



## 16-ти портовый интеллектуальный веб-коммутатор PoE 10/100 Мбит/с TPE-S88

16-ти портовый интеллектуальный коммутатор TPE-S88 объединяет возможности Ethernet-питания и функции сетевого управления в экономически привлекательном и расширяемом решении. TPE-S88 позволяет сократить стоимость оборудования за счет передачи данных и питания по существующей сетевой кабельной инфраструктуре. TPE-S88 предоставляет расширенные возможности сетевого управления, такие, как VLAN и QoS, соответствуя уровню современных защищенных сетевых приложений.

### Общие характеристики

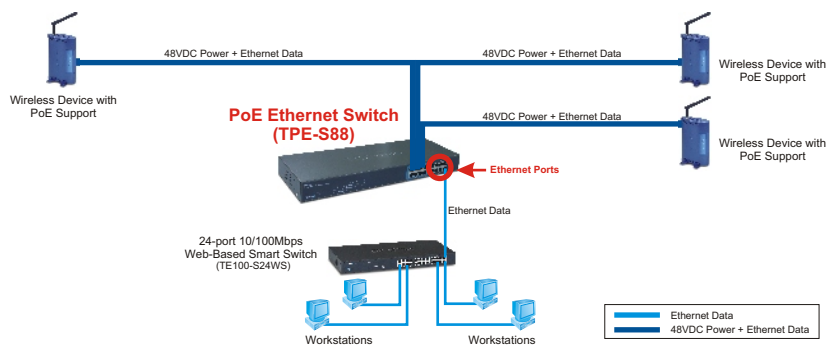
- Соответствие стандарту IEEE 802.3af Ethernet-питания (PoE)
- 16 портов Fast Ethernet RJ-45 10/100 Мбит/с с функциями авто-согласования и Auto-MDIX
- 8 интегрированных портов PoE (порты 1~8)
- Максимальная мощность - 15.4 Вт на каждый порт PoE
- Идентификация классов питающихся устройств PoE (PD)
- Скорость приема и передачи, ограниченная лишь пропускной способностью проводов
- Коммутация с помощью метода хранения и переадресации
- 512 Кб ОЗУ для буферизации данных и 4 Кб записи в таблице MAC-адресов
- Расширенный набор диагностических индикаторов на передней панели
- Контроль потока IEEE 802.3x для дуплексного режима; контроль обратного давления потока для полудуплексного режима
- Собственная оконная утилита для настройки/мониторинга (подобная SNMP Trap)
- Поддержка VLAN 802.1Q, порт-основанной /IEEE 802.1p QoS
- Поддержка порт-основанного группообразования портов (максимум 4 группы только на портах 9~16) и зеркалирования портов
- Функция настройки портов, пользователи могут настраивать доступность, скорость, режим дуплекса и контроль потока для каждого порта
- Простая настройка с помощью веб-браузера
- Стандартный размер 19" (1U) для крепления в стойке (монтажный набор входит в комплект)
- Гарантия - 5 лет

# 16-ти портовый интеллектуальный веб-коммутатор PoE 10/100 Мбит/с TPE-S88

## Спецификации

Аппаратное обеспечение	
Стандарты	• IEEE 802.3 10Base-T • IEEE 802.3u 100Base-TX • IEEE 802.3af Ethernet-питание
Средства передачи данных	• 10 Мбит/с: кат. 3, 4, 5 незащищенный/защищенный/экранированный кабель • 100 Мбит/с: кат. 5, 5Е, 6 незащищенный/защищенный/экранированный кабель
Протокол / Топология	• CSMA/CD ; Звезда
Порты	• 8 портов PoE 10/100 Мбит/с с Auto-MDIX (1~8) • 8 портов Fast Ethernet 10/100 Мбит/с с Auto-MDIX (9~16)
Скорость передачи данных	• Ethernet: 10/20 Мбит/с (полудуплекс/дуплекс) • Fast Ethernet: 100/200 Мбит/с (полудуплекс/дуплекс)
Буфер ОЗУ / Фильтрация	• 512 КБайт / 4К на устройство
Питание	• Внутренний универсальный импульсный блок питания 100~240 В. пост. 50/60 Гц.
Индикаторы	• На модуль: питание, система • На порт: связь/активность, скорость • PoE: статус PoE (порт 1~8)
Потребление энергии	• 9 Вт. макс. (без питающихся устройств) • 130 Вт. макс. (8 подключенных устройств PoE мощностью до 15.4 Вт.)
Температура	• Рабочая: 0°~ 40°С • Хранения: -10°~ 70°С
Влажность	• 10%- 90% (не конденсирующаяся)
Размеры (длина×ширина×высота)	• 440×210×44 мм.
Масса	• 3 кг.
Сертификаты	• FCC, CE
PoE	
Ethernet-питание	• До 15.4 Вт. на порт; Идентификация классов питающихся устройств • Защита PoE от токовых перегрузок; Защита PoE от короткого замыкания • PoE-pppppp pp pppppppp 3, 6 pppppp RJ-45 ppp Power+ p pp pppppppp 1, 2 ppp Power

## Сетевое решение



## Содержимое коробки

- TPE-S88
- Многоязычное руководство пользователя
- CD-ROM с утилитами и веб-оболочкой
- Блок питания
- Набор для монтажа в стойке

## Родственные или совместимые продукты

TPE-101I	Инжектор питания по Ethernet (PoE)
TPE-102S	Сплиттер PoE
TPE-S88	16-ти портовый интеллектуальный веб-коммутатор PoE 10/100 Мбит/с

## ИНФОРМАЦИЯ КАСАТЕЛЬНО ЗАКАЗОВ

### TRENDnet

3135 Kashiwa Street, Torrance, CA 90505 USA  
Tel: 1-888-777-1550  
Fax: 310-891-1111  
Web: [www.trendnet.com](http://www.trendnet.com)  
Email: [sales@trendnet.com](mailto:sales@trendnet.com)

Заказ можно сделать по телефону:

**1-888-326-6061**

