

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

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

DS-2DY3220IW-DE

www.hikvision.ru

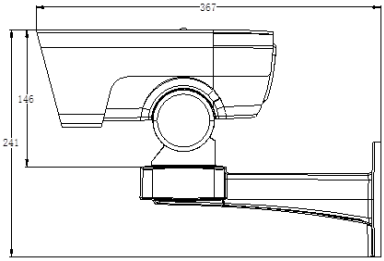
DS-2DY3220IW-DE

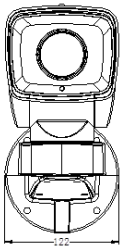


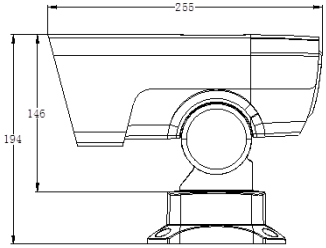
Общая информация

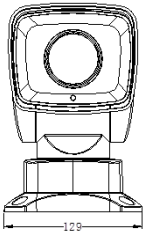
- Разрешение 2Мп
- Оптическое увеличение 23х
- Smart видеоаналитика
- Слот для microSD до 128Гб
- ИК-подсветка до 100м
- Широкий температурный диапазон: -30°C...+65°
- IP66
- Питание DC12В/PoE+

Размеры









*Изображения и спецификации могут быть изменены без дополнительного уведомления.
*За подробной информацией обращайтесь к вашему персональному менеджеру

Спецификации

	DS-2DY3220IW-DE	
Камера		
Матрица	1/2.8" Progressive Scan CMOS	
Чувствительность	Цвет: 0.05лк@(F1.6,AGC вкл.) Ч/Б: 0.01лк@(F1.6,AGC вкл.), 0лк с ИК	
Скорость электронного затвора	1/1 ~ 1/30,000с	
Режим "день/ночь"	Механический ИК-фильтр	
Объектив		
Фокусное расстояние	4.7 – 94мм, 20x	
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	16x	
Поворот и наклон		
Диапазон поворота	360°	
Диапазон наклона	-40° - 20°	-20° - 30°
Скорость вращения	Вручную: 0.1° - 120°/с	Вручную: 240° - 360°/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
Изображение	
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
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, Genetic
Интерфейсы	
Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet
Аудиовход	1 вход (микрофонный вход/ линейный вход) 2-2.4V[p-p], сопротивление: 1КОм, ±10%
Аудиовыход	1 выход (линейный выход), сопротивление: 600ом
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
Основное	
Питание	DC12В/ PoE+ (БП в комплект не входит)
Потребляемая мощность	19Вт макс.

Рабочие условия	-30°C...+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	367×122×241мм
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.