

**HIKVISION®**



## **ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ**

2Мп уличная IP поворотная платформа с ИК-подсветкой  
до 150м

**DS-2DY5223IW-AE**



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

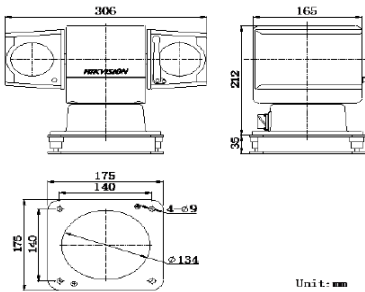
# DS-2DY5223IW-AE



## 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

	<b>DS-2DY5223IW-AE</b>
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° - 200°/с, по предустановке: 200°/с
Диапазон наклона	90° - 90° (автопереворот)
Скорость наклона	Вручную: 0.1° - 50°/с, по предустановке: 50°/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
<b>Изображение</b>	
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
<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
Бизнес аналитика	Подсчет людей
<b>Сеть</b>	
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, Genicam
<b>Интерфейсы</b>	
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
<b>Основное</b>	
Питание	AC24В/Hi-PoE (БП в комплект не входит)
Потребляемая мощность	45Вт макс.

Рабочие условия	-40°С...+65°, влажность 95% или меньше (без конденсата)
Защита	IP66, Подавитель напряжения переходных процессов TVS 6000В для грозозащиты
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.