

HIKVISION®



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

2Мп цилиндрическая уличная Smart IP-камера
с ИК-подсветкой до 50м

DS-2CD4A26FWD-IZSFC (2.8-12мм)



www.hikvision.ru

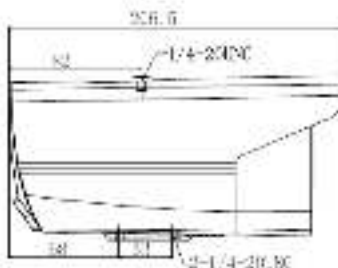
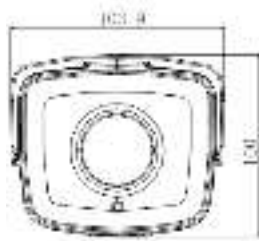
DS-2CD4A26FWD-IZSFC (2.8-12мм)



Общая информация

- Разрешение 2Мп
- Матрица 1/1.8" Progressive Scan CMOS
- Высокая чувствительность 0.0007 лк
- Моторизированный вариообъектив 2.8 – 12 мм с автофокусом
- Аппаратный WDR 120 дБ
- Высокая частота кадров 50к/с@2Мп
- Smart видеоаналитика
- SPF-модуль
- Слот для microSD до 128 Гб
- ИК-подсветка до 50 м
- Широкий температурный диапазон: -40 °C...+60 °C
- IP67
- Питание DC 12 В

Размеры



*Изображения и спецификации могут быть изменены без дополнительного уведомления.

*За подробной информацией обращайтесь к вашему персональному менеджеру

Спецификации

	DS-2CD4A26FWD-I2SFC (2.8-12мм)
Камера	
Матрица	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Чувствительность	0.0007лк@(F1.2, AGC вкл.), 0.0001лк@(F1.4, AGC вкл.), 0лк с ИК
Скорость электронного затвора	1с - 1/100000с, поддержка медленного затвора
Объектив	2.8 - 12мм@F1.4, моторизированный вариообъектив
Угол обзора объектива	92° - 31°
Фокусировка	Автофокус
Регулировка диафрагмы	DC drive
Режим "день/ночь"	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Сжатие	
Видеосжатие	Основной поток: H.265/H.265+/H.264/H.264+/MPEG4 Дополнительный поток: H.265/H.265+/H.264/H.264+/MPEG4/MJPEG Третий поток: H.265/H.265+/H.264/H.264+/MPEG4/MJPEG
Профиль H.264	Baseline Profile / Main Profile / High Profile
Битрейт видео	32 кб/с- 16 Мб/с
Аудиосжатие	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/AAC/PCM
Битрейт аудио	64кб/с(G.711) / 16кб/с(G.722.1) / 16кб/с(G.726) / 32-160кб/с(MP2L2) / 16-64кб/с(AAC)
Изображение	
Максимальное разрешение	1920×1080
Основной поток	50к/с (1920×1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
Третий поток	25к/с (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288, 320 × 240), независимая настройка
SVC	Поддерживается
Настройки изображения	Насыщенность, яркость, контраст, резкость, режим коридора и наложение изображения настраиваются через клиентское ПО или веб-браузер
Улучшение изображения	120дБ WDR, 3D DNR, BLC, EIS, антилицо, 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
Бизнес аналитика	Подсчет людей
Сеть	
Сетевое хранение	NAS (Поддержка NFS,SMB/CIFS), ANR
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
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
Интерфейсы	
Аудиовход	1 вход (микрофонный вход/ линейный вход)
Аудиовыход	1 выход
Фильтрация шумов окружающей среды	Поддерживается
Частота дискретизации	16кГц/ 32кГц/ 44.1кГц/ 48кГц
Тревожные интерфейсы	1 вход/1 выход (DC24В 1А или AC110В 500мА)
CVBS видеовыход	1Vp-p композитный (75 Ω/BNC)
Локальное хранилище	Слот для microSD/SDHC/SDXC до 128Гб
Кнопка сброса настроек	Есть
Интерфейс оптоволокну	
Тип интерфейса	FC
Тип оптики	Одиночный режим, одиночное волокно, двунаправленный
Входящая/ Выходящая длина волны	Tx1310nm/ 155M, Rx1550nm/ 155M
Дальность передачи	20км
Основное	
Питание	DC 12 В
Потребляемая мощность	13.5 Вт макс.
Рабочие условия	-40 °C...+60 °C, влажность 95% или меньше (без конденсата)
Защита	IP67
Дальность действия ИК-подсветки	До 50 м, Smart ИК
Материал корпуса	Металл
Размеры	206.5 × 103.9 × 100 мм
Вес (брутто)	1,6кг

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 -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.