

