



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

4 Мп уличная цилиндрическая IP-камера
с EXIR-подсветкой до 80 м

DS-2CD2T46G1-4I



DS-2CD2T46G1-4I



Общая информация

- Разрешение 4 Мп
- Аппаратный WDR 120 дБ
- EXIR-подсветка до 80 м
- Широкий температурный диапазон: -40 °С...+60 °С
- IP67
- Питание DC 12 В / PoE

*Изображения и спецификации могут быть изменены без дополнительного уведомления.

*За подробной информацией обращайтесь к вашему персональному менеджеру

Спецификации

	DS-2CD2T4661-4I
Камера	
Матрица	1/2.7" Progressive Scan CMOS
Чувствительность	0.007 лк @ (F1.2, AGC вкл.), 0.012 лк @ (F1.6, AGC вкл.), 0 лк с ИК
Скорость электронного затвора	1/3с - 1/100000с
Объектив	2,8, 4, 6, 8 мм
Крепление объектива	M12
Угол обзора объектива	2,8 мм: горизонтальный — 104°, вертикальный — 58°, диагональный — 124° 4 мм: горизонтальный — 83°, вертикальный — 44°, диагональный — 99° 6 мм: горизонтальный — 51°, вертикальный — 28°, диагональный — 58° 8 мм: горизонтальный — 39°, вертикальный — 21°, диагональный — 45°
Режим "день/ночь"	Механический ИК-фильтр
Регулировка угла установки	Поворот: 0° - 360°; наклон: 0° - 90°; вращение: 0° - 360°
Сжатие	
Видеосжатие	Основной поток: H.265/H.264 Дополнительный поток: H.265/H.264/MJPEG
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	2688 × 1520
Основной поток	50 Гц: 25 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Гц: 30 к/с (2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Дополнительный поток	50 Гц: 25 к/с (704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60 Гц: 30 к/с (704 × 576, 640 × 480, 352 × 288)
Настройки изображения	Насыщенность, яркость, контраст, резкость, усиление и баланс белого настраиваются через клиентское ПО или веб-браузер
Улучшение изображения	120 дБ WDR, 3D DNR, BLC, HLC, ROI
Переключение "день ночь"	Авто/ по расписанию/ по тревоге
Smart видеонаналитика	
Анализ поведения	Обнаружение пересечения линии, вторжения, входа-выхода из области, снижение количества ложных тревог благодаря классификации людей и автомобилей на базе алгоритмов глубокого обучения Анализ поведения не поддерживается, если используется кодек H.265+, три потока или обнаружение движения

Сеть	
Сетевое хранение	Карты micro SD/SDHC/SDXC до 128 Гб, 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
Общие функции	Сброс одной кнопкой, антимерцание
Прошивка	V5.5.72
Срабатывание тревоги	Попытка взлома, разрыв сети, конфликт IP-адресов, ошибки хранилища, несанкционированная авторизация, HDD заполнен, ошибка HDD
API	ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI
Одновременный просмотр в реальном времени	До 6 каналов
Пользователь / хост	До 32 пользователей, 3 уровня (администратор, оператор, пользователь)
Клиент	iVMS-4200, Hik-Connect, iVMS-5200, iVMS-4500
Веб-браузер	IE8+, Chrome 31.0-44, Firefox 30.0-51, Safari 8.0+
Интерфейсы	
Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet
Локальное хранилище	Слот для microSD/SDHC/SDXC до 128Гб
Кнопка сброса настроек	Есть
SVC	Поддержка кодирования H.265 и H.264
Основное	
Питание	DC 12 В ± 25%/PoE (802.3at, class 4)
Потребление энергии	12 В DC, 1,2 А, макс. 14 Вт PoE: (802.3at, 42,5-57 В), 0,4-0,2 А, макс. 17 Вт
Рабочие условия	-40 °С...+60 °С, влажность 95% или меньше (без конденсата)
EXIR-подсветка	До 80 м, 4 диода
Длина волны	850 нм
Защита	IP67
Материал	Металл
Габариты	Φ 105 x 289,5 мм
Масса	Нетто: 1100 г Брутто: 1600 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 (°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.