

Техническая спецификация

Поворотная IP-камера Hikvision DS-2CFS04/4G · модель DS-2CFS04/4G

| Общие                       |                                                                                             |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тип устройства              | IP-камера поворотная                                                                        |
| Модель                      | DS-2CFS04/4G                                                                                |
| Артикул                     | DS-2CFS04/4G                                                                                |
| 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. 98.5°, верт. 53.1°, диаг. 115.9° 4 мм, гориз. 78.3°, верт. 42.8°, диаг. 91.2 |
| Минимальная освещённость    | цвет: 0.005 лк @ (F1.6, AGC ON)                                                             |
| Динамический диапазон (WDR) | DWDR                                                                                        |
| Подсветка                   | ИК и белая подсветка                                                                        |
| Питание                     |                                                                                             |
| Питание                     | 5 В, 2 А                                                                                    |
| Питание PoE                 | Нет                                                                                         |
| Потребляемая мощность, Вт   | 8 Вт                                                                                        |
| Рабочее напряжение          | 6 В to 8.4 В                                                                                |
| Конструкция                 |                                                                                             |
| Материал корпуса            | Пластик                                                                                     |
| Класс защиты IP             | 403                                                                                         |
| Защита                      | IP66                                                                                        |
| Габариты                    | Ø81.6 × 221.3 мм                                                                            |
| Вес, кг                     | 0.48                                                                                        |
| Масса брутто, кг            | 1.54                                                                                        |
| Условия                     |                                                                                             |
| Температура эксплуатации    | заряд: 0...+45 °С разряд: -20...+55 °С                                                      |
| Температура хранения        | -20...+25 °С. Влажность 70% и ниже (без конденсации)                                        |
| Прочие характеристики       |                                                                                             |

|                             |                                                                                                                          |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Карта памяти                | Встроенный слот для карты microSD/microSDHC/microSDXC, до 512 GB                                                         |
| Аналитика                   | Есть                                                                                                                     |
| Кодеки видео                | Основной поток: H.265                                                                                                    |
| Рабочая частота             | EU:LTE-FDD: B1/3/5/7/8/20/28 LA:LTE-FDD: B2/3/4/5/7/8/28/66                                                              |
| Тип батареи                 | Литиевая                                                                                                                 |
| 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                                                                                                    |
| Беспроводная связь          | 4G                                                                                                                       |
| День/ночь                   | Механический ИК-фильтр (ICR)                                                                                             |
| Максимальная диафрагма      | F1.6                                                                                                                     |
| Сжатие аудио                | G.711ulaw                                                                                                                |
| Дальность DORI              | фиксированный объектив: 2.8 мм D: 63.4 м, O: 25.2 м, R: 12.7 м, I: 6.3 м<br>4 мм D: 78.0 м, O: 31 м, R: 15.6 м, I: 7.8 м |
| Хранение данных             | Карта SD                                                                                                                 |
| Битрейт видео               | от 32 Кбит/с до 8 Мбит/с                                                                                                 |
| ПО управления               | Hik-Connect                                                                                                              |
| Крепление объектива         | M12                                                                                                                      |
| Пользователи/хосты          | до 32 пользователей 3 уровня пользователей: администратор, оператор, и пользователь                                      |
| Управление битрейтом        | CBR/VBR                                                                                                                  |
| Регулировка угла            | поворот: 0° до 360°,наклон: 0° до 180°,вращение: 0° до 360°                                                              |
| Реакция на тревогу          | уведомление центра наблюдения,запуск записи,снимок по тревоге,звуковое оповещение,выгрузка на карту памяти               |
| SDK и API                   | ISAPI,SDK                                                                                                                |
| Встроенный микрофон         | 1 встроенный микрофон                                                                                                    |
| Умная подсветка             | Есть                                                                                                                     |
| Встроенный динамик          | Есть, 1 встроенный динамик                                                                                               |
| Общие тревоги               | детекция движения (тревога по заданным типам целей (человек и транспорт))                                                |
| Условия эксплуатации        | 0...+50 °C. Влажность 95% и ниже (без конденсации)                                                                       |
| Битрейт аудио               | 64 Кбит/с(G.711ulaw/G.711alaw)                                                                                           |
| Тип диафрагмы               | Фиксированный                                                                                                            |
| Световое оповещение         | Есть                                                                                                                     |
| Частота дискретизации аудио | 8/16 кГц                                                                                                                 |
| Ёмкость                     | 9000 мА·ч (3.7 В)                                                                                                        |
| Размер упаковки             | 320 × 228 × 148 мм                                                                                                       |
| Длина волны ИК-подсветки    | 850 нм                                                                                                                   |
| Слот SIM-карты              | Nano SIM                                                                                                                 |

|                                 |                                                  |
|---------------------------------|--------------------------------------------------|
| Выходное напряжение             | 8.4 В                                            |
| Тип SIM-карты                   | Nano-SIM                                         |
| Скорость приёма/передачи данных | Cat 1, uplink: 5.1 Мбит/с, downlink: 10.3 Мбит/с |
| Слот карты памяти               | Есть                                             |
| Форма камеры                    | 859                                              |
| Тип камеры                      | 868                                              |
| Макс. FPS, к/с                  | 15                                               |

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