

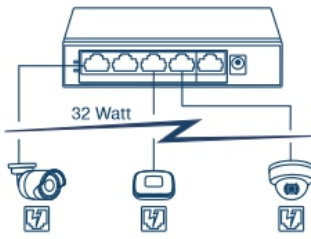


5 портовый Гбит коммутатор с питанием по Ethernet PoE+

TPE-TG52 (v1.0R)

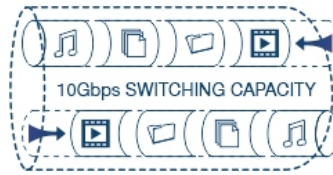
- 4 x Гбит портов PoE+
- 1 x гигабитных портов
- Бюджет мощности питания по Ethernet PoE в 32 Вт
- Пропускная способность 10 Гбит/с
- Поддерживает класс обслуживания IEEE 802.1p и прямой доступ DSCP
- Компактная конструкция без вентилятора
- Устанавливаемый на стену металлический корпус

5 портовый Гбит коммутатор с питанием по Ethernet PoE+ компании TRENDnet, модель TPE-TG52, 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 оснащен четырьмя Гбит портами PoE+ и одним Гбит портом с общим бюджетом мощности PoE в 32 Вт. Сетевой коммутатор TPE-TG52 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.



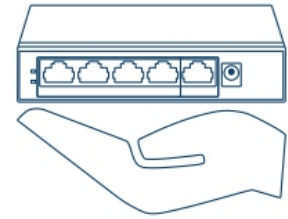
PoE+

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



Гигабитные порты

Пять Гбит портов обеспечивают коммутационную способность 10 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 32 Вт



Гбит SFP слоты

4 x Гбит порта PoE+ Ethernet и 1 x Гбит порт



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

- 4 x гигабитных порта PoE+
- 1 x гигабитный порт
- 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: 10 Гбит/с
- Буфер RAM: 128 КБ
- Таблица MAC-адресов: 2 тыс. записей
- Jumbo-кадры: 9 Кбит
- Скорость пересылки: 7.44 Мбит / с (размер пакета в 64 байта)

Особенности

- Изоляция порта VLAN
- Класс обслуживания 802.1p (CoS)
- Стена mountable

Мощность

- Вход: 100 – 240 В пост. тока 50/60 Гц, 1,2 А
- Выход 54 В пост.т., 0.7А внешний адаптер питания
- Макс. потребление: 36 Вт

PoE

- Баланс мощности PoE: 32 Вт
- Режим PoE A: Контакты 1,2 для напряжения и контакты 3,6 для напряжения

MTBF

- 3,516,000 часов

Рабочая температура

- 0° – 40 °C (32° – 104 °F)

Рабочая влажность

- Макс. 90% без-конденсата

Размеры

- 121 x 75 x 26mm (4,76 x 2,95 x 1 дюйма)

Вес

- 246г (8,68 унц.)

Сертификаты

- CE
- FCC
- LVD

Гарантия

- 3 года

Содержимое упаковки

- TPE-TG52
- Руководство по быстрой установке
- Адаптер питания (54 В постоянного тока, 0,7А)