

Техническая спецификация

IP-камера панорамная Hikvision DS-2CD6D44G1H-IZS · модель DS-2CD6D44G1H-IZS

| Общие                       |                                                                                                                                       |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тип устройства              | IP-камера панорамная                                                                                                                  |
| Модель                      | DS-2CD6D44G1H-IZS                                                                                                                     |
| Артикул                     | DS-2CD6D44G1H-IZS                                                                                                                     |
| 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. 102.4° до 31.2°, верт. 54.7° до 17.6°, диаг. 122.1° до 35.8°                                                        |
| Минимальная освещённость    | цвет: 0.005 лк @ (F1.2, AGC ON), ч/б: 0.002 лк @ (F1.2, AGC ON), ч/б: 0 лк с ИК                                                       |
| Динамический диапазон (WDR) | 120 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, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, Bonjour |
| Питание                     |                                                                                                                                       |
| Питание                     | 12 В пост. тока ± 20%, 1.67 А, макс. 20 Вт PoE: IEEE 802.3at, Type 2, класс 4, 42.5 В до 57 В, от 0.55 до 0.41 А, макс. 23.4 Вт       |
| Питание PoE                 | Есть                                                                                                                                  |
| Конструкция                 |                                                                                                                                       |
| Класс защиты IP             | 564                                                                                                                                   |
| Защита                      | IP67: IEC 60529-2013, IK10: IEC 62262:2002                                                                                            |
| Габариты                    | Ø290 × 148 мм                                                                                                                         |
| Вес, кг                     | 4.7                                                                                                                                   |
| Масса брутто, кг            | 7.7                                                                                                                                   |
| Условия                     |                                                                                                                                       |

|                              |                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Температура хранения         | -40...+60 °C. Влажность 95% и ниже (без конденсации)                                                                                                                                                                      |
| <b>Прочие характеристики</b> |                                                                                                                                                                                                                           |
| Аудио                        | 1 линейный вход, 3.5 мм разъём, макс. амплитуда входа: 3.3 В пик-пик, входной импеданс: 4.7 KΩ, небалансный 1 линейный выход, 3.5 мм разъём, макс. амплитуда выхода: 3.3 В пик-пик, выходной импеданс: 100 Ω, небалансный |
| Карта памяти                 | Встроенный слот для карты microSD/microSDHC/microSDXC, до 1 ТВ                                                                                                                                                            |
| Аналитика                    | детекция пересечения линии, детекция вторжения, детекция входа в зону, детекция выхода из зоны, детекция оставленных предметов, детекция исчезновения предметов, детекция подмены сцены                                   |
| Кодеки видео                 | Основной поток: H.265+/H.265/H.264+/H.264 Дополнительный поток: H.265/H.264/MJPEG                                                                                                                                         |
| Тревожные входы/выходы       | 2 входа, 2 выхода (макс. 24 В пост. тока, 1 А)                                                                                                                                                                            |
| 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, аутентификация 802.1X (EAP-MD5), водяной знак, фильтрация IP-адресов, аутентификация basic/digest для HTTP/HTTPS, аутентификация WSSE/digest для ONVIF      |
| День/ночь                    | Механический ИК-фильтр (ICR)                                                                                                                                                                                              |
| Максимальная диафрагма       | F1.6                                                                                                                                                                                                                      |
| Сжатие аудио                 | G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC                                                                                                                                                                                  |
| Браузер                      | просмотр с плагином: IE 10, IE 11 просмотр без плагина: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+, Safari 11+ локальный сервис: Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Edge 89+                                                         |
| 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 16 Мбит/с                                                                                                                                                                                                 |
| 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)          | 4 фиксированные области для каждого потока                                                                                                                                                                                |
| Регулировка угла             | поворот: -180° до 180°,наклон: 0° до 135°,вращение: 0° до 355°                                                                                                                                                            |
| Реакция на тревогу           | выгрузка на FTP/NAS/карту памяти,уведомление центра наблюдения,отправка email,срабатывание тревожного выхода,запуск записи,снимок по тревоге                                                                              |
| SDK и API                    | ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T),ISAPI,SDK,ISUP                                                                                                                                                                    |

|                             |                                                                                                                                      |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Стабилизация изображения    | EIS                                                                                                                                  |
| Общие тревоги               | детекция движения, детекция заслона объектива, обрыв сети, конфликт IP-адресов, неавторизованный вход, заполнение HDD, ошибка HDD    |
| 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)/8-320 Кбит/с (MP3)/16-64 Кбит/с (AAC-LC) |
| Управление фокусом          | Semi-auto, ручной                                                                                                                    |
| Частота дискретизации аудио | 8/16/32/44.1/48 кГц                                                                                                                  |
| RS-485                      | 1 RS-485 (полудуплекс, HIKVISION, Pelco-P, Pelco-D, адаптивный)                                                                      |
| Размер упаковки             | 453 × 393 × 385 мм                                                                                                                   |
| Длина волны ИК-подсветки    | 850 нм                                                                                                                               |
| Вандалозащита (IK)          | IK10                                                                                                                                 |
| Слот карты памяти           | Есть                                                                                                                                 |
| Форма камеры                | 861                                                                                                                                  |
| Тип камеры                  | 868                                                                                                                                  |

Документ составлен по техническим данным производителя. Оригинальный паспорт изделия приложен к карточке товара отдельным файлом. Дата формирования: 19.08.2026