

Техническая спецификация

Взрывозащищённая IP-камера цилиндрическая Hikvision DS-2XE6445G0-IZS/304 · модель DS-2XE6445G0-IZS/304

| Общие                       |                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тип устройства              | Взрывозащищённая IP-камера цилиндрическая                                                                                                                             |
| Модель                      | DS-2XE6445G0-IZS/304                                                                                                                                                  |
| Артикул                     | DS-2XE6445G0-IZS/304                                                                                                                                                  |
| 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. 69.7° до 30.8°, верт. 38.6° до 17.4°, диаг. 80.5° до 34.9°                                                                                          |
| Минимальная освещённость    | цвет: 0.0125 лк @ (F1.9, AGC ON) ч/б: 0.005 лк @ (F1.9, AGC ON), 0 лк с ИК-подсветкой                                                                                 |
| Динамический диапазон (WDR) | 120 дБ                                                                                                                                                                |
| Подсветка                   | ИК-подсветка                                                                                                                                                          |
| 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, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, PPPoE, SNMP, WebSocket, WebSockets, SRTP |
| Питание                     |                                                                                                                                                                       |
| Питание                     | 100 В перем. тока до 240 В перем. тока, 0.2 А, 50/60 Гц, макс. 12 Вт, трёхконтактная клеммная колодка PoE: 802.3af, класс 3, 36–57 В, 0.3–0.2 А, макс. 12 Вт          |
| Питание PoE                 | Есть                                                                                                                                                                  |
| Конструкция                 |                                                                                                                                                                       |
| Материал корпуса            | нержавеющая сталь 304                                                                                                                                                 |
| Класс защиты IP             | 741                                                                                                                                                                   |
| Защита                      | IK08 (IEC 62262:2002), IP68 (IEC 60529-2013)                                                                                                                          |
| Габариты                    | 221 × 174 × 172 мм                                                                                                                                                    |
| Вес, кг                     | 5.21                                                                                                                                                                  |

Масса брутто, кг

6.2

## Условия

Температура хранения -30...+60 °C. Влажность 95% и ниже (без конденсации)

## Прочие характеристики

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Аудио                      | 1 вход (линейный), 1 выход (линейный)                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Карта памяти               | Встроенный слот для карты microSD/SDHC/SDXC, до 256 GB                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Аналитика                  | детекция пересечения линии, детекция вторжения, детекция входа в зону, детекция выхода из зоны (тревога по заданным типам целей: человек, транспортное средство) детекция подмены сцены, детекция нештатных звуков, детекция расфокусировки, детекция оставленных предметов, детекция исчезновения предметов |
| Кодеки видео               | Основной поток: H.265/H.264/H.265+/H.264+ Дополнительный поток: H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264                                                                                                                                                                                                  |
| Тревожные входы/выходы     | 1 вход, 1 выход                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Электронный затвор         | от 1 до 1/100 000 с                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| День/ночь                  | Механический ИК-фильтр (ICR)                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Максимальная диафрагма     | F1.9                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Сжатие аудио               | G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/AAC-LC/MP3                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Браузер                    | просмотр с плагином: IE 11 просмотр без плагина: Safari12+ локальный сервис: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+ Не рекомендуются: Safari 11+, Edge                                                                                                                                                                  |
| Дальность DORI             | Шир.: D: 86 м, O: 34.1 м, R: 17.2 м, I: 8.6 м Теле: D: 192 м, O: 76.2 м, R: 38.4 м, I: 19.2 м                                                                                                                                                                                                                |
| Хранение данных            | NAS (NFS, SMB/CIFS), автодозапись при восстановлении сети (ANR)                                                                                                                                                                                                                                              |
| Битрейт видео              | от 32 Кбит/с до 8 Мбит/с                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Маскирование приватных зон | 8 полигональных масок приватности                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| ПО управления              | iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Крепление объектива        | Ø14                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Пользователи/хосты         | до 32 пользователей 3 уровня пользователей: администратор, оператор и пользователь                                                                                                                                                                                                                           |
| Зона интереса (ROI)        | 5 настраиваемых зон для Основной поток                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Реакция на тревогу         | выгрузка на FTP/NAS/карту памяти, уведомление центра наблюдения, отправка email, срабатывание тревожного выхода, запуск записи, снимок по тревоге, звуковое оповещение                                                                                                                                       |
| SDK и API                  | ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T), ISAPI, SDK, ISUP                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Умная подсветка            | Есть                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Общие тревоги              | детекция движения (тревога по заданным типам целей: человек, транспортное средство), детекция заслона объектива, нештатные ситуации (обрыв сети, конфликт IP-адресов, неавторизованный вход, заполнение HDD, ошибка HDD)                                                                                     |

|                             |                                                                                                                        |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Условия эксплуатации        | -30...+60 °С. Влажность 95% и ниже (без конденсации)                                                                   |
| Битрейт аудио               | 64 Кбит/с (G.711)/16 Кбит/с (G.722.1)/16 Кбит/с (G.726)/32–192 Кбит/с (MP2L2)/8–320 Кбит/с (MP3)/16–64 Кбит/с (AAC-LC) |
| Оптическое увеличение       | <10X                                                                                                                   |
| Частота дискретизации аудио | 8/16/32/44.1/48 кГц                                                                                                    |
| Размер упаковки             | 435 × 255 × 285 мм                                                                                                     |
| Длина кабеля                | 1.41 м                                                                                                                 |
| Длина волны ИК-подсветки    | 850 нм                                                                                                                 |
| Режим аудио                 | Моно                                                                                                                   |
| Вандалозащита (IK)          | IK08                                                                                                                   |
| Слот карты памяти           | Есть                                                                                                                   |
| Форма камеры                | 862                                                                                                                    |
| 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