

Техническая спецификация

IP-камера купольная Hikvision DS-2CD1743G3-LIZ(S)U(/SX) · модель DS-2CD1743G3-LIZ(S)U(/SX)

| Общие                       |                                                                                                                                     |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тип устройства              | IP-камера купольная                                                                                                                 |
| Модель                      | DS-2CD1743G3-LIZ(S)U(/SX)                                                                                                           |
| Артикул                     | DS-2CD1743G3-LIZ(S)U(/SX)                                                                                                           |
| Изображение                 |                                                                                                                                     |
| Разрешение, Мп              | 4 Мп                                                                                                                                |
| Размер матрицы              | 1/3"                                                                                                                                |
| Матрица                     | 1/3" CMOS с прогрессивной развёрткой                                                                                                |
| Разрешение                  | 2688 × 1520                                                                                                                         |
| Фокусное расстояние, мм     | 2.8                                                                                                                                 |
| Тип объектива               | Моторизованный вариофокальный объектив, 2.8–12 мм                                                                                   |
| Объектив                    | 2.8–12 мм, гориз. 93° до 28°, верт. 50° до 16°, диаг. 110° до 33°                                                                   |
| Минимальная освещённость    | цвет: 0.003 лк @ (F1.6, AGC ON), ч/б: 0 лк с ИК-подсветкой                                                                          |
| Динамический диапазон (WDR) | 120 дБ                                                                                                                              |
| 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%, 0.8 А, макс. 9.6 Вт, Ø5.5 мм разъём питания, защита от переполюсовки PoE: IEEE 802.3af, класс 3, макс. 12 Вт |
| Питание PoE                 | Есть                                                                                                                                |
| Конструкция                 |                                                                                                                                     |
| Материал корпуса            | накладка: металл, основной корпус — пластик                                                                                         |
| Класс защиты IP             | 564                                                                                                                                 |
| Защита                      | IP67                                                                                                                                |
| Габариты                    | Ø121.5 × 97.6 мм                                                                                                                    |
| Вес, кг                     | 0.52                                                                                                                                |
| Масса брутто, кг            | 0.736                                                                                                                               |
| Условия                     |                                                                                                                                     |
| Температура хранения        | -30...+60 °С. Влажность 95% и ниже (без конденсации)                                                                                |

## Прочие характеристики

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Аудио                      | -LIZSU: 1 линейный вход, двухконтактная клеммная колодка, макс. амплитуда входа: 3.3 В пик-пик, входной импеданс: 4.7 KΩ, небалансный -LIZSU: 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/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                                                                                                                                                                                            |
| Тревожные входы/выходы     | -LIZSU: 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 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             | Шир.: D: 67 м, O: 26 м, R: 13 м, I: 6 м Теле: D: 204 м, O: 81 м, R: 40 м, I: 20 м                                                                                                                                                                                             |
| Хранение данных            | Нет                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Битрейт видео              | от 32 Кбит/с до 16 Мбит/с                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Маскирование приватных зон | 4 полигональные маски приватности                                                                                                                                                                                                                                             |
| ПО управления              | iVMS-4200, Hik-Connect                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Крепление объектива        | Ø14                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 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, уведомление центра наблюдения, отправка email, снимок по тревоге                                                                                                                                                                                             |
| IVS (охрана периметра)     | Нет                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| SDK и API                  | ISAPI, EZVIZ, ONVIF, ISUP, SDK                                                                                                                                                                                                                                                |
| Встроенный микрофон        | 1 встроенный микрофон                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Умная подсветка            | Есть                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|                             |                                                                                                                                         |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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)/8-160 Кбит/с (MP3)/16-64 Кбит/с (AAC-LC) |
| Детекция лиц                | Нет                                                                                                                                     |
| Тип диафрагмы               | Фиксированный                                                                                                                           |
| Частота дискретизации аудио | 8/16 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              | 25                                                                                                                                      |

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