



## ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

5Мп fisheye IP-камера с ИК-подсветкой до 8м

**DS-2CD2955FWD-IS**



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

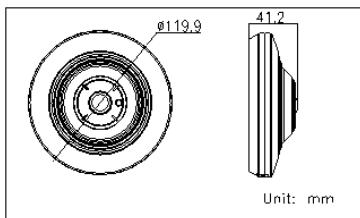
# DS-2CD2955FWD-IS



## Размеры

### Общая информация

- Разрешение 5Мп
- 1/2.5" Progressive Scan CMOS
- Высокая светочувствительность 0.01 лк
- Поддержка кодеков H.264+ и H.265+
- Аппаратный WDR 120дБ
- Слот для microSD до 128Гб
- ИК-подсветка до 8м
- Питание DC12В / PoE



### Аксессуары



**DS-1294ZJ**  
Крепление на стену



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



**DS-1297ZJ**  
Потолочное крепление



**DS-1299ZJ**  
Потолочное крепление

\*Изображения и спецификации могут быть изменены без дополнительного уведомления.

\*За подробной информацией обращайтесь к вашему персональному менеджеру

## Спецификации

	DS-2CD2955FWD-IS
Камера	
Матрица	1/2.5" Progressive Scan CMOS
Чувствительность	0.01лк@[F1.2, AGC вкл.], 0лк с ИК
Скорость электронного затвора	1/3с ~ 1/100,000с
Объектив	1.05мм@F2.2 fisheye
Крепление объектива	M12
Угол обзора объектива	180° [по горизонтали], 180° [по вертикали]
Режим "день/ночь"	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Сжатие	
Видеосжатие	H.265/H.264/MJPEG/H.265+/H.264+
Профиль H.264	Main Profile/High Profile
Профиль H.265	Main Profile
Битрейт видео	32 кб/с–16 Мб/с
Аудиосжатие	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2
Битрейт аудио	64кб/с[G.711] / 16кб/с[G.722.1] / 16кб/с[G.726] / 32-128кб/с[MP2L2]
Изображение	
Максимальное разрешение	2560×1920
Основной поток	25 к/с [2560 × 1920, 2048 × 1536, 1280 × 960]
Дополнительный поток	25 к/с [352× 288, 704 × 576]
SVC	Поддерживается
Настройки изображения	Насыщенность, яркость, контраст, резкость, зеркалирование и маска приватности настраиваются через клиентское ПО или веб-браузер
Улучшение изображения	Аппаратный WDR 120дБ, 3D DNR, BLC, 1 регион ROI, антитуман
Переключение "день ночь"	Авто/ по расписанию/ по тревоге
Smart видеоналитика	
Детекция движения	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область

<b>Сеть</b>	
Сетевое хранение	NAS (Поддержка NFS,SMB/CIFS), ANR
Протоколы	TCP/IP, UDP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6
Безопасность	Аутентификация пользователя, водяные знаки, фильтрация IP-адресов
Совместимость	ONVIF(PROFILE S,PROFILE G), PSIA, CGI, ISAPI
Срабатывание тревоги	Smart-функции, детекция движения, саботаж, разрыв сети, конфликт IP-адресов, ошибки авторизации, ошибки хранилища
Действия по тревоге	Запись на microSD/SDHC/SDXC карту, активация реле, уведомление клиента, отправка email, загрузка на FTP, активация канала записи
<b>Интерфейсы</b>	
Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet
Аудиовход	1
Аудиовыход	1
Фильтрация шумов окружающей среды	Поддерживается
Частота дискретизации	48 кГц
Тревожные интерфейсы	1 вход / 1 выход
Локальное хранилище	Слот для microSD/SDHC/SDXC до 128Гб
Кнопка сброса настроек	Есть
<b>Основное</b>	
Питание	DC12В± 25%/PoE(802.3af, class 3)
Потребляемая мощность	6.7Вт макс.
Рабочие условия	-10 °C...+50 °C, влажность 95% или меньше [без конденсата]
Дальность действия ИК-подсветки	До 8м
Материал корпуса	Металл
Размеры	Ø19,9×41,2мм
Вес (брутто)	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 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.