

HIKVISION®



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

**6 Мп уличная цилиндрическая IP-камера
с EXIR-подсветкой до 30 м**

DS-2CD3065FWD-I



www.hikvision.ru

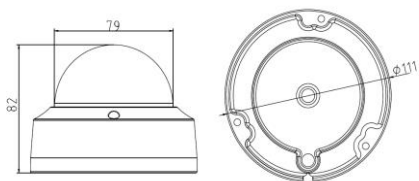
DS-2CD3065FWD-I



Общая информация

- Разрешение 6 Мп
- 1/2.4" Progressive Scan CMOS
- Высокая светочувствительность 0.008 лк
- Поддержка кодеков H.264+ и H.265+
- Аппаратный WDR 120 дБ
- Слот для microSD до 128 Гб
- EXIR-подсветка до 30 м
- Широкий температурный диапазон: -40 °C...+60 °C
- IP67, IK10
- Питание DC 12 В / PoE

Размеры



Спецификации

	DS-2CD3065FWD-I
Камера	
Матрица	1/2.4" Progressive Scan CMOS
Чувствительность	0.008 лк @ (F1.2, AGC вкл.), 0 лк с ИК
Скорость электронного затвора	1/3с ~ 1/100,000с, поддержка медленного затвора
Объектив	2.8 мм, 4 мм, 6 мм @ F1.6
Угол обзора	2,8 мм: горизонтальный — 99°, вертикальный — 61°, диагональный — 128° 4 мм: горизонтальный — 80°, вертикальный — 51°, диагональный — 101° 6 мм: горизонтальный — 60°, вертикальный — 38°
Крепление объектива	M12
WDR	120 дБ
Режим «день/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Регулировка угла установки	Поворот: 0° - 360°; наклон: 0° - 90°; вращение: 0° - 360°
EXIR-подсветка	
Дальность подсветки	До 30 м
Длина волны	850 нм
Сжатие	
Видеосжатие	Основной поток: H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264
Профиль H.264	Main Profile/ High Profile
H.264+	Основной поток
Профиль H.265	Main Profile
H.265+	Основной поток
Битрейт видео	32 кбит/с– 16 Мбит/с
Изображение	
Максимальное разрешение	3072 × 2048
Основной поток	50 Гц: 20 к/с (3072 × 2048, 3072 × 1728, 2944 × 1656), 25 к/с (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Гц: 20 к/с (3072 × 2048, 3072 × 1728, 2944 × 1656), 30 к/с (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Дополнительный поток	50 Гц: 25 к/с (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240) 60 Гц: 30 к/с (640 × 480, 640 × 360, 320 × 240)
Третий поток	50 Гц: 25 к/с (1280 × 720, 640 × 360, 352 × 288) 60 Гц: 30 к/с (1280 × 720, 640 × 360, 352 × 240)
SVC	Поддерживается

Настройки изображения	Насыщенность, яркость, контраст, резкость, режим вращения и баланс белого настраиваются через клиентское ПО или веб-браузер
Улучшение изображения	120дБ WDR, 3D DNR, BLC, 1 область ROI
Переключение «день ночь»	Авто / по расписанию / по тревоге
Smart видеоаналитика	
Анализ поведения	Пересечение линии, вторжение, оставление багажа, перемещение объекта
Обнаружение исключений	Изменение сцены
Обнаружение лиц	Есть
Сеть	
Сетевое хранение	NAS (Поддержка NFS, SMB/CIFS), ANR, карта памяти Micro SD/SDHC/SDXC
Срабатывание тревоги	Обнаружение движения, саботаж, разрыв сети, конфликт IP-адресов, несанкционированный доступ, заполнение или ошибка HDD
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
Общие функции	Сброс одной кнопкой, антимерцание, три потока, пульсация, зеркалирование, защита паролем, маска конфиденциальности, водяной знак, фильтр IP-адресов
Совместимость	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G) ISAPI
Клиент	iVMS-4200, Hik-Connect, Hik-Central
Веб-браузер	С плагином: IE8+, Chrome 41.0-44, Mozilla Firefox30.0-51, Safari8.0-11 Без плагина: Chrome 45.0+, Mozilla Firefox52.0+
Интерфейсы	
Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet
Локальное хранилище	Слот для microSD/SDHC/SDXC до 128Гб
Кнопка сброса	Есть
Основное	
Версия прошивки	5.5.80
Питание	DC 12 В ± 25% / PoE (802.3af, класс 3)
Потребляемая мощность	7,5 Вт макс.
Рабочие условия	-40 °C...+60 °C, влажность 95% или меньше (без конденсата)
Защита	IP67, IK10
Материал	Передняя панель: металл Солнцезащитный козырек: пластик
Размеры	Камера: Ф 70 x 68 x 171 мм Коробка: 216 x 121 x 118 мм
Масса	Нетто: приблизительно 400 г Брутто: приблизительно 700 г

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 $+60$ ($^{\circ}\text{C}$).
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 $+60$ $^{\circ}\text{C}$, 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.