

**HIKVISION®**



## **ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ**

**4Мп купольная Smart IP-камера в антикоррозионном корпусе с ИК-подсветкой до 10м**

**DS-2XC6142FWD-IS**



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

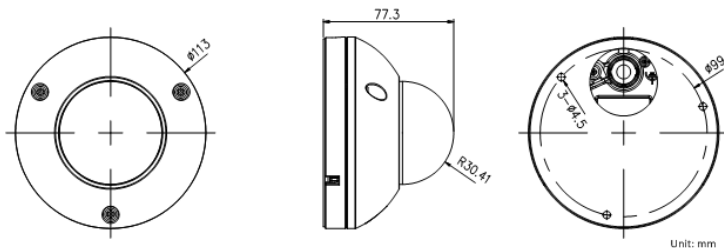
# DS-2XC6142FWD-IS



## Общая информация

- Разрешение 4Мп
- Матрица 1/3" Progressive Scan CMOS
- Высокая чувствительность 0.01лк
- Аппаратный WDR 120дБ
- Smart видеоаналитика
- Слот для microSD до 128Гб
- ИК-подсветка до 10м
- Широкий температурный диапазон: -40 °С...+60 °С
- IP67, NEMA 4X, C5-M
- Питание DC12В/PoE

## Размеры



## Аксессуары



DS-1705ZJ-DM35  
Крепление на стену



DS-1284ZJ-M  
Монтажная коробка

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

\*За подробной информацией обращайтесь к вашему персональному менеджеру

## Спецификации

	<b>DS-2XC6142FWD-IS</b>
Камера	
Матрица	1/3" Progressive Scan CMOS
Чувствительность	0.01лк@(F1.2,AGC вкл.), 0.028лк@(F2.0,AGC вкл.), Олк с ИК
Скорость электронного затвора	1с - 1/100,000с, поддержка медленного затвора
Объектив	4мм, 6мм
Угол обзора объектива	По горизонтали: 83°, по вертикали: 44.7° (4мм) По горизонтали: 55.4°, по вертикали: 30.4° (6мм)
Режим "день/ночь"	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Регулировка угла установки	Поворот: 0° - 75°; наклон: -30° - 30°; вращение: 0° - 360°
Сжатие	
Видеосжатие	Основной поток: H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264/MJPEG
Профиль H.264	Baseline Profile / 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/ PCM
Битрейт аудио	64кб/с(G.711) / 16кб/с(G.722.1) / 16кб/с(G.726) / 32-128кб/с(MP2L2)
Изображение	
Максимальное разрешение	2560×1440
Основной поток	25к/с (2560×1440, 1920×1080, 1280×720, 528 × 384)
Дополнительный поток	25к/с (704×576, 640×480, 352×288, 320×240)
Третий поток	25к/с (1920×1080, 1280×960, 1280×720, 704×576, 640×480, 352×288, 320×240)
Настройки изображения	Насыщенность, яркость, контраст, резкость и наложение изображения настраиваются через клиентское ПО или веб-браузер
Улучшение изображения	120дБ WDR, 3D DNR, BLC, антитуман, 4 региона ROI, коррекция искажений
Переключение "день ночь"	Авто/ по расписанию/ по тревоге
Smart видеоаналитика	

Детекция движения	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, входа/выхода из области, оставленных/пропавших предметов
Антисаботаж	Обнаружение смены сцены съемки, превышения/принижения звукового порога, потери аудио, расфокусировки
Распознавание объектов	Обнаружение лиц
Сеть	
Сетевое хранение	NAS (Поддержка NFS,SMB/CIFS), ANR
Протоколы	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP
Безопасность	Аутентификация пользователя, водяные знаки, фильтрация IP-адресов, анонимный доступ
Совместимость	ONVIF(PROFILE S,PROFILE G),PSIA,CGI,ISAPI
Срабатывание тревоги	Smart-функции, обнаружение несанкционированных действий, разрыв сети, конфликт IP-адресов, ошибки хранилища
Интерфейсы	
Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet
Аудиовход/ аудиовыход	1 вход/ 1 выход
Тревожные интерфейсы	1 вход/1 выход (DC24В 1А или AC110В 500mA )
Локальное хранилище	Слот для microSD/SDHC/SDXC до 128Гб
Основное	
Питание	DC12В/PoE(802.3at, class 3)
Потребляемая мощность	5Вт макс.
Рабочие условия	-40 °C...+60 °C, влажность 95% или меньше (без конденсата)
Защита	IP67
Антикоррозийный стандарт	WF-2, NEMA 4X, C5-M
Материал корпуса	SUS 316L
Дальность действия ИК-подсветки	До 10м, Smart ИК
Размеры	Ø 113 × 77.3 мм
Вес (брутто)	1,68кг

## 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 -40 до +60 (°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 +60 °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.