

HIKVISION®



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

2Мп уличная IP поворотная платформа с ИК-подсветкой
до 150м и защитой от вибрации

DS-2DY5223IW-DM



www.hikvision.ru

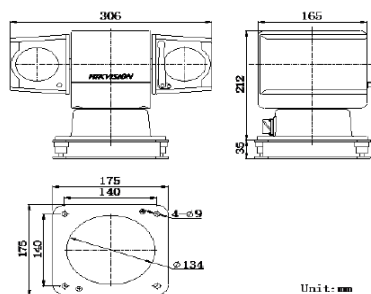
DS-2DY5223IW-DM



Общая информация

- Разрешение 2Мп
- Оптическое увеличение 23x
- Аппаратный WDR 120дБ
- Smart видеоаналитика
- Слот для microSD до 128Гб
- ИК-подсветка до 150м
- Широкий температурный диапазон: -40°C...+65°
- IP66
- Питание AC24В/Hi-PoE

Размеры



Спецификации

| | |
|---|--|
| | DS-2DY5223IW-DM |
| Камера | |
| Матрица | 1/1.9" Progressive Scan CMOS |
| Чувствительность | 0.002лк@[F1.5,AGC вкл.], 0.0002лк@[F1.5,AGC вкл.] |
| Скорость электронного затвора | 1с - 10,000с |
| Режим "день/ночь" | Механический ИК-фильтр |
| Объектив | |
| Фокусное расстояние | 5.9 - 135.7мм, 23х |
| Угол обзора объектива | 59.8° - 3.0° |
| Минимальное рабочее расстояние | 10 - 1500мм (Wide-Tele) |
| Диафрагма | F1.5 - F3.4 |
| Фокусировка | Авто/ полуавтоматическая/ вручную |
| Цифровое увеличение | 16х |
| Поворот и наклон | |
| Диапазон поворота | 360° |
| Скорость вращения | Вручную: 0.1° - 80°/с, по предустановке: 80°/с |
| Диапазон наклона | 90° - 90° (автопереворот) |
| Скорость наклона | Вручную: 0.1° - 40°/с, по предустановке: 40°/с |
| Предустановки | 300 |
| Патрули | 8, до 32 предустановок в каждом |
| Шаблоны | 4 |
| Память позиции при выключении | Поддерживается |
| Отображение PTZ позиции | Поддерживается |
| Стоп-кадр при переходе на предустановку | Поддерживается |
| Срабатывание тревоги | Smart видеоаналитика, обнаружение несанкционированных действий, разрыв сети, конфликт IP-адресов, ошибки хранилища |
| Сжатие | |
| Видеосжатие | H.264/MJPEG |

| | |
|-----------------------------|---|
| Профиль H.264 | Baseline Profile / Main Profile / High Profile |
| Битрейт видео | 32 кб/с– 16 Мб/с |
| Аудиосжатие | G.711ulaw/G.711alaw/G.726/MP2L2/G.722 |
| Изображение | |
| Максимальное разрешение | 1920×1080 |
| Основной поток | 1920×1080@25к/с |
| Дополнительный поток | 704×576@25к/с |
| SVC | Поддерживается |
| Настройки изображения | Насыщенность, яркость, контраст, резкость и режим поворота, наложение изображения настраиваются через клиентское ПО или веб-браузер |
| Улучшение изображения | Аппаратный WDR 120дБ, 3D DNR, BLC, EIS, антитуман, ROI |
| Smart видеоаналитика | |
| 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 |
| Бизнес аналитика | Подсчет людей |
| Сеть | |
| Протоколы | IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, Qos, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE |
| Безопасность | Аутентификация пользователя (ID и PW), аутентификация хоста (MAC), фильтрация IP-адресов |
| Совместимость | ONVIF, PSIA, CGI, Genic |
| Интерфейсы | |
| Сетевой интерфейс | 1 RJ45 10M/100M Ethernet |
| Аудиовход | 1 вход (микрофонный вход/ линейный вход) 2-2.4V[r-p], сопротивление: 1КОм, ±10% |
| Аудиовыход | 1 выход (линейный выход), сопротивление: 6000м |
| Тревожные интерфейсы | 7 входов/ 2 выхода |
| Видеовыход | 1Vp-p композитный (75 Ω/BNC) |
| Локальное хранилище | Слот для microSD/SDHC до 128Гб |
| Кнопка сброса настроек | Есть |
| Основное | |
| Питание | AC24В/Hi-PoE (БП в комплект не входит) |
| Потребляемая мощность | 40Вт макс. |

| | |
|---------------------------------|--|
| Рабочие условия | -40°С...+65°, влажность 90% или меньше (без конденсата) |
| Защита | IP66, Подавитель напряжения переходных процессов TVS 6000В для грозозащиты |
| Виброустойчивость | Да |
| Дальность действия ИК-подсветки | До 150м, Smart ИК |
| Мощность ИК-подсветки | Автоматически настраивается в зависимости от кратности зума |
| Материал корпуса | Металл |
| Размеры | 306×167×212мм |
| Вес (брутто) | 7,8кг |



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 +65 (°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 +65 °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.