



24-портовый гигабитный коммутатор с поддержкой PoE+

TPE-TG240g (v1.1R)

- 24 гигабитных порта PoE+
- 370 Ватт общего баланса мощности
- 48 Гбит/с коммутирующей способности
- Прочный металлический коммутатор
- В комплект входят кронштейны для установки в стойку

24-портовый гигабитный коммутатор с поддержкой PoE+, модель TPE-TG240g, от компании TRENDnet, предлагает 24 гигабитных порта PoE+, коммутирующую способность 48 Гбит/с и общий баланс мощности PoE 370 Ватт. Этот прочный металлический коммутатор поставляется с креплениями для монтажа в стойку.



Универсальность камер PoE

Коммутатор определит камеры с поддержкой PoE (15.4 Вт) и без, а также с поддержкой PoE+ (30 Вт) (и любые другие PoE устройства) и автоматически распределит энергию между устройствами.



Полное PoE

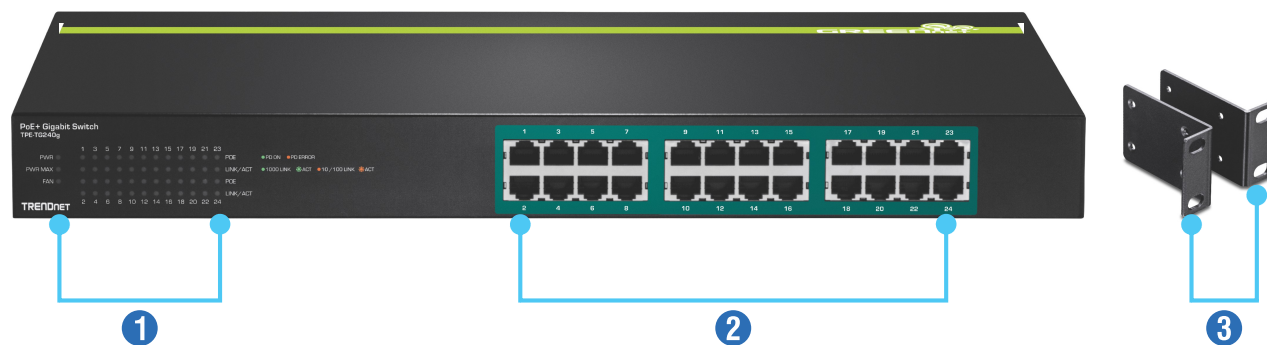
Огромный ресурс мощности 370 Вт обеспечит питанием все порты, увеличивая таким образом до максимума количество возможных подключений PoE устройств.



Гигабитная сеть

Суммарная пропускная способность всех гигабитных портов - 48 Гбит/с + поддержка Jumbo-кадров размером до 10 КБ.

Сетевое решение



1 Светодиодн Индикаторы

2 Порта Gigabit PoE/PoE+

3 В комплект входит крепеж для монтажа в стойку



PoE+

Выдает до 30 Вт питания PoE на порт при бюджете мощности в 370 Вт



Порты

24 гигабитных порта PoE+



Коммутирующая способность

48 Гбит/с коммутирующей способности



Jumbo-кадр

Посылает большие пакеты или Jumbo-кадры (до 10 КБ) для повышения производительности



Монтаж в стойке

Металлический корпус с возможностью монтажа в стойку и элементами крепления в комплекте



Светодиодные индикаторы

Светодиодные индикаторы сообщают о статусе порта

Характеристики

Стандарты

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

Интерфейс устройства

- 24 гигабитных порта 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: 512 КБ
- Коммутационная матрица: 48 Гбит/с
- Таблица MAC-адресов: 8 тыс. записей
- Скорость обслуживания пакетов: 35,7 млн пакетов в секунду (размер пакета 64 байта)
- Jumbo-кадр: 10 КБ

Питание

- Входная мощность: 100-240 В переменного тока, 50/60 Гц, 0,75 А
- Потребляемая мощность: 36 Вт (макс. без PD)

PoE

- Общий баланс мощности PoE: 370 Вт
- Контакт 1,2 для питания +, а контакт 3,6 для питания - (режим А)
- Защита от сверхтока
- Защита от короткого замыкания

Рабочая температура

- 0 – 40 °C (32 - 104 °F)

Рабочая влажность

- Макс. 90% без конденсата

Размеры

- 440 x 250 x 44 мм (17,3 x 9,8 x 1,7 дюйма)

Вес

- 3,6 кг (8 фунтов)

Сертификаты

- CE
- FCC

Гарантия

- 3 года ограниченная

Содержимое упаковки

- TPE-TG240g
- Руководство по быстрой установке
- Комплект для установки в стойку
- Силовой кабель

