

Техническая спецификация

PoE-коммутатор управляемый Hikvision DS-3E1520P-EI/M · модель DS-3E1520P-EI/M

Общие	
Тип устройства	PoE-коммутатор управляемый
Модель	DS-3E1520P-EI/M
Артикул	DS-3E1520P-EI/M
Сеть	
Скорость Ethernet	1 Гбит/с
Конфигурация портов	16 × порт PoE 1 Гбит/с, 2 × порт RJ45 1 Гбит/с, 2 × 1 Гбит/с оптический порт
Количество портов	19
Поддержка VLAN	VLAN применяется для планирования масштаба сети и повышения её устойчивости. поддержка 802.1Q. настраиваемый идентификатор VLAN от 1 до 4094. поддержка режимов порта Trunk и Access. поддержка Макс. 1024 VLAN.
Скорость коммутации, Гбит/с	68
Таблица MAC-адресов	16K
Питание	
Питание	100-240 В перем. тока, 50/60 Гц, Макс. 2.5 А
Питание PoE	Нет
Потребляемая мощность, Вт	150 Вт
Бюджет мощности PoE, Вт	125
Макс. мощность на порт PoE, Вт	30 Вт
Конструкция	
Материал корпуса	Металл
Монтаж	Настольная установка; монтаж в стойку
Габариты	440 × 44 × 220.8 мм (17.32" × 1.73" × 8.69")
Вес, кг	3.1
Масса брутто, кг	2.4
Условия	
Температура эксплуатации	от 0 до +45 °C
Температура хранения	от −40 до +85 °C
Рабочая влажность	от 5 до 95% (без конденсата)
Прочие характеристики	
Стандарт PoE	366

Скорость пересылки пакетов, Mpps	50.59 Mpps
Защита от перенапряжения, кВ	6
Агрегирование каналов	агрегирование каналов объединяет несколько физических портов в один логический для балансировки нагрузки, расширения полосы и резервирования. поддержка статического агрегирования каналов. до 8 групп агрегирования.
Внутренний буфер	8.4 Mbits
Сертификаты	CE-RoHS (2011/65/EU), WEEE (2012/19/EU), Reach (Regulation (EC) № 1907/2006)
Качество обслуживания (QoS)	QoS распределяет полосу пропускания между службами и обеспечивает сквозное качество обслуживания. настройка приоритета по портам. режимы планирования очередей SP и WRR. политика QoS на основе DSCP.
Порты PoE	PoE: порты 1-16
Потребление в дежурном режиме	20 Вт
Поддержка DHCP Snooping	Функция DHCP Snooping не допускает нарушения работы сети из-за несанкционированного подключения DHCP-серверов: пропускаются только DHCP-пакеты с доверенных портов. По умолчанию отключена.
Контакты питания PoE	End-span: 1/2(-), 3/6(+)

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