

Техническая спецификация

IP-камера купольная Hikvision DS-2CD2346G3-IZ(2U)Y · модель DS-2CD2346G3-IZ(2U)Y

| Общие                       |                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тип устройства              | IP-камера купольная                                                                                                                                                |
| Модель                      | DS-2CD2346G3-IZ(2U)Y                                                                                                                                               |
| Артикул                     | DS-2CD2346G3-IZ(2U)Y                                                                                                                                               |
| 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, 2.8–4 мм                                                                                                                   |
| Объектив                    | 2.8 мм, гориз. 99.3°, верт. 54.8°, диаг. 120.2° 4 мм, гориз. 80.0°, верт. 44.1°, диаг. 94.0°                                                                       |
| Минимальная освещённость    | цвет: 0.001 лк @ (F1.6, AGC ON), ч/б: 0 лк с ИК-подсветкой                                                                                                         |
| Динамический диапазон (WDR) | 130 дБ                                                                                                                                                             |
| Подсветка                   | ИК-подсветка                                                                                                                                                       |
| Сеть                        |                                                                                                                                                                    |
| Скорость Ethernet           | 1 RJ-45 10/100/1000 Мбит/с адаптивный порт Ethernet                                                                                                                |
| Сетевые протоколы           | TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, UDP, SSL/TLS, PPPoE, SNMP, WebSocket, WebSockets |
| Питание                     |                                                                                                                                                                    |
| Питание                     | 12 В пост. тока ± 25%, 0.67 А, макс. 8 Вт, Ø5.5 мм разъём питания PoE: IEEE 802.3af, класс 3, макс. 9.5 Вт                                                         |
| Питание PoE                 | Есть                                                                                                                                                               |
| Конструкция                 |                                                                                                                                                                    |
| Материал корпуса            | Металл                                                                                                                                                             |
| Класс защиты IP             | 564                                                                                                                                                                |
| Защита                      | IP67                                                                                                                                                               |
| Габариты                    | Ø138.3 × 115.4 мм                                                                                                                                                  |
| Вес, кг                     | 0.55                                                                                                                                                               |
| Масса брутто, кг            | 0.8                                                                                                                                                                |
| Условия                     |                                                                                                                                                                    |

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

#### Прочие характеристики

|                            |                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Карта памяти               | Встроенный слот для карты microSD/microSDHC/microSDXC, до 512 GB                                                                                                                                                   |
| Аналитика                  | Детекция изменения сцены                                                                                                                                                                                           |
| Кодеки видео               | Основной поток: H.265/H.264/H.264+/H.265+ Дополнительный поток: H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264 Третий поток доступен при определённых настройках.                                                     |
| 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, шифрование HTTPS, фильтрация IP-адресов, журнал аудита безопасности, аутентификация basic/digest для HTTP/HTTPS, TLS 1.1/1.2/1.3, аутентификация WSSE/digest для ONVIF |
| День/ночь                  | Механический ИК-фильтр (ICR)                                                                                                                                                                                       |
| Максимальная диафрагма     | F1.6                                                                                                                                                                                                               |
| Сжатие аудио               | -2U: G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC                                                                                                                                                                      |
| Браузер                    | просмотр с плагином: IE 11 просмотр без плагина: Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+, Safari 13+ локальный сервис: Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+, Safari 13+                                                     |
| Дальность DORI             | 2.8 мм: D: 66.6 м, O: 26.4 м, R: 13.3 м, I: 6.7 м 4 мм: D: 79.2 м, O: 31.4 м, R: 15.8 м, I: 7.9 м                                                                                                                  |
| Хранение данных            | NAS (NFS, SMB/CIFS),автодозапись при восстановлении сети (ANR) С картами памяти Hikvision поддерживаются шифрование карты и контроль её состояния                                                                  |
| Битрейт видео              | от 32 Кбит/с до 8 Мбит/с                                                                                                                                                                                           |
| Маскирование приватных зон | 4 полигональные маски 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)        | 1 фиксированная область для основного потока                                                                                                                                                                       |
| Управление битрейтом       | CBR/VBR                                                                                                                                                                                                            |
| Регулировка угла           | поворот: 0° до 360°,наклон: 0° до 75°,вращение: 0° до 360°                                                                                                                                                         |
| Реакция на тревогу         | выгрузка на FTP/NAS/карту памяти,уведомление центра наблюдения,отправка email,запуск записи,снимок по тревоге                                                                                                      |
| IVS (охрана периметра)     | пересечение линии, вторжение, вход в зону, выход из зоны тревога по заданным типам целей (человек и транспорт)                                                                                                     |
| SDK и API                  | ONVIF (Profile S, Profile G),ISAPI,SDK,ISUP                                                                                                                                                                        |
| Встроенный микрофон        | -2U: 2 встроенных микрофона                                                                                                                                                                                        |

|                             |                                                                                                                                           |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Умная подсветка             | Есть                                                                                                                                      |
| 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               | -2U: 64 Кбит/с (G.711ulaw/G.711alaw)/16 Кбит/с (G.722.1)/16 Кбит/с (G.726)/32-160 Кбит/с (MP2L2)/8-320 Кбит/с (MP3)/16-64 Кбит/с (AAC-LC) |
| Детекция лиц                | Есть                                                                                                                                      |
| Тип диафрагмы               | Фиксированный                                                                                                                             |
| Частота дискретизации аудио | 8/16/32/48 кГц                                                                                                                            |
| Размер упаковки             | 170 × 170 × 160 мм                                                                                                                        |
| Длина волны ИК-подсветки    | 850 нм                                                                                                                                    |
| Режим аудио                 | Моно                                                                                                                                      |
| Слот карты памяти           | Есть                                                                                                                                      |
| Форма камеры                | 860                                                                                                                                       |
| Тип камеры                  | 868                                                                                                                                       |
| Макс. FPS, к/с              | 30                                                                                                                                        |

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