

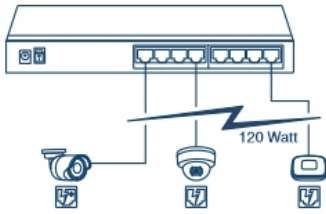


8 портовый Гбит коммутатор с питанием по Ethernet PoE+

TPE-TG84 (v1.0R)

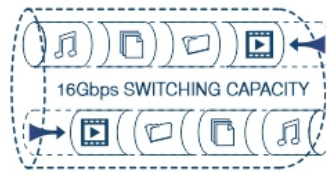
- 8 x Гбит портов PoE+
- Бюджет мощности питания по Ethernet PoE в 120 Вт
- Пропускная способность 16 Гбит/с
- Поддерживает класс обслуживания IEEE 802.1p и прямой доступ DSCP
- Компактная конструкция без вентилятора
- Устанавливаемый на стену металлический корпус

8 портовый Гбит коммутатор с питанием по Ethernet PoE+ компании TRENDnet, модель TPE-TG84, снижает затраты на оборудование и установку, обеспечивая передачу данных и питание по существующим кабелям Ethernet. Благодаря технологии PoE пользователям необходим только один комплект кабелей для передачи данных и питания. Данный компактный сетевой коммутатор имеет восемь Гбит портов с питанием по Ethernet PoE+ с общим бюджетом мощности PoE в 120 Вт. Сетевой коммутатор TPE-TG84 с питанием по Ethernet PoE+ позволяет подключать к сети такие устройства PoE, как точки беспроводного доступа, IP-камеры, VoIP-телефоны, IP-видеокодеры, средства управления доступом и многое другое. Он имеет безвентиляторный дизайн и удобен для настенного монтажа.



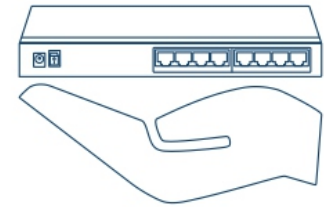
PoE+

Бюджет мощности с питанием по Ethernet PoE 32 Вт, поддерживает до четырех устройств с питанием по Ethernet.



Гигабитные порты

Восемь Гбит портов PoE+ обеспечивают коммутационную способность 16 Гбит/с для поддержки периферийных сетевых установок.



Компактный дизайн

Компактный, легкий и безвентиляторный, данный коммутатор предназначен для настольных установок и спокойных рабочих условий.



ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



PoE+

Поставляет до 30 Вт мощности с питанием по Ethernet PoE на каждый порт при общем бюджете питания PoE в 120 Вт



Гбит SFP слоты

8 x Гбит портов PoE+ Ethernet



Jumbo-кадр

Посылает большие пакеты или Jumbo-кадры (до 9 КБ), повышая таким образом производительность



Коммутирующая способность

Коммутирующая способность 10 Гбит/с



Компактный дизайн

Благодаря компактному и легкому корпусу этот коммутатор хорошо подходит для настольных установок. Безвентиляторная конструкция идеально подходит для спокойной работы в бесшумной обстановке.



Без кулеров

Отсутствие кулеров экономит электроэнергию и уменьшает уровень шума



Светодиодные индикаторы

Светодиодные индикаторы отображают состояние порта

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Стандарты

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3p
- IEEE 802.3af
- IEEE 802.3at

Интерфейс устройства

- 8 x гигабитных порта 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)

Характеристики

- Коммутационная матрица: 16 Гбит/с
- Буфер RAM: 192 КБ
- Таблица MAC-адресов: 4 тыс. записей
- Jumbo-кадры: 9 Кбит
- Скорость пересылки: 7.44 Мбит / с (размер пакета в 64 байта)

Особенности

- Класс обслуживания 802.1p (CoS)
- Стена mountable

Мощность

- Вход: 100 – 240 В пост. тока 50/60 Гц, 2,5 А
- Выход 55 В пост.т., 2.55А внешний адаптер питания
- Макс. потребление: 126 Вт

PoE

- Баланс мощности PoE: 120 Вт
- Режим PoE A: Контакты 1,2 для напряжения и контакты 3,6 для напряжения

Рабочая температура

- 0° – 40 °C (32° – 104 °F)

Рабочая влажность

- Макс. 90% без-конденсата

Размеры

- 240 x 105 x 27mm (9,45 x 4,13 x 1,1 дюйма)

Вес

- 580g (20,45 унц.)

Сертификаты

- CE
- FCC
- LVD

Гарантия

- 3 года

Содержимое упаковки

- TPE-TG84
- Руководство по быстрой установке
- Адаптер питания (55 В постоянного тока, 1,3А)