

Техническая спецификация

Коммутатор управляемый Hikvision DS-3E2736-HI-24F8T4X · модель DS-3E2736-HI-24F8T4X

Общие	
Тип устройства	Коммутатор управляемый
Модель	DS-3E2736-HI-24F8T4X
Артикул	DS-3E2736-HI-24F8T4X
Сеть	
Скорость Ethernet	1 Гбит/с
Конфигурация портов	8 × порт RJ45 1 Гбит/с,24 × 1 Гбит/с оптический порт,4 × 10G оптический порт
Количество портов	24
Поддержка VLAN	802.1Q (до 4K VLAN) VLAN на основе протокола VLAN на основе MAC-адресов гостевой VLAN трансляция VLAN MVRP
Скорость коммутации, Гбит/с	216
Таблица MAC-адресов	32 К
Питание	
Питание	AC: 100 В~240 В перем. тока, 50/60 Гц
Питание PoE	Нет
Потребляемая мощность, Вт	54 Вт
Конструкция	
Материал корпуса	Металл
Монтаж	Монтаж в стойку
Габариты	440.00 × 260.00 × 43.60 мм (17.32" × 10.23" × 1.71")
Вес, кг	3.2
Масса брутто, кг	4.4
Условия	
Температура эксплуатации	-5...+45 °C
Температура хранения	от −40 до +70 °C
Рабочая влажность	10% до 95% (без конденсации)
Прочие характеристики	
Скорость пересылки пакетов, Mpps	всего по устройству производительность: 160.71 Mpps порт производительность: 107.13 Mpps
Защита от перенапряжения, кВ	6
Внутренний буфер	2.0 Mbits

Сертификаты	CE-RoHS (2011/65/EU), WEEE (2012/19/EU), Reach (Regulation (EC) № 1907/2006)
Интерфейс Ethernet	LLDP статические записи MAC ограничение числа изучаемых MAC-адресов (до 32K) зеркалирование портов и трафика агрегирование портов (до 24 групп по 8 портов) изоляция портов STP/RSTP/MSTP IEEE 802.3ad (динамическое агрегирование каналов) и статическое агрегирование портов RRPP/ERPS (кольцевое резервирование Ethernet) VRRP
Качество обслуживания (QoS)	планирование очередей SP/WRR/SP+WRR сопоставление приоритетов 802.1p и DSCP ограничение скорости порта
Безопасность	многоуровневое управление пользователями и защита паролем SSH — защищённый шифрованный канал для входа пользователя журналирование FTP по заданному IP-адресу и парольная защита защита от атак ARP, неизвестного многоадресного, широковещательного и неизвестного одноадресного трафика, пакетов с TTL=1 и служебных протокольных пакетов 802.1x Radius и AAA SNMPv3 подавление широковещательного шторма
Потребление в дежурном режиме	27 Вт
Маршрутизация	статическая маршрутизация RIPv1/v2 и RIPv6 OSPFv1/v2 и OSPFv3 IS-IS аппаратная маршрутизация IPv4/IPv6 маршрутизация между VLAN

Документ составлен по техническим данным производителя. Оригинальный паспорт изделия приложен к карточке товара отдельным файлом. Дата формирования: 19.08.2026