

HIKVISION®



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

**2 Мп DeepinView IP-камера в специальном корпусе
с ИК-подсветкой до 80 м**

DS-2CD7026G0/EP-IH(3.8-16mm)



www.hikvision.ru

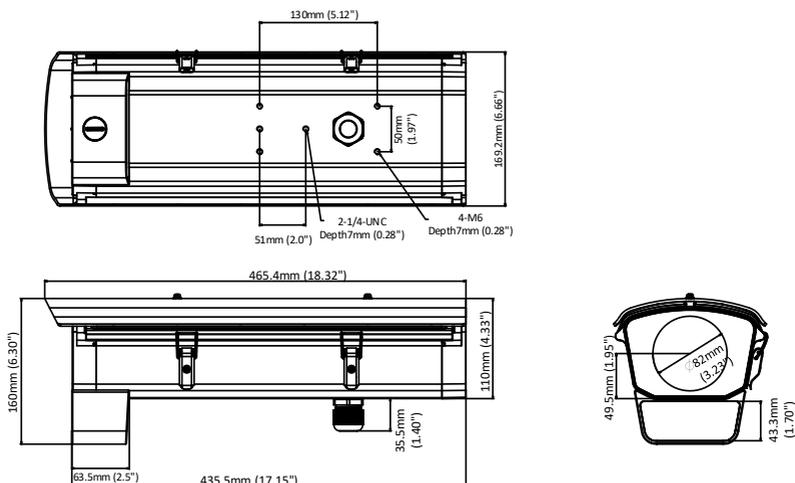
DS-2CD7026G0/EP-IH(3.8-16mm)



Общая информация

- Разрешение 2 Мп
- Матрица 1/1.8" Progressive Scan CMOS
- Высокая чувствительность 0.002 лк
- Аппаратный WDR 140 дБ
- Кодеки H.265, H.265+, H.264+, H.264
- Smart видеоаналитика
- Слот для microSD до 256 Гб
- Распознавание регистрационных знаков транспортных средств
- 6 типов анализа поведения и 3 типа исключений
- ИК-подсветка до 80 м

Размеры



*Изображения и спецификации могут быть изменены без дополнительного уведомления.

*За подробной информацией обращайтесь к вашему персональному менеджеру

Спецификации

	DS-2CD702660/EP-ИИ(3.8-16mm)
Камера	
Матрица	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Чувствительность	Цвет: 0,002 лк @ (F1.2, AGC вкл.) ЧБ: 0,0002 лк @ (F1.2, AGC вкл.)
Скорость электронного затвора	1с - 1/100 000с, поддержка медленного затвора
Автоматическая диафрагма	P-iris
Режим «день/ночь»	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Цифровое подавление шума	3D DNR
WDR	140 дБ
Фокусировка	ABF (Автоматический второй фокус)
Объектив	
Крепление объектива	C/CS
Угол обзора	Горизонтальный: 100,7° – 27,3° Вертикальный: 56,2° – 15,4° Диагональный: 115,5° – 31,3°
ИК-подсветка	
Дальность подсветки	До 80 м
Длина волны	850 нм
Сжатие	
Видеосжатие	Основной поток: H.265+/H.265/H.264+/H.264 Дополнительный поток/третий поток/четвертый поток/ пятый поток/пользовательский поток: H.265/H.264/MJPEG
Профиль H.264	Baseline Profile / 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
Аудиосжатие	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM
Битрейт аудио	64 Кбит/с (G.711) / 16 Кбит/с (G.722.1) / 16 Кбит/с (G.726) / 32-192 Кбит/с (MP2L2) / PCM (32 Кбит/с)
Изображение	
Максимальное разрешение	1920×1080
Основной поток	50 Гц: 50 к/с (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60 Гц: 60 к/с (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)

