



16-портовый гигабитный коммутатор с поддержкой PoE+

TPE-TG160g (v1.0R)

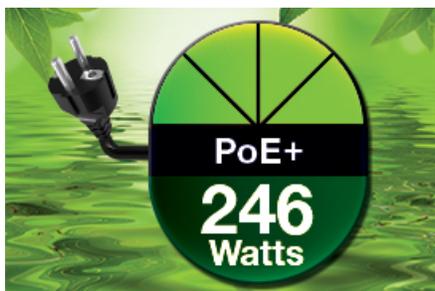
- 16 гигабитных портов PoE+
- Общий баланс мощности PoE: 246 Вт
- Коммутирующая способность: 32 Гбит/с
- Прочный металлический коммутатор
- В комплект входят кронштейны для установки в стойку

16-портовый гигабитный коммутатор с поддержкой PoE+, модель TPE-TG160g, от компании TRENDnet, предлагает 16 гигабитных портов PoE+, коммутирующую способность 32 Гбит/с и общий баланс мощности PoE 246 Ватт. Этот прочный металлический коммутатор поставляется с креплениями для монтажа в стойку.



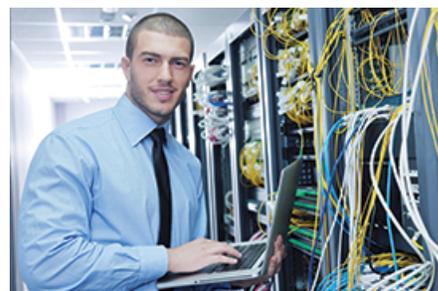
Универсальность камер PoE

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 246 Вт обеспечит питанием все порты, таким образом увеличивая до максимума количество возможных подключений PoE устройств.



Гигабитная сеть

Суммарная пропускная способность всех гигабитных портов - 32 Гбит/с + поддержка Jumbo-кадров размером до 10 КБ.

Сетевое решение



1 Светодиодн Индикаторы

2 Порта Gigabit PoE+

3 Порт питания



PoE+

Выдает до 30 Вт питания на порт при бюджете мощности PoE в 246 Вт



Порты

16 гигабитных портов PoE+



Коммутирующая способность

Коммутирующая способность: 32 Гбит/с



Jumbo-кадр

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



Экономия энергии

Встроенная технология GREENnet помогает снизить энергопотребление



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 802.1p
- 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

- 16 х гигабитных портов PoE/PoE+
- Светодиодные индикаторы

Скорость передачи данных

- Для обычного Ethernet: 10 Мбит/с (полудуплекс), 20 Мбит/с (полный дуплекс)
- Для скоростного Ethernet: 100 Мбит/с (полудуплекс), 200 Мбит/с (полный дуплекс)
- Для гигабитных сетей: 2 000 Мбит/с (полный дуплекс)

Рабочие характеристики

- Буфер памяти данных: 512 КБ
- Коммутационная матрица: 32 Гбит/с
- Таблица MAC-адресов: 8 тыс. записей
- Скорость обслуживания пакетов: 23,8 млн пакетов в секунду (размер пакета 64 байта)
- Jumbo-кадр: 10 КБ

Питание

- Входная мощность: 110-240 В переменного тока, 50/60 Гц внутренний блок питания:

- Потребляемая мощность: 36 Вт (макс. без PD)

PoE

- Общий баланс мощности PoE: 246 Вт
- Контакт 3, 6 для питания +, а контакт 1, 2 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 210 x 44 мм (17,3 x 8,3 x 1,7 дюйм.)

Вес

- 3 кг (6,8 фунт.)

Сертификаты

- CE
- FCC

Гарантия

- 3 года ограниченная

Содержимое упаковки

- TPE-TG160g
- Руководство по быстрой установке
- Комплект для монтажа в стойку
- Силовой кабель

