

Техническая спецификация

IP-камера цилиндрическая Hikvision DS-2CD1043G2-LIUF/SL · модель DS-2CD1043G2-LIUF/SL

| Общие                       |                                                                                                                                    |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тип устройства              | IP-камера цилиндрическая                                                                                                           |
| Модель                      | DS-2CD1043G2-LIUF/SL                                                                                                               |
| Артикул                     | DS-2CD1043G2-LIUF/SL                                                                                                               |
| Изображение                 |                                                                                                                                    |
| Разрешение, Мп              | 4 Мп                                                                                                                               |
| Размер матрицы              | 1/3"                                                                                                                               |
| Матрица                     | 1/3" CMOS с прогрессивной развёрткой                                                                                               |
| Разрешение                  | 2560 × 1440                                                                                                                        |
| Фокусное расстояние, мм     | 2.8                                                                                                                                |
| Тип объектива               | Фиксированный объектив, 2.8 или 4 мм                                                                                               |
| Объектив                    | 2.8 мм, гориз. 98°, верт. 54°, диаг. 114° 4 мм, гориз. 78°, верт. 42°, диаг. 93°                                                   |
| Минимальная освещённость    | цвет: 0.005 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           | TCP/IP, ICMP, DHCP, DNS, HTTP, RTP, RTSP, NTP, IGMP, IPv6, UDP, QoS, FTP, SMTP                                                     |
| Питание                     |                                                                                                                                    |
| Питание                     | 12 В пост. тока ± 25%, 0.62 А, макс. 7.5 Вт, Ø5.5 мм разъём питания, защита от переплюсовки PoE: IEEE 802.3af, класс 3, макс. 9 Вт |
| Питание PoE                 | Есть                                                                                                                               |
| Конструкция                 |                                                                                                                                    |
| Материал корпуса            | Металл и пластик                                                                                                                   |
| Класс защиты IP             | 564                                                                                                                                |
| Защита                      | IP67                                                                                                                               |
| Габариты                    | 179 × 67.4 × 69.1 мм                                                                                                               |
| Вес, кг                     | 0.315                                                                                                                              |
| Масса брутто, кг            | 0.52                                                                                                                               |
| Условия                     |                                                                                                                                    |

|                              |                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Температура хранения         | -30...+60 °С. Влажность 95% и ниже (без конденсации)                                                                                                                                                   |
| <b>Прочие характеристики</b> |                                                                                                                                                                                                        |
| Карта памяти                 | Встроенный слот для карты microSD/microSDHC/microSDXC, до 512 GB                                                                                                                                       |
| 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 1/3 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                 | G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC-LC                                                                                                                                                                   |
| Браузер                      | просмотр с плагином: IE 10, IE 11 локальный сервис: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+                                                                                                              |
| Дальность DORI               | 2.8 мм, D: 63 м, O: 25 м, R: 12 м, I: 6 м 4 мм, D: 78 м, O: 31 м, R: 15 м, I: 7 м                                                                                                                      |
| Хранение данных              | Карта SD                                                                                                                                                                                               |
| Битрейт видео                | от 32 Кбит/с до 8 Мбит/с                                                                                                                                                                               |
| Маскирование приватных зон   | 4 прямоугольные 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 основного потока                                                                                                                                                           |
| Управление битрейтом         | CBR/VBR                                                                                                                                                                                                |
| Регулировка угла             | поворот: 0° до 360°,наклон: 0° до 90°,вращение: 0° до 360°                                                                                                                                             |
| Реакция на тревогу           | выгрузка на FTP/карту памяти, уведомление центра наблюдения, отправка email, запуск записи, снимок по тревоге, звуковое оповещение, вспышка подсветки                                                  |
| SDK и API                    | ONVIF (Profile S, Profile T, Profile G),ISAPI,SDK                                                                                                                                                      |
| Встроенный микрофон          | 1 встроенный микрофон                                                                                                                                                                                  |
| Умная подсветка              | Есть                                                                                                                                                                                                   |
| Встроенный динамик           | Макс. потребляемая мощность: 1.5 Вт, макс. уровень звукового давления: 10 см: 95 дБ.                                                                                                                   |
| Общие тревоги                | детекция движения (тревога по заданным типам целей (человек и транспорт)),детекция заслона объектива,нештатные ситуации                                                                                |
| Условия эксплуатации         | -30...+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)/32–160 Кбит/с (MP2L2)/16–64 Кбит/с (AAC-LC) |
| Тип диафрагмы               | Фиксированный                                                                                                     |
| Световое оповещение         | Есть                                                                                                              |
| Частота дискретизации аудио | 8/16 кГц                                                                                                          |
| Размер упаковки             | 216 × 121 × 118 мм                                                                                                |
| Длина волны ИК-подсветки    | 850 нм                                                                                                            |
| Режим аудио                 | Моно                                                                                                              |
| Слот карты памяти           | Есть                                                                                                              |
| Форма камеры                | 862                                                                                                               |
| Тип камеры                  | 868                                                                                                               |
| Макс. FPS, к/с              | 20                                                                                                                |

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