

Техническая спецификация

Взрывозащищённая IP-камера цилиндрическая Hikvision DS-2XE6086G0-LIS(ADC) · модель DS-2XE6086G0-LIS(ADC)

| Общие                       |                                                                                                                                           |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тип устройства              | Взрывозащищённая IP-камера цилиндрическая                                                                                                 |
| Модель                      | DS-2XE6086G0-LIS(ADC)                                                                                                                     |
| Артикул                     | DS-2XE6086G0-LIS(ADC)                                                                                                                     |
| Изображение                 |                                                                                                                                           |
| Разрешение, Мп              | 8 Мп                                                                                                                                      |
| Размер матрицы              | 1/1.8"                                                                                                                                    |
| Матрица                     | 1/1.8" CMOS с прогрессивной развёрткой                                                                                                    |
| Разрешение                  | 3840 × 2160                                                                                                                               |
| Фокусное расстояние, мм     | 2.8                                                                                                                                       |
| Тип объектива               | фиксированный                                                                                                                             |
| Объектив                    | 2.8 мм, гориз. 101.8°, верт. 50.8°, диаг. 124.4° 4 мм, гориз. 87.6°, верт. 46.0°, диаг. 103.5° 6 мм, гориз. 60°, верт. 34.8°, диаг. 67.8° |
| Минимальная освещённость    | цвет: 0.003 лк @ (F1.6, AGC ON), 0 лк (с 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           | SSL/TLS, RTSP, TCP/IP, RTP, HTTP, QoS, PPPoE, ICMP, DDNS, UDP, UPnP, IGMP, DHCP, DNS, SNMP, IPv4, IPv6, FTP, HTTPS, 802.1X, NTP           |
| Питание                     |                                                                                                                                           |
| Питание                     | 100 В перем. тока до 240 В перем. тока, 0.2 А, макс. 7 Вт<br>трёхконтактная клеммная колодка PoE: IEEE 802.3af, класс 3, макс. 7 Вт       |
| Питание PoE                 | Есть                                                                                                                                      |
| Конструкция                 |                                                                                                                                           |
| Материал корпуса            | анодированный ADC12                                                                                                                       |
| Класс защиты IP             | 741                                                                                                                                       |
| Защита                      | IP68: IEC 60529-2013, IK10: IEC 62262:2002                                                                                                |
| Габариты                    | 243.6 × 194.8 × 184 мм                                                                                                                    |
| Вес, кг                     | 3.3                                                                                                                                       |
| Масса брутто, кг            | 4.4                                                                                                                                       |
| Прочие характеристики       |                                                                                                                                           |

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Аудио                       | 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/microSDHC/microSDXC, до 256 GB                                                                                                                                                                                              |
| Аналитика                   | детекция пересечения линии, детекция вторжения, детекция входа в зону, детекция выхода из зоны, детекция оставленных предметов, детекция исчезновения предметов, детекция подмены сцены, детекция нештатных звуков                                            |
| 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                                                                                                                                                   |
| Тревожные входы/выходы      | 1 вход, 1 выход (макс. 5 В пост. тока, 0.1 А)                                                                                                                                                                                                                 |
| Электронный затвор          | от 1/3 до 1/100 000 с                                                                                                                                                                                                                                         |
| Безопасность                | защита паролем, требование сложного пароля, шифрование HTTPS, аутентификация 802.1X (EAP-MD5), аутентификация WSSE/digest для ONVIF, аутентификация basic/digest для HTTP/HTTPSF, RTP/RTSP поверх HTTPS, журнал аудита безопасности, настройка тайм-аутов     |
| 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 без плагина: Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+, Safari 13+                                                                                                                                                                                           |
| Битрейт видео               | от 32 Кбит/с до 16 Мбит/с                                                                                                                                                                                                                                     |
| Маскирование приватных зон  | 4 полигональные маски приватности                                                                                                                                                                                                                             |
| ПО управления               | iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central                                                                                                                                                                                                                           |
| Пользователи/хосты          | до 32 пользователей 3 уровня пользователей: администратор, оператор, и пользователь                                                                                                                                                                           |
| Зона интереса (ROI)         | 1 фиксированная область для основного потока                                                                                                                                                                                                                  |
| Реакция на тревогу          | выгрузка на FTP, уведомление центра наблюдения, отправка email, запуск записи, снимок по тревоге, срабатывание тревожного выхода, звуковое оповещение                                                                                                         |
| SDK и API                   | ONVIF (Profile S, Profile G), ISAPI, SDK, ISUP                                                                                                                                                                                                                |
| Общие тревоги               | детекция движения, детекция заслона объектива, нештатные ситуации (обрыв сети, конфликт IP-адресов, неавторизованный вход, заполнение HDD, ошибка HDD), тревожные вход и выход                                                                                |
| Условия эксплуатации        | -30...+60 °C. 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)/16–64 Кбит/с (AAC-LC)                                                                                                                                             |
| Частота дискретизации аудио | 8/16 кГц                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Размер упаковки             | 430 × 250 × 275 мм                                                                                                                                                                                                                                            |
| Длина кабеля                | 1.3 м или 5 м                                                                                                                                                                                                                                                 |

Взрывозащита

ATEX: Ex II 2 G D Ex db IIC T6 Gb/Ex tb IIIC T80 °C Db IP68 IECEx: Ex db IIC T6 Gb/Ex tb IIIC T80 °C Db IP68 Для взрывоопасных газовых сред, максимальная температура поверхности 85 °C; Для сред с горючей пылью, максимальная температура поверхности 80 °C; IIC: для взрывоопасных газовых сред, кроме шахт, опасных по рудничному газу; Для взрывоопасных газовых сред: зона 1, зона 2, зона 21, зона 22.

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| Длина волны ИК-подсветки | 850 нм |
| Вандалозащита (IK)       | IK10   |
| Слот карты памяти        | Есть   |
| Форма камеры             | 862    |
| Тип камеры               | 868    |
| Макс. FPS, к/с           | 5      |

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