

**HIKVISION®**



## **ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ**

3Мп компактная купольная IP-камера  
с функцией поворота/наклона

**DS-2DE3304W-DE**

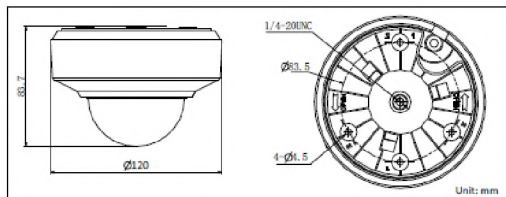
## DS-2DE3304W-DE



### Общая информация

- Разрешение 3Мп
- Оптическое увеличение 4x
- DWDR
- Smart видеоаналитика
- Слот для microSD до 128Гб
- Широкий температурный диапазон: -30 °С...+65 °С
- Питание DC12В/PoE
- IP67, IK10

### Размеры



### Аксессуары



DS-1273ZJ-PT6  
Крепление на стену



1227ZJ-PT6  
Потолочное крепление



DS-1280ZJ-PT36  
Монтажная коробка



DS-1100KI  
Сетевая клавиатура



DS-1005KI  
USB клавиатура

## Спецификации

	DS-2DE3304W-DE
Камера	
Матрица	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Чувствительность	0.05лк@(F1.6,AGC вкл.), 0.01лк@(F1.6,AGC вкл.)
Скорость электронного затвора	1/1 ~ 1/10,000с
Режим "день ночь"	Механический ИК-фильтр
Объектив	
Фокусное расстояние	2.8 - 12мм, 4х
Скорость увеличения	1с (оптич. Wide-Tele)
Угол обзора объектива	105° - 33.5°
Минимальное рабочее расстояние	10 - 1500мм (Wide-Tele)
Диафрагма	F1.6 - F2.7
Фокусировка	Авто/ полуавтоматическая/ ручную
Цифровое увеличение	16х
Поворот и наклон	
Диапазон поворота	350°
Скорость вращения	Вручную: 0.1° - 60°/с, по предустановке: 60°/с
Диапазон наклона	0° - 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
Действия при простое	Предустановка, патрулирование, вызов шаблона, автосканирование, вертикальное сканирование, панорамное сканирование, случайное сканирование
Действия по расписанию	Предустановка, патрулирование, вызов шаблона, автосканирование, вертикальное сканирование, панорамное сканирование, случайное

	сканирование, сканирование кадра, перезагрузка, инициализация, вывод на дополнительный экран
Срабатывание тревоги	Smart видеоаналитика, обнаружение несанкционированных действий, разрыв сети, конфликт IP-адресов, ошибки хранилища
Действия по тревоге	Smart-функции, детекция движения, саботаж, аудио исключения, разрыв сети, конфликт IP-адресов, ошибки авторизации, ошибки хранилища
Сжатие	
Видеосжатие	H.264+/H.264/MJPEG
Аудиосжатие	G.711alaw/ G.711ulaw/ G.722/ G.726/MP2L2/ PCM
Изображение	
Максимальное разрешение	2048×1536
Основной поток	2048×1536@25к/с
Дополнительный поток	704×576@25к/с
Третий поток	1920×1080@25к/с
SVC	Поддерживается
Настройки изображения	Насыщенность, яркость, контраст, резкость и режим поворота, наложение изображения настраиваются через клиентское ПО или веб-браузер
Улучшение изображения	DWDR, 3D DNR, BLC, HLC, антитуман, ROI
Smart видеоаналитика	
Детекция движения	Обнаружение пересечения линии, вторжения в область, входа/выхода из области
Сеть	
Сетевое хранение	Есть
Протоколы	IPv4/ IPv6, TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, PPPoE, SMTP, NTP, UPnP/SNMP, FTP, 802.1X, QoS, HTTPS
Безопасность	Аутентификация пользователя (ID и PW), аутентификация хоста (MAC), фильтрация IP-адресов
Совместимость	API, ONVIF, PSIA, CGI
Интерфейсы	
Сетевой интерфейс	1 RJ45 10M/100M Ethernet
RS-485	1
Аудиовход	1
Аудиовыход	1
Тревожные интерфейсы	1 вход/ 1 выход
Локальное хранилище	Слот для microSD/SDHC до 128Гб
Кнопка сброса настроек	Есть
Основное	

Питание	DC12В / PoE(802.3af, 3 класс) (БП в комплект не входит)
Потребляемая мощность	8Вт макс.
Рабочие условия	-40 °С...+65 °С, влажность 90% или меньше (без конденсата)
Защита	IP67, IK10, Подавитель напряжения переходных процессов TVS 4000В для грозозащиты
Размеры	Ø140.7 × 107.2мм
Вес (брутто)	0,95кг



## 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.