

Техническая спецификация

IP-камера корпусная Hikvision iDS-2CD72325G0/E · модель iDS-2CD72325G0/E

Общие	
Тип устройства	IP-камера корпусная
Модель	iDS-2CD72325G0/E
Артикул	iDS-2CD72325G0/E
Изображение	
Разрешение, Мп	32 Мп
Матрица	1.61" CMOS с прогрессивной развёрткой
Разрешение	7680 × 4320
Фокусное расстояние, мм	43.0
Тип объектива	ручной вариофокальный объектив
Объектив	43–250 мм: гориз. 29.5° до 5.0°, верт. 16.7° до 2.9°, диаг. 34.0° до 5.6°
Минимальная освещённость	цвет: 0.001 лк @ (F1.2, AGC ON) чёрный: 0.0005 лк @ (F1.2, AGC ON), 0 лк с ИК.
Динамический диапазон (WDR)	DWDR
Подсветка	ИК-подсветка
Сеть	
Скорость Ethernet	1 RJ-45 10/100/1000 Мбит/с адаптивный порт Ethernet
Сетевые протоколы	SSL/TLS, IGMP, UPnP, WebSocket, SNMP, IPv4, DNS, Bonjour, UDP, WebSockets, RTSP, RTCP, DDNS, NTP, RTP, HTTP, ICMP, PPPoE, 802.1X, DHCP, QoS, FTP, SMTP, HTTPS, SFTP, IPv6, TCP/IP
Питание	
Питание	24 В перем. тока ± 20%, 2.81 А, макс. 48.2 Вт
Питание PoE	Нет
Конструкция	
Материал корпуса	Металл
Класс защиты IP	403
Защита	IP66
Габариты	557 × 205.6 × 189.7 мм
Вес, кг	9.34
Масса брутто, кг	13.2
Условия	
Температура хранения	-30...+60 °С, влажность 95% и ниже (без конденсации)

Прочие характеристики

Аудио	2 inputs (линейный вход), 3.5 мм разъём, макс. амплитуда входа: 3.3 В пик-пик, входной импеданс: 4.7 KΩ, небалансный; 1 линейный выход, 3.5 мм разъём, макс. амплитуда выхода: 3.3 В пик-пик, выходной импеданс: 100 Ω, небалансный; 1 встроенный динамик, 1 встроенный микрофон, моно
Карта памяти	Встроенный слот для карты microSD/microSDHC/microSDXC, до 1 TB
Аналитика	Есть
Кодеки видео	Основной поток: H.265+/H.265/H.264+/H.264 Дополнительный поток: H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264 Четвёртый поток: H.265/H.264/MJPEG Пятый поток: H.265/H.264/MJPEG
Тревожные входы/выходы	3 входа, 3 выхода (макс. 24 В пост. тока/В перемен. тока, 1 А)
Сертификаты	CE-ROHS (2011/65/EU); REACH (Regulation (EC) № 1907/2006); WEEE (2012/19/EU);
Электронный затвор	1/25 с 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, TPM 2.0 (FIPS 140-2, уровень 2), AES128/256
День/ночь	ИК-фильтр. синий стеклянный модуль для снижения ореолов.
Максимальная диафрагма	Макс. F2.2
Сжатие аудио	G.722.1/MP2L2/G.726/G.711/MP3/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	Шир.: D (обнаружение): 593.1 м, O (наблюдение): 235.4 м, R (распознавание): 118.6 м, I (идентификация): 59.3 м; Теле: D (обнаружение): 3448.3 м, O (наблюдение): 1368.4 м, R (распознавание): 689.7 м, I (идентификация): 344.8 м
Хранение данных	NAS (NFS, SMB/CIFS)
Битрейт видео	32 Кбит/с до 32 Мбит/с
Класс антикоррозийной защиты	NEMA 4X
ПО управления	iVMS-4200,HikCentral Professional
Пользователи/хосты	до 32 пользователей. 3 уровня пользователей: администратор, оператор и пользователь
Зона интереса (ROI)	4 фиксированные области для каждого потока
Реакция на тревогу	выгрузка на FTP/NAS/карту памяти,уведомление центра наблюдения,отправка email,срабатывание тревожного выхода,запуск записи,снимок по тревоге
SDK и API	ONVIF (Profile S, Profile G),ISAPI,SDK,ISUP
Выход питания	12 В пост. тока, макс. 100 мА

Условия эксплуатации	-40...+60 °С, 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)/PCM/16–64 Кбит/с (AAC-LC)
Управление фокусом	Авто/Полуавто/Ручной
Частота дискретизации аудио	8/16/32/48 кГц
RS-485	1 RS-485 (полудуплекс, HIKVISION, Pelco-P, Pelco-D, адаптивный)
Размер упаковки	668 × 443 × 329 мм
Видеовыход	1 В пик-пик композитный выход (75 Ω/CVBS), только для регулировка
Длина волны ИК-подсветки	850 нм
Режим аудио	Моно
Встроенный микрофон	Есть
Встроенный динамик	Есть
Слот карты памяти	Есть
Форма камеры	866
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