

HIKVISION®



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

**2 Мп уличная взрывозащищенная IP-поворотная
платформа с оптическим увеличением x36**

DS-2DY9236I-CWX(W/316L)



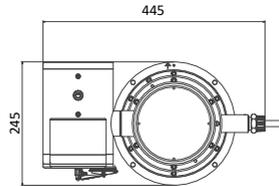
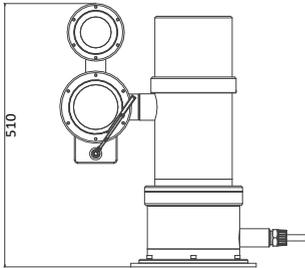
www.hikvision.ru

DS-2DY9236I-CWX(W/316L)

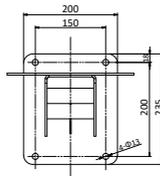
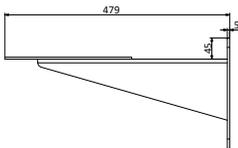


Общая информация

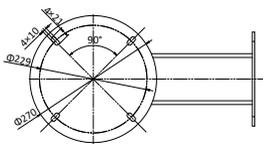
- Разрешение 2 Мп
- Оптическое увеличение 36x
- Минимальное освещение: 0,002 лк@ (F1.5, AGC вкл) — в цветном режиме и 0,0002 лк (F1.5, AGC вкл) — в черно-белом. 0 лк. с ИК
- Аппаратный WDR 120дБ, HLC, BLC, 3D DNR, антитуман, EIS, экспозиция области, фокус на области
- ИК-подсветка до 150 м
- Слот для microSD до 256Гб
- Сертификат о взрывозащищенности: TUV 17 ATEX 8118, IECEx TUR 17.0049
- Широкий температурный диапазон: -40°C...+70°
- Поддержка стандартов сжатия H.265+ /H.265



Unit: mm



Unit: mm



*Изображения и спецификации могут быть изменены без дополнительного уведомления.

*За подробной информацией обращайтесь к вашему персональному менеджеру

Спецификации

	DS-2DY9236I-CWX(W/316L)
Камера	
Матрица	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Чувствительность	Цвет: 0.002лк@(F1.5, AGC вкл.), Ч/б: 0.0002лк@(F1.5, AGC вкл.), Олк с ИК
Баланс белого	Авто / ручной / автоотслеживание / в помещении / на улице / флюоресцентная лампа / натриевая лампа
Усиление	Авто / ручное
Скорость затвора	50 Гц: 1/1 с – 1/30,000 с 60 Гц: 1/1 с – 1/30,000 с
Режим "день/ночь"	Механический ИК-фильтр
Цифровое увеличение	16x
Маска конфиденциальности	24 программируемых маски
Режим фокусировки	Автоматический / полуавтоматический / ручной
Объектив	
Фокусное расстояние	5,7 – 205 мм, оптическое увеличение – 36x
Скорость увеличения	Приблизительно 4,4 с (оптический объектив, Wide-Tele)
Угол обзора объектива	По горизонтали: 59,8° - 2,0° (wide-tele) По вертикали: 33,6° - 1,1° (wide-tele) По диагонали: 68,6° - 2,3° (wide-tele)
Минимальное рабочее расстояние	10 - 1500мм (Wide-Tele)
Диафрагма	F1.5 – F4.5
ИК	
Расстояние ИК-подсветки	150 м
Smart-ИК	Есть
Поворот и наклон	
Диапазон поворота	360° непрерывно
Скорость поворота	Вручную: 0.1° - 50°/с, по предустановке: 50°/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, по 10 минут на каждый
Память позиции при выключении	Поддерживается
Отображение PTZ позиции	Поддерживается
Стоп-кадр при переходе на предустановку	Поддерживается
Действия при простое	Предустановка, патрулирование, шаблон, автосканирование, вертикальное сканирование, панорамное сканирование, случайное сканирование, сканирование кадра
Действия по расписанию	Предустановка, патрулирование, вызов шаблона, автосканирование, вертикальное сканирование, панорамное сканирование, случайное сканирование, сканирование кадра, перезагрузка, инициализация, вывод на дополнительный экран
Сжатие	
Видеосжатие	Основной поток: H.265+/H.265/H.264+/H.264 Дополнительный поток: H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264/MJPEG
Битрейт видео	32 Кбит/с - 16384 Кбит/с
Профиль H.264	Baseline Profile / Main Profile / High Profile
H.264+	Поддерживается
Профиль H.265	Main Profile
H.265+	Поддерживается
Аудиосжатие	G.711ulaw/G.711alaw/G.726/MP2L2/G.722.1/PCM
Битрейт аудио	64 Кбит/с (G.711alaw/G.711ulaw)/ 16 Кбит/с (G.722.1/G.726)/ 32 Кбит/с - 160 Кбит/с (MP2L2)/ 16 Кб/с (PCM)
SVC	Поддерживается
Изображение	
Максимальное разрешение	1920×1080
Основной поток	50 Гц: 25 к/с (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60 Гц: 30 к/с (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
Дополнительный поток	50 Гц: 25 к/с (704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60 Гц: 30 к/с (704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
Третий поток	50 Гц: 25 к/с (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60 Гц: 30 к/с (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
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, HLC, EIS, антитуман, ROI
Переключение "день ночь"	Авто / по расписанию / по тревоге
Smart видеоаналитика	

Обычное событие	Обнаружение движения, тревожный вход, тревожный выход, обнаружение саботажа, исключения
Smart-событие	Определение лиц, обнаружение аудиоисключения, обнаружение вторжения, пересечения линии, входа в область и выхода из области
Smart-запись	Dual-VCA
Область исследования	Основной, дополнительный и третий потоки соответственно поддерживают 4 заданных области
Сеть	
Сетевое хранение	NAS (Поддержка NFS, SMB/CIFS), ANR, встроенный слот для карт Micro SD/SDHC/SDXC, до 256 Гб
Действия по тревоге	Уведомление центра наблюдения, загрузка на FTP, отправка e-mail, срабатывание записи, передача записи, тревожный вход и т. д.
Протоколы	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, Qos, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP/IP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE, Bonjour
Безопасность	Аутентификация пользователя (ID и PW), аутентификация хоста (MAC), фильтрация IP-адресов
Совместимость	Расширяемый, поддержка ONVIF, ISAPI, CGI, HIKVISION SDK и сторонних платформ
Интерфейсы	
Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet
Аудиовход	1 вход
Аудиовыход	1 выход
Тревожные интерфейсы	7 входов/ 2 выхода
BNC	Композитный 1.0V (p-p)/75 Ω, NTSC (или PAL)
Основное	
Питание	100 — 200 В DC
Потребляемая мощность	100 Вт макс. (для ИК макс. 15 Вт)
Рабочие условия	-40°C...+60°
Защита	IP68, подавитель напряжения переходных процессов TVS 6000В для грозозащиты
Размеры	445 × 245 × 510 мм
Масса	36,7 кг
Сертификаты	
Стандарт	TP TC 012/2011
Маркировка взрывозащиты	1Ex d IIC T6 Gb X и Ex tb IIIC T80°C Db X.

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.