



8-портовый гигабитный коммутатор с поддержкой PoE+

TPE-TG80g (v3.2R)

- 8 гигабитных портов PoE+
- Бюджет мощности PoE 123 Вт
- Коммутирующая способность 16 Гбит/с
- Прочный металлический коммутатор
- Установка по принципу Plug and Play

8-портовый гигабитный коммутатор с поддержкой PoE+, модель TPE-TG80g, от компании TRENDnet, предлагает 8 гигабитных портов PoE+ (30 Ватт/порт), коммутирующую способность 16 Гбит/с и общий баланс мощности PoE 123 Ватт. Просто подключи этот прочный металлический коммутатор для создания надежной высокоскоростной сети PoE.



Универсальность камер PoE

Определяет камеры без и с поддержкой PoE (15,4 Вт), а также PoE+ (30 Вт) (или другие устройства с поддержкой PoE) и автоматически подает необходимое количество энергии.



Прочная конструкция

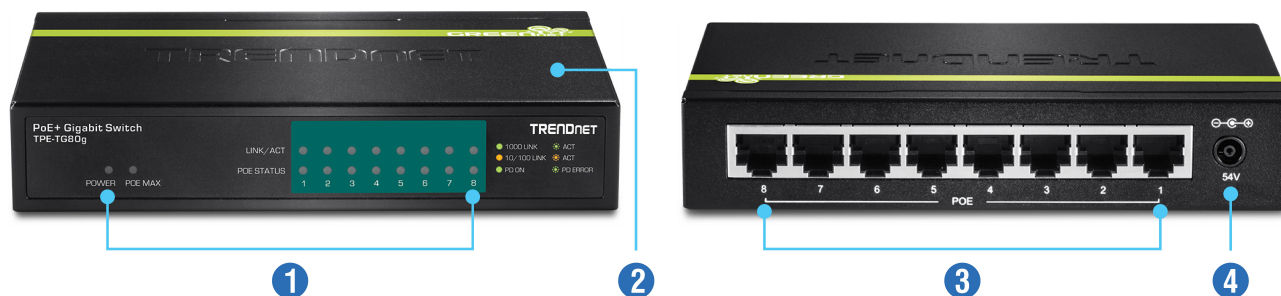
Это компактный коммутатор имеет небольшой размер, что вместе с прочным металлическим корпусом гарантирует повышенную прочность продукта.



Конструкция без кулеров

Отсутствие кулеров экономит электроэнергию и уменьшает уровень шума при работе, таким образом способствуя установкам рабочих станций/групп.

Сетевое решение



1 Светодиодные Индикаторы

2 Металлический корпус

3 Порты Gigabit PoE+

4 Порт питания



PoE+

Выдает до 30 Вт питания PoE на порт при бюджете мощности в 123 Вт



Порты

8 гигабитных портов PoE+ Ethernet



Коммутирующая способность

Коммутирующая способность 16 Гбит/с



Jumbo-кадр

Отправляет Jumbo-кадры (до 9 тыс. байт) для улучшения производительности



Экономия энергии

Встроенная технология GREENnet снижает энергопотребление



Корпус

Прочный металлический корпус



Светодиодные индикаторы

Светодиодные индикаторы сообщают о статусе порта

Характеристики

Стандарты

- IEEE 802.1p QoS
- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3af (15,4 Вт/порт)
- IEEE 802.3at (30 Вт/порт)
- IEEE 802.3az

Интерфейс устройства

- 8 гигабитных портов PoE/PoE+
- Светодиодные индикаторы

Скорость передачи данных

- Для обычного Ethernet: 10 Мбит/с (полудуплекс), 20 Мбит/с (полный дуплекс)
- Для высокоскоростного Ethernet: 100 Мбит/с (полудуплекс), 200 Мбит/с (полный дуплекс)
- Для гигабитных сетей: 2000 Мбит/с (полный дуплекс)

Рабочие характеристики

- Буфер памяти данных: 128 КБ
- Коммутационная матрица: 16 Гбит/с
- Таблица MAC-адресов: 4 тыс. записей
- Скорость обслуживания пакетов: 11,9 млн пакетов в секунду (размер пакета 64 байта)
- Jumbo-кадр: 9 КБ

Особенности

- Энергосберегающая технология GREENnet

Питание

- Входная мощность: 100-240 В переменного тока, 50/60 Гц, 1,9 А
- Выходная мощность: 54 В постоянного тока, 2,77 А
- Потребляемая мощность: 5,3 Вт

PoE

- Общий баланс мощности PoE: 123 Вт
- Контакт 1, 2 для питания +, а контакт 3, 6 для питания - (режим А - MDIX)

Рабочая температура

- 0 – 45 °C (32 - 113 °F)

Рабочая влажность

- Макс. 90% без конденсата

Размеры

- 150 x 96 x 28 мм (5,9 x 3,8 x 1,1 дюймов)

Вес

- 400 г (14 унций)

Сертификаты

- CE
- FCC

Гарантия

- 3 года ограниченная

Содержимое упаковки

- TPE-TG80g
- Руководство по быстрой установке
- Блок питания (54 В постоянного тока, 2,77 А)