

**HIKVISION®**



## **ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ**

**2Мп компактная IP-камера (кабель 8м)**

**DS-2CD6424FWD-30 (8м)**



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

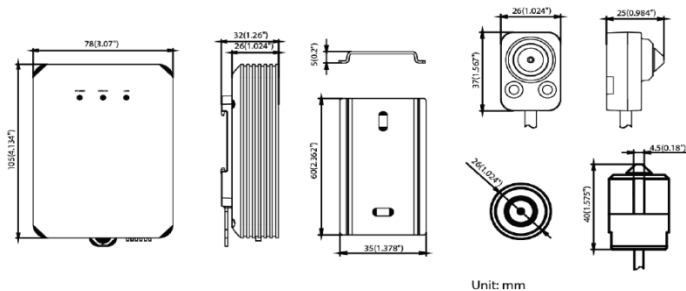
# DS-2CD6424FWD-30 (8m)



## Общая информация

- Разрешение 2Мп
- Матрица 1/2.7" Progressive Scan CMOS
- Слот для microSD до 128Гб
- Выносной цилиндрический объектив
- Питание DC12В±10%/ PoE (802.3af)

## Размеры



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

\*За подробной информацией обращайтесь к вашему персональному менеджеру

## Спецификации

	<b>DS-2CD6424FWD-30 (8м)</b>
<b>Камера</b>	
Матрица	1/2.7" Progressive Scan CMOS
Чувствительность	0.01лк@(F1.2,AGC вкл.), 0.028лк@(F2.0,AGC вкл.)
Скорость электронного затвора	1с - 1/100,000с, поддержка медленного затвора
Объектив	2.8мм, 4мм, 6мм
Угол обзора объектива	109.4° (2.8мм), 90° (4мм), 53.9° (6мм)
<b>Сжатие</b>	
Видеосжатие	H.264/MJPEG
Профиль H.264	Main Profile / High Profile
Битрейт видео	32 кб/с- 16 Мбит/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) / 32-160кб/с(MP2L2)
<b>Изображение</b>	
Максимальное разрешение	1920×1080
Основной поток	25к/с (1920×1080, 1280×960, 1280×720)
Третий поток	10к/с (1280×960)
Настройки изображения	Насыщенность, яркость, контраст, резкость, режим коридора (первый канал) и наложение изображения настраиваются через клиентское ПО или веб-браузер
Улучшение изображения	WDR 120дБ, 3D DNR, BLC, HLC, антитуман, 4 региона ROI
Переключение "день ночь"	Авто/ по расписанию/ по тревоге
<b>Smart видеоаналитика</b>	
Детекция движения	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, входа/выхода из области
Антисаботаж	Обнаружение смены сцены съемки, превышения/принижения звукового порога, потери аудио, расфокусировки
Распознавание объектов	Обнаружение лиц
<b>Сеть</b>	
Сетевое хранение	NAS (Поддержка NFS,SMB/CIFS)
Протоколы	TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour

Безопасность	Аутентификация пользователя, водяные знаки, фильтрация IP-адресов, анонимный доступ
Совместимость	ONVIF(PROFILE S,PROFILE G), ISAPI
Срабатывание тревоги	Smart-функции, обнаружение несанкционированных действий, разрыв сети, конфликт IP-адресов, ошибки хранилища
<b>Интерфейсы</b>	
Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet
Аудиовход	1 вход (микрофонный вход/ линейный вход)
Аудиовыход	1 выход
Тревожные интерфейсы	1 вход/1 выход
Локальное хранилище	Слот для microSD/SDHC/SDXC до 128Гб
Кнопка сброса настроек	Есть
<b>Основное</b>	
Питание	DC12В ± 10%/ PoE (802.3af) (Class 3)
Потребляемая мощность	6.5Вт макс.
Рабочие условия	-30 °С...+60 °С, влажность 95% или меньше (без конденсата)
Кабель	8м
Размеры	78 × 105 × 32 мм
Вес (брутто)	0,68кг

## 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 -30 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.