

Техническая спецификация

IP-камера купольная Hikvision DS-2CD2721G0-I(Z)(S) · модель DS-2CD2721G0-I(Z)(S)

Общие	
Тип устройства	IP-камера купольная
Модель	DS-2CD2721G0-I(Z)(S)
Артикул	DS-2CD2721G0-I(Z)(S)
Изображение	
Разрешение, Мп	2 Мп
Размер матрицы	1/2.7"
Матрица	1/2.7" CMOS с прогрессивной развёрткой
Разрешение	1920 × 1080
Фокусное расстояние, мм	2.8
Тип объектива	вариофокальный объектив, моторизованный объектив, 2.8–12 мм
Объектив	2.8–12 мм: гориз. 98° до 38°, верт. 52° до 21°, диаг. 115° до 43°
Минимальная освещённость	цвет: 0.005 лк @ (F1.6, AGC ON), ч/б: 0 лк с ИК-подсветкой
Динамический диапазон (WDR)	120 дБ
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, PPPoE, NTP, UPnP™, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour
Питание	
Питание	12 В пост. тока ± 25%, 0.8 А, макс. 10 Вт, Ø5.5 мм разъём питания PoE: (802.3af, класс 3, 36 В до 57 В), от 0.21 до 0.33 А, макс. 12 Вт
Питание PoE	Есть
Конструкция	
Материал корпуса	Металл
Класс защиты IP	564
Защита	IP67: IEC 60529-2013; IK10: IEC 62262:2002
Габариты	Ø153.3 × 111.6 мм
Вес, кг	0.88
Масса брутто, кг	1.3
Условия	
Температура хранения	-30...+60 °С. Влажность 95% и ниже (без конденсации)
Прочие характеристики	

Аудио	-S: 1 линейный вход, двухконтактная клеммная колодка, макс. амплитуда входа: 3.3 В пик-пик, входной импеданс: 4.7 KΩ, небалансный 1 линейный выход, двухконтактная клеммная колодка, макс. амплитуда выхода: 3.3 В пик-пик, выходной импеданс: 100 Ω, небалансный
Карта памяти	Встроенный слот для карты microSD, до 256 GB
Аналитика	детекция пересечения линии, детекция вторжения
Кодеки видео	Основной поток: H.265+/H.265/H.264+/H.264 Дополнительный поток: H.265/H.264/MJPEG
Тревожные входы/выходы	-S: 1 вход, 1 выход, (макс. 12 В пост. тока, 30 мА)
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
День/ночь	Механический ИК-фильтр (ICR)
Максимальная диафрагма	F1.6
Сжатие аудио	-S: G.711ulaw/G.711alaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC
Браузер	просмотр с плагином: IE 10+ просмотр без плагина: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+ локальный сервис: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+
Хранение данных	Карта SD
Битрейт видео	от 32 Кбит/с до 8 Мбит/с
ПО управления	iVMS-4200, Hik-Connect
Крепление объектива	Ø14
Пользователи/хосты	до 32 пользователей. 3 уровня: администратор, оператор и пользователь
Зона интереса (ROI)	1 фиксированная область для основного потока
Регулировка угла	поворот: 0° до 355°, наклон: 0° до 75°, вращение: 0° до 355°
Реакция на тревогу	-S: выгрузка на FTP, уведомление центра наблюдения, отправка email, выгрузка на карту памяти, запуск записи, снимок по тревоге, звуковое оповещение, срабатывание тревожного выхода
SDK и API	ONVIF, ISAPI
Общие тревоги	детекция движения, детекция заслона объектива, нештатные ситуации
Условия эксплуатации	-30...+60 °C, влажность 95% и ниже (без конденсации)
Битрейт аудио	-S: 64 Кбит/с (G.711)/16 Кбит/с (G.722.1)/16 Кбит/с (G.726)/32-160 Кбит/с (MP2L2)/16-64 Кбит/с (AAC)
Тип диафрагмы	Фиксированный
Частота дискретизации аудио	-S: 8 кГц/16 кГц
Размер упаковки	239 × 169 × 160 мм
Длина волны ИК-подсветки	850 нм
Дальность подсветки	до 40 м

Вандалозащита (IK)	IK10
Слот карты памяти	Есть
Форма камеры	860
Тип камеры	868

Документ составлен по техническим данным производителя. Оригинальный паспорт изделия приложен к карточке товара отдельным файлом. Дата формирования: 20.08.2026