/100/1000 Мбит/с адаптивный порт Ethernet, 1 1000M FC оптический интерфейс
Сетевые протоколы	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, WebSocket, WebSockets
Питание	
Питание	12 В пост. тока ± 25%, 1.2 А, макс. 14.4 Вт 24 В перем. тока ± 25%, 0.95 А, макс. 14 Вт, трёхконтактная клеммная колодка
Питание PoE	Нет
Конструкция	
Материал корпуса	металл и пластик
Класс защиты IP	403
Защита	IP66: IEC 60529:1989+AMD1:1999+AMD2:2013
Габариты	189 × 90.3 × 90.3 мм
Вес, кг	1.17
Масса брутто, кг	1.36
Условия	
Температура хранения	-30...+60 °С. Влажность 95% и ниже (без конденсации)

Прочие характеристики	
Карта памяти	Встроенный слот для карты microSD/microSDHC/microSDXC, до 512 GB
Кодеки видео	Основной поток: H.265/H.264/H.264+/H.265+
Индикация	Есть
Электронный затвор	от 1 до 1/100 000 с
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 1.2, TLS 1.3, AES128/256
Максимальная диафрагма	F2.0
Сжатие аудио	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC-LC
Браузер	просмотр с плагином: IE 10, IE 11 просмотр без плагина: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+, Safari 11+ локальный сервис: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+
Дальность DORI	D: 46.0 м, O: 18.3 м, R: 9.2 м, I: 4.6 м
Хранение данных	NAS (NFS, SMB/CIFS)
Битрейт видео	32 Кбит/с до 64 Мбит/с
ПО управления	iVMS-4200, Hik-Connect
Пользователи/хосты	до 32 пользователей 3 уровня пользователей: администратор, оператор, и пользователь
Управление битрейтом	CBR/VBR
Реакция на тревогу	уведомление центра наблюдения,отправка email
SDK и API	ONVIF, ISAPI
Встроенный микрофон	1 встроенный микрофон
Общие тревоги	нештатные ситуации (обрыв сети, конфликт IP-адресов, неавторизованный вход, заполнение HDD, ошибка HDD)
Условия эксплуатации	-30...+60 °C. Влажность 95% и ниже (без конденсации)
Битрейт аудио	64 Кбит/с (G.711)/16 Кбит/с (G.722.1)/16 Кбит/с (G.726)/32-192 Кбит/с (MP2L2)/16-64 Кбит/с(AAC-LC)/8-48 Кбит/с (PCM)
Частота дискретизации аудио	8/16/32/44.1/48 кГц
Размер упаковки	349 × 159 × 153 мм
Слот карты памяти	Есть
Форма камеры	866
Тип камеры	868

Документ составлен по техническим данным производителя. Оригинальный паспорт изделия приложен к карточке товара отдельным файлом. Дата формирования: 19.08.2026