

**HIKVISION®**



## **ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ**

**3Мп fisheye IP-камера с ИК-подсветкой до 8м**

**DS-2CD2935FWD-I**



[www.hikvision.ru](http://www.hikvision.ru)

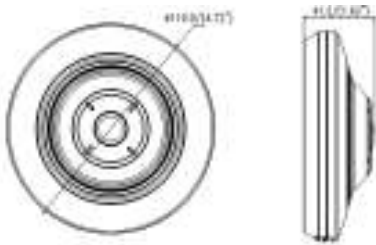
# DS-2CD2935FWD-I



## Общая информация

- Разрешение 3Мп
- 1/2.8" Progressive Scan CMOS
- Высокая светочувствительность 0.005 лк
- Поддержка кодеков H.264+ и H.265+
- Аппаратный WDR 120дБ
- Слот для microSD до 128Гб
- ИК-подсветка до 8м
- Питание DC12В / PoE

## Размеры



## Аксессуары



**DS-1294ZJ**  
Крепление на стену



**DS-1281ZJ-DM27**  
Скошенное потолочное крепление



**DS-1297ZJ**  
Потолочное крепление



**DS-1299ZJ**  
Потолочное крепление

## Спецификации

|                                      |                                                                                                                                 |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                      | <b>DS-2CD2935FWD-I</b>                                                                                                          |
| <b>Камера</b>                        |                                                                                                                                 |
| <b>Матрица</b>                       | 1/2.8" Progressive Scan CMOS                                                                                                    |
| <b>Чувствительность</b>              | 0.005лк@(F1.2,AGC вкл.), 0лк с ИК                                                                                               |
| <b>Скорость электронного затвора</b> | 1/3с ~ 1/100,000с                                                                                                               |
| <b>Объектив</b>                      | 1.16мм@F2.2 fisheye                                                                                                             |
| <b>Крепление объектива</b>           | M12                                                                                                                             |
| <b>Угол обзора объектива</b>         | 180° (по горизонтали), 180° (по вертикали)                                                                                      |
| <b>Режим "день/ночь"</b>             | Механический ИК-фильтр с автопереключением                                                                                      |
| <b>Сжатие</b>                        |                                                                                                                                 |
| <b>Видеосжатие</b>                   | H.265/H.264/MJPEG/H.265+/H.264+                                                                                                 |
| <b>Профиль H.264</b>                 | Main Profile/High Profile                                                                                                       |
| <b>Профиль H.265</b>                 | Main Profile                                                                                                                    |
| <b>Битрейт видео</b>                 | 32 кб/с– 16 Мб/с                                                                                                                |
| <b>Изображение</b>                   |                                                                                                                                 |
| <b>Максимальное разрешение</b>       | 2048×1536                                                                                                                       |
| <b>Основной поток</b>                | 25 к/с (2048 × 1536, 1600 × 1200, 1280 × 960)                                                                                   |
| <b>Дополнительный поток</b>          | 25 к/с (640 × 360, 352 × 288)                                                                                                   |
| <b>SVC</b>                           | Поддерживается                                                                                                                  |
| <b>Настройки изображения</b>         | Насыщенность, яркость, контраст, резкость, зеркалирование и маска приватности настраиваются через клиентское ПО или веб-браузер |
| <b>Улучшение изображения</b>         | Аппаратный WDR 120дБ, 3D DNR, BLC, 1 регион ROI, антитуман                                                                      |
| <b>Переключение "день/ночь"</b>      | Авто/ по расписанию/ по тревоге                                                                                                 |
| <b>Smart видеоаналитика</b>          |                                                                                                                                 |
| <b>Детекция движения</b>             | Обнаружение пересечения линии, вторжения в область                                                                              |
| <b>Сеть</b>                          |                                                                                                                                 |
| <b>Сетевое хранение</b>              | NAS (Поддержка NFS,SMB/CIFS), ANR                                                                                               |

|                                        |                                                                                                                                  |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Протоколы</b>                       | TCP/IP, UDP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6     |
| <b>Безопасность</b>                    | Аутентификация пользователя, водяные знаки, фильтрация IP-адресов                                                                |
| <b>Совместимость</b>                   | ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), PSIA, CGI, ISAPI                                                                                   |
| <b>Срабатывание тревоги</b>            | Smart-функции, детекция движения, саботаж, разрыв сети, конфликт IP-адресов, ошибки авторизации, ошибки хранилища                |
| <b>Действия по тревоге</b>             | Запись на microSD/SDHC/SDXC карту, активация реле, уведомление клиента, отправка email, загрузка на FTP, активация канала записи |
| <b>Интерфейсы</b>                      |                                                                                                                                  |
| <b>Сетевой интерфейс</b>               | 1 RJ45 10M/100M Ethernet                                                                                                         |
| <b>Локальное хранилище</b>             | Слот для microSD/SDHC/SDXC до 128Гб                                                                                              |
| <b>Кнопка сброса настроек</b>          | Есть                                                                                                                             |
| <b>Основное</b>                        |                                                                                                                                  |
| <b>Питание</b>                         | DC12В± 25%/PoE(802.3af, class 3)                                                                                                 |
| <b>Потребляемая мощность</b>           | 6.4Вт макс.                                                                                                                      |
| <b>Рабочие условия</b>                 | -10 °С...+50 °С, влажность 95% или меньше (без конденсата)                                                                       |
| <b>Дальность действия ИК-подсветки</b> | До 8м                                                                                                                            |
| <b>Материал корпуса</b>                | Металл                                                                                                                           |
| <b>Размеры</b>                         | Ø119.9× 41.2мм                                                                                                                   |
| <b>Вес (брутто)</b>                    | 0,6кг                                                                                                                            |

## Правила эксплуатации

1. Устройство должно эксплуатироваться в условиях, обеспечивающих возможность работы системы охлаждения. Во избежание перегрева и выхода прибора из строя не допускается размещение рядом с источниками теплового излучения, использование в замкнутых пространствах (ящик, глухой шкаф и т.п.). Рабочий диапазон температур от -10 до +50 (°C).
2. Все подключения должны осуществляться при отключенном электропитании.
3. Запрещена подача на входы устройства сигналов, не предусмотренных назначением этих входов – это может привести к выходу устройства из строя.
4. Не допускается воздействие на устройство температуры свыше +50°C, источников электромагнитных излучений, активных химических соединений, электрического тока, а также дыма, пара и других факторов, способствующих порче устройства. Не допускается воздействие прямых солнечных лучей непосредственно на матрицу видеокамеры.
5. Конфигурирование устройства лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.
6. Не допускаются падения и сильная тряска устройства.
7. Рекомендуется использование источника бесперебойного питания, во избежание воздействия скачков напряжения или нештатного отключения устройства.

Для получения информации об установке и включении устройства, пожалуйста, обратитесь к Краткому руководству пользователя этого устройства.