



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

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

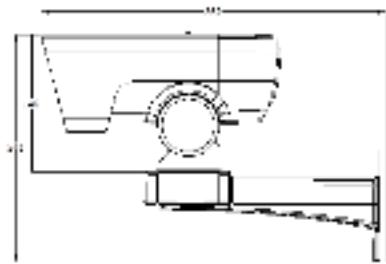
DS-2DY3320IW-DE (B)



www.hikvision.ru

DS-2DY3320IW-DE (B)**Общая информация**

- Разрешение 3 Мп
- 20-кратное оптическое увеличение
- Smart видеоаналитика
- Слот для microSD до 128 Гб
- ИК-подсветка до 100 м
- Широкий температурный диапазон: -30°С...+65°
- IP66
- Питание DC 12 В / PoE+

Размеры

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

Спецификации

	DS-2DY3320IW-DE (B)
Камера	
Матрица	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Чувствительность	Цвет: 0.05 лк @ [F1.6, AGC вкл.] Ч/Б: 0.01 лк @ [F1.6, AGC вкл.], 0 лк с ИК
Баланс белого	Авто / ручной / автоотслеживание / в помещении / на улице / флуоресцентная лампа / натриевая лампа
AGC	Авто / вручную
Скорость электронного затвора	1/1 ~ 1/30,000с
Режим "день/ночь"	Механический ИК-фильтр
Цифровое увеличение	16x
Маска конфиденциальности	8 программируемых масок
Режим фокусировки	Авто / полуавтоматическая / вручную
Улучшения	3D DNR, BLC, DWDR
Экспозиция в области	Есть
Фокус на области	Есть
Объектив	
Фокусное расстояние	4.7 – 94 мм, 20-кратное оптическое увеличение
Скорость увеличения	Приблизительно 2,7 с (оптический, Wide–Tele)
Угол обзора объектива	58,3° – 3,2° (Wide–Tele)
Минимальное рабочее расстояние	10 – 1500 мм (Wide–Tele)
Диафрагма	F1.6 – F3.5
ИК-подсветка	
Расстояние подсветки	До 100 м
Мощность подсветки	Настраивается автоматически в зависимости от увеличения
Поворот и наклон	
Диапазон вращения	360° при наклоне -20° – 30° 0° – 120° и 240° – 360° при наклоне -40° – -20°
Скорость вращения	Настраивается, 0,1°/с – 60°/с, по предустановке: 60°/с

Диапазон наклона	-40° — 30°
Скорость наклона	Настраивается, 0,1°/с – 30°/с, по предустановке: 30°/с
Пропорциональное увеличение	Поддерживается
Предустановки	300
Патрули	8, до 32 предустановок в каждом
Шаблоны	4, до 10 минут записи на каждый
Память позиции при выключении	Поддерживается
Отображение PTZ позиции	Поддерживается
Стоп-кадр при переходе на предустановку	Поддерживается
Задачи по расписанию	Предустановка, сканирование по шаблону, патрулирование, автосканирование, сканирование с вращением, случайное сканирование, сканирование в рамке, панорамное сканирование, перезагрузка, настройка
Функции	
Смарт-обнаружение	Обнаружение вторжения, пересечения линии, входа / выхода из области
Шифрование области исследования	Основной, дополнительный и третий потоки поддерживают 2 области для каждого
Изображение	
Максимальное разрешение	2048 × 1536
Основной поток	50Гц: 25 к/с (2048 × 1536, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 50 к/с (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60 Гц: 30 к/с (2048 × 1536, 1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720) 60 к/с (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720)
Дополнительный поток	50Гц: 25 к/с (704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60Гц: 30 к/с (704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
Третий поток	50Гц: 25 к/с (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 576, 640 × 480, 352 × 288) 60Гц: 30 к/с (1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 480, 640 × 480, 352 × 240)
Сжатие видео	Основной поток: H.265+/H.265/H.264+/H.264 Дополнительный поток: H.265/H.264/MJPEG Третий поток: H.265/H.264/MJPEG H.264 для Baseline/Main/High Profile
Сжатие аудио	G.711alaw/G.711ulaw/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM
Протоколы	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, QoS, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP/IP, DHCP, PPPoE, Bonjour
API	ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T), ISAPI, SDK
Одновременный просмотр в реальном времени	До 20 каналов
Пользователь / хост	До 32 пользователей 3 уровня: администратор, оператор, пользователь
Безопасность	Аутентификация пользователя по ID и паролю, аутентификация хоста по MAC-адресу, шифрование HTTPS, контроль доступа к сети на основе порта IEEE 802.1x, фильтр IP-адресов
Интерфейсы	
Тревожный вход	1

Тревожный выход	1
Тревожная связь	Действия по тревоге – предустановка, патрулирование, сканирование по шаблону, запись видео на карту, запись при срабатывании, уведомление центра наблюдения, загрузка на FTP / карта памяти / NAS, отправка e-mail и т. д.
Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet, PoE (802.3at, класс 4)
Аудиовход	1 канал (микрофонный вход/ линейный вход) 2-2.4V[p-p], сопротивление: 1KΩ, ±10%
Аудиовыход	1 канал
Видеовыход	1Vp-p композитный (75Ω/BNC)
Локальное хранилище	Слот для microSD/SDHC до 128Гб
Кнопка сброса настроек	Есть
Клиент	iVMS-4200, iVMS-4500, iVMS-5200
Браузер	IE7+, Chrome18+, Firefox5.0+, Safari5.02+
Основное	
Языки	Английский, русский, эстонский, болгарский, венгерский, греческий, немецкий, итальянский, чешский, словацкий, французский, польский, голландский, португальский, испанский, румынский, датский, шведский, норвежский, финский, хорватский, словенский, сербский, турецкий, корейский. Традиционный китайский, тайский, вьетнамский, японский, латышский, литовский, португальский (Бразилия)
Питание	DC 12 В / PoE+ (802.3at, class4)
Потребляемая мощность	19 Вт макс., в т.ч. 9,2 Вт для ИК-подсветки
Рабочие условия	-30°C...+65°, влажность 90% или меньше (без конденсата)
Заданта	IP66, Подавитель напряжения переходных процессов TVS 6000 В для грозозащиты, защита от перенапряжения и скачков напряжения
Материал корпуса	Металл
Размеры	367×122×242 мм
Вес (брутто)	3 кг

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 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.