

**HIKVISION®**



## **ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ**

2Мп уличная IP поворотная платформа с ИК-подсветкой  
до 100м

**DS-2DY3220IW-DE4**



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

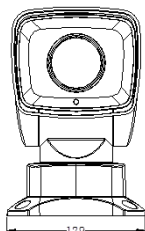
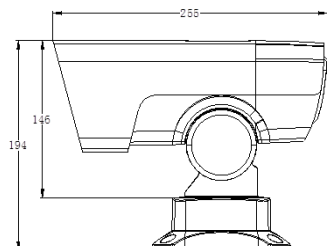
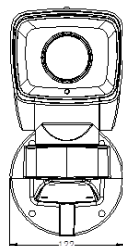
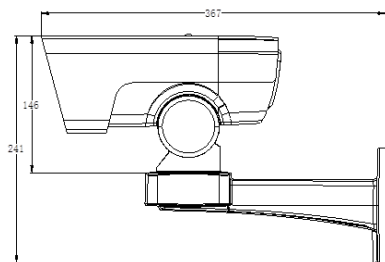
## DS-2DY3220IW-DE4



## Общая информация

- Разрешение 2Мп
- Оптическое увеличение 23x
- Smart видеоаналитика
- Слот для microSD до 128Гб
- ИК-подсветка до 100м
- Широкий температурный диапазон: -30°C...+65°C
- IP66
- Питание DC12В/PoE+

## Размеры



\*Изображения и спецификации могут быть изменены без дополнительного уведомления.

\*За подробной информацией обращайтесь к вашему персональному менеджеру

## Спецификации

	<b>DS-2DY3220IW-DE4</b>
Камера	
Матрица	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Чувствительность	Цвет: 0.05лк@[F1.6,AGC вкл.] Ч/Б: 0.01лк@[F1.6,AGC вкл.], Олк с ИК
Скорость электронного затвора	1/1 ~ 1/30,000с
Режим "день/ночь"	Механический ИК-фильтр
Объектив	
Фокусное расстояние	4.7 – 94мм, 20х
Угол обзора объектива	61.4° - 2.9°
Минимальное рабочее расстояние	10 - 1500мм (Wide-Tele)
Диафрагма	F1.6 – F3.5
Фокусировка	Авто/ полуавтоматическая/ вручную
Цифровое увеличение	16х
Поворот и наклон	
Диапазон поворота	360°
Скорость вращения	Вручную: 0.1° - 60°/с, по предустановке: 60°/с
Диапазон наклона	-40° - 30°
Скорость наклона	Вручную.: 0.1° - 30°/с, по предустановке: 30°/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
Аудиосжатие	G.711ulaw/G.711alaw/G.726/MP2L2
<b>Изображение</b>	
Максимальное разрешение	1920×1080
Основной поток	25к/с (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 50к/с (1280 × 960, 1280 × 720)
Дополнительный поток	25к/с (704×576, 640×480, 320 × 288)
Третий поток	25к/с (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704×576, 640×480, 320 × 288)
SVC	Поддерживается
Настройки изображения	Насыщенность, яркость, контраст, резкость и режим поворота, наложение изображения настраиваются через клиентское ПО или веб-браузер
Улучшение изображения	WDR, 3D DNR, BLC, HLC, 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, Genetec
<b>Интерфейсы</b>	
Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet
Аудиовход	1 вход (микрофонный вход/ линейный вход) 2-2.4V[r-p], сопротивление: 1KΩ, ±10%
Аудиовыход	1 выход (линейный выход), сопротивление: 6000Ω
Тревожные интерфейсы	1 вход/ 1 выход
Видеовыход	1Vp-p композитный (75 Ω/BNC)
Локальное хранилище	Слот для microSD/SDHC до 128Гб
Кнопка сброса настроек	Есть
<b>Основное</b>	

Питание	DC12В/ PoE+ (БП в комплект не входит)
Потребляемая мощность	19Вт макс.
Рабочие условия	-30°С...+65°, влажность 95% или меньше (без конденсата)
Защита	IP66, Подавитель напряжения переходных процессов TVS 6000В для грозозащиты
Дальность действия ИК-подсветки	До 100м, Smart ИК
Мощность ИК-подсветки	Автоматически настраивается в зависимости от кратности зума
Материал корпуса	Металл
Размеры	255×129×194мм
Вес (брутто)	3кг



## 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 -30 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.