



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ TRASSIR TR-NS29284S-400-24PoE



TR-NS29284S-400-24PoE – управляемый коммутатор с 24 PoE-портами 10/100/1000 Мбит/сек и 4 SFP-портами до 10 Гбит/с, обеспечивающий подачу питания по витой паре для подключенных устройств.

Комплектация

- Коммутатор 1 шт.
- Кабель для подключения к сети 1 шт.
- Комплект крепления в стойку 1 шт.
- Краткое руководство по эксплуатации 1 шт.
- Технический паспорт изделия 1 шт.
- Упаковка 1 шт.

Гарантийное обслуживание

- Три года гарантии на устройство со дня продажи.
- При отсутствии гарантийного талона, гарантийный срок определяется со дня продажи.
- Гарантийный срок хранения изделия – 5 лет.

Характеристики устройства

Модель	TR-NS29284S-400-24PoE		
Порты Ethernet¹	24 x 10/100/1000 Мбит/с (Base-TX) SFP 4 x 100/1000/2500/10000 Мбит/с 1 x Console		
Стандарты PoE	Порты 1-2: IEEE802.3af/at/bt	Порты 3-24: IEEE802.3af/at	
Максимальная мощность на порт	Общая: 400 Вт Порты 1-2: до 90Вт		Порты 3-24: до 30Вт
Распиновка питания по PoE	Порты 1-2: DC+: 1/2/4/5 DC-: 3/6/7/8	Порты 3-24: DC+: 1/2 DC-: 3/6	
Коммутационная способность	256 Гбит/с		
Скорость пересылки	95.23Mpps		
Размер буфера	12 Мбайт		
Размер таблицы MAC-адресов	16000		
Управление потоком	По выбору		
Дальность передачи данных	Порты 1–24: до 250 м (10Base-T) Cat3/4/5 UTP (PoE/Data) Порты 1–5: до 100 м (100Base-T / 1000Base-T) Cat3/4/5 UTP (PoE/Data) Порты 25–28: до 550 м (1G/2.5G/10G Base-SX/LX) MMF/MM (Data)		
Режимы работы	Normal mode VLAN CCTV		
PD Alive²	Поддерживается. Перезапуск порта происходит через 180 сек после потери связи с устройством		
Питание	Built-in LED AC 100~240V 50/60Hz		
Молниезащита	Стандартный режим 6кВ Дифференциальный режим 3кВ		
Защита от электростатического разряда	Воздушный разряд 10кВ Контактный разряд 8кВ		
Максимальная потребляемая мощность	415Вт		
Монтаж	В стойку		
Рабочая температура	-10°C...55°C		
Допустимая влажность	5 – 90%		
Масса, кг	3.45		
Размеры (Ш x Г x В), мм	440 x 290 x 45		

¹ Сетевые параметры по умолчанию (IP-адрес: 192.168.0.1, имя пользователя: admin, пароль: admin).

² Подробнее смотрите в руководстве по эксплуатации на устройство.

Функции ПО

Дальность передачи, тип кабеля	10BASE-T: Cat3/4/5 UTP (≤250 м) 100BASE-TX: Cat3/4/5 UTP (≤100 м) 1000BASE-TX: Cat3/4/5 UTP (≤100 м) 1000/2500/10000BASE-SX/LX: MMF/MM (2 м ~ 550 м)
VLAN	Поддержка VLAN на основе порта (Port-based VLANs), Количество VLAN: 4096, IEEE 802.1Q VLAN
Безотказность	Поддержка STP Поддержка RSTP Поддержка MSTP
Управление портами	Port Mirror (many-to-one port mirroring), Поддержка изолирования портов Port Isolation, Port Flow Control: Half duplex, Full Duplex, Cable Sequence: auto-MDIX, автоматическая идентификация прямых и перекрестных кабелей, Negotiation Mode: автоматическая поддержка на портах
IGMP Snooping	Поддержка отслеживания IGMP v1/2/3 Поддержка MLD v1/2 Поддержка GMRP Protocol Registration
Безопасность	Поддержка привязки MAC, IP, порта Поддержка ACL на основе IP и MAC
QoS	Алгоритм приоритета очереди портов 802.1p Поддержка COS/TOS Планирование очередей WRR Поддержка моделей планирования WRR, SP, WFQ
Управление сетью	Поддержка консоли, Telnet, TFTP Поддержка SNMP v1/v2/v3 Поддержка RMON v1/v2 Поддержка управления RMON
Обслуживание	Загрузка файла обновлений Системный журнал логов Восстановление заводской конфигурации
L3 функции	ARP, Static Routing (Ipv4), Inter-VLAN Routing, RIP v1/v2, OSPF v2 (Ipv4), ECMP, VRRP (RFC 5798), PIM-SM, DHCP Server, DHCP Relay

ДАТА ПРОДАЖИ

СЕРИЙНЫЙ НОМЕР УСТРОЙСТВА

Техническая поддержка
105082, ул.Бакунинская, 71
тел/факс +7(495) 783 72 87
www.dssl.ru support@dssl.ru