Дополнительный поток	50 Гц: 25 к/с (704 × 576, 640 × 480) 60 Гц: 30 к/с (704 × 480, 640 × 480)
Третий поток	50 Гц: 25 к/с (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480) 60 Гц: 30 к/с (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480)
Четвертый поток	50 Гц: 25 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480) 60 Гц: 30 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480)
Пятый поток	50 Гц: 25 к/с (704 × 576, 640 × 480) 60 Гц: 30 к/с (704 × 480, 640 × 480)
Пользовательский поток	50 Гц: 25 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480) 60 Гц: 30 к/с (1920 × 1080, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480) До 5 пользовательских потоков
Кадровое кодирование	Есть
SVC	Кодирование H.264 и H.265
Настройки изображения	Насыщенность, яркость, контраст, резкость, режим коридора, AGC и баланс белого настраиваются через клиентское ПО или веб-браузер
Улучшение изображения	3D DNR, BLC, HLC, EIS, антитуман
Переключение «день/ночь»	День / ночь / авто / по расписанию / по тревоге / по видео
Smart видеонаналитика	
Анализ поведения	Пересечение линии, вторжение, вход/выход из области, оставленный багаж, перемещение объекта
Обнаружение исключений	Звуковые исключения, изменения сцены, расфокусировка
Распознавание	Распознавание регистрационных знаков ТС
Область исследования	4 фиксированных области для основного, дополнительного, третьего, четвертого и пятого потоков и динамическое отслеживание
Контроль дорожного движения и обнаружение автомобилей	
Точность (при соблюдении рекомендованных условий установки и освещения)	Процент фиксации > 98% Распознавание направления движения > 96% Ошибочная фиксация < 2% (въезд/выезд), 5% (контрольный пункт)
Черный и белый списки	До 10 000 записей
Детекция ТС без номеров	Есть
Распознавание номеров мотоциклов	Есть (только на контрольном пункте)
Сеть	
Сетевое хранение	NAS (Поддержка NFS, SMB/CIFS), ANR, карта microSD / SDHC / SDXC до 256 Гб
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	RTSP/RTSP через HTTPS, защита паролем, шифрование HTTPS, контроль доступа к сети на базе порта IEEE 802.1x, фильтр IP-адресов, базовая и дайджест-аутентификация для HTTP / HTTPS, WSSE и дайджест-аутентификация для ONVIF
Общие функции	Сброс одной кнопкой, антимерцание, 5 потоков + 5 пользовательских потоков, пульсация, зеркалирование, защита паролем, маска конфиденциальности, водяной знак, фильтр IP-адресов
Совместимость	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI
Одновременный просмотр в реальном времени	До 20 каналов

Пользователь / хост	До 32 пользователь, 3 уровня: администратор, оператор, пользователь
Клиент	iVMS-4200, Hik-Connect, iVMS-4500
Веб-браузер	IE8+, Chrome 31.0-44, Firefox 30.0-51, Safari 8.0+
Интерфейсы	
Аудио	1 вход (линейный), 1 выход, моно
Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M/1000M Ethernet, RS-485 (полудуплекс, HIKVISION, Pelco-P, Pelco-D, автоопределение)
Тревожные интерфейсы	2 входа/2 выхода (DC 24 В, 1 А или AC 30 В, 500мА)
CVBS видеовыход	1Vp-p композитный (75 Ω/BNC, CVBS)
Локальное хранилище	Слот для microSD/SDHC/SDXC до 256 Гб
Кнопка сброса настроек	Есть
Аудио	
Фильтр внешних шумов	Есть
Частота дискретизации аудио	8 кГц / 16 кГц / 32 кГц / 44,1 кГц / 48 кГц
Основное	
Прошивка	5.5.62
Питание	24 В AC ± 20%, двухъядерный блок контактов
Потребляемая мощность	24 В AC, 1,6 А, макс. 30 Вт
Рабочие условия	-50 °С...+60 °С, влажность 95% или меньше (без конденсата)
Защита	IP66, IK10
Материал корпуса	Металл
Размеры	Камера: 465,4 x 160 x 169,2 мм Коробка: 683 x 223 x 265 мм
Масса	Нетто: 3800 г Брутто: 6000 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 -50 до +60 °С.
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 °С, 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.