



8-портовый коммутатор 10/100 Мбит/с для сети Fast Ethernet TPE-S44 (A2.1R)

В 8-портовый коммутатор Switch TPE-S44 заложена технология Power Over Ethernet (PoE) и функции сетевого управления. Это рентабельное решение с возможностями расширения. Модель TPE-S44 снижает эксплуатационные издержки за счет того, что обеспечивает передачу данных и питание с помощью имеющейся инфраструктуры, построенной на сетевых кабелях.

ОСОБЕННОСТИ

- Совместимость со стандартом IEEE 802.3af Power over Ethernet (PoE)
- 8 портов RJ45 10/100 Мбит/с с автосогласованием и Fast Ethernet с функциями Auto-MDIX
- 4 встроенных порта 4 PoE (порт 1 ~ порт 4)
- Поддержка электропитания PoE до 15,4 Вт для каждого порта PoE
- Поддержка идентификации категорий устройств, питаемых по технологии PoE (PD)
- Прием и передача на полной проводной скорости без блокировки
- Метод коммутации с промежуточным хранением
- Буфер данных ОЗУ объемом 96 Кбайт и таблица MAC-адресов с 1000 записями
- Подробная светодиодная диагностика на передней панели
- Управление потоком IEEE 802.3x для дуплексного режима; функция Back Pressure для полудуплексного режима
- 3-летняя гарантия

8-портовый коммутатор 10/100 Мбит/с для сети Fast Ethernet TPE-S44 (A2.1R)



ХАРАКТЕРИСТИКИ

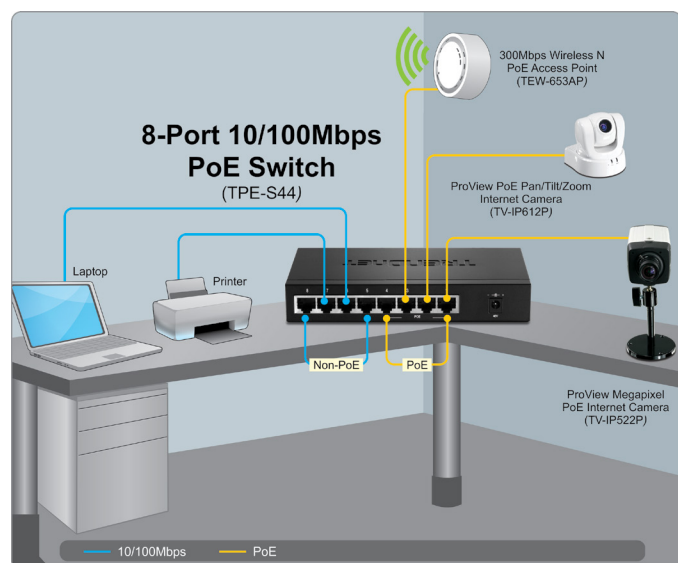
АППАРАТУРА

Стандарт	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.3 10Base-T• IEEE802.3u 100Base-TX• IEEE 802.3af Power over Ethernet
Сетевые носители	<ul style="list-style-type: none">• 10 Мбит/с: Неэкранированный кабель Cat 3,4,5• 100 Мбит/с: Неэкранированный кабель Cat 5, 5E, 6
Протокол / топология	<ul style="list-style-type: none">• CSMA/CD; Star
Порты	<ul style="list-style-type: none">• 4 x 10/100Мбит/с Auto-MDIX POE Ports (1~4)• 4 x 10/100Мбит/с Auto-MDIX Fast Ethernet Ports (5 ~8)
Скорость передачи данных	<ul style="list-style-type: none">• Ethernet: 10/20Mbps (полудуплексный/дуплексный режим)• Fast Ethernet: 100/200Mbps (полудуплексный/дуплексный режим)
Буфер ОЗУ / фильтрация	<ul style="list-style-type: none">• 96 Кбайт / 1К на устройство
Сеть	<ul style="list-style-type: none">• 48V DC 1.25A внешний силовой адаптер
Диагностические СИД	<ul style="list-style-type: none">• Для устройства: Питание• На порт: Связь/работа, Скорость• PoE: Сбой PoE / работа в режиме PoE
Потребляемая мощность	<ul style="list-style-type: none">• 6.3 Вт макс. (без подключения питающего устройства)• 36.3 Вт макс. (при подключенном устройстве PoE)
Переключите ткань	<ul style="list-style-type: none">• Продвижение данных - 1,6 Гбит/с
Температура	<ul style="list-style-type: none">• При работе: 0° ~ 40° C (32° ~ 104°F)• Хранение: -10° ~ 70° C (14° ~ 158°F)
Влажность	<ul style="list-style-type: none">• 10%- 90% (без конденсации)
Габариты	<ul style="list-style-type: none">• 171 x 98 x 29mm (6.7 x 3.7 x 1.1дюйма)
Вес	<ul style="list-style-type: none">• 430g (13.8унции)
Сертификация	<ul style="list-style-type: none">• FCC, CE

PoE

Power over Ethernet	<ul style="list-style-type: none">• До 15.4 Вт на порт; идентификация классификации питающих устройств• Защита PoE Over Current; защита от короткого замыкания в цепи PoE (макс. 350 мА)• Электропитание по технологии PoE через разъемы RJ-45, контакты 3,6 для Power+ и контакты 1,2 для Power
----------------------------	--

СЕТЕВОЕ РЕШЕНИЕ



СОДЕРЖИМОЕ УПАКОВКИ

TPE-S44

Руководство по быстрой установке на нескольких языках

Силовой адаптер (48 В пост. тока, 1,25 А)

ПРОДУКТЫ ИЗ ЭТОЙ СЕРИИ

TPE-111GI	Инжектор Gigabit Power over Ethernet (PoE)
TPE-112GS	Сплиттер Gigabit Power over Ethernet (PoE)
TPE-80WS	8-портовый коммутатор Gigabit Web Smart (технология PoE)
TPE-224WS	24-портовый коммутатор WebSmart 10/100 Мбит/с с 4 портами Gigabit Ethernet, 2 слотами mini-GBIC и поддержкой PoE

ИНФОРМАЦИЯ КАСАТЕЛЬНО ЗАКАЗОВ

TRENDnet

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500

Fax: 1-310-961-5511

Web: www.trendnet.com

Email: sales@trendnet.com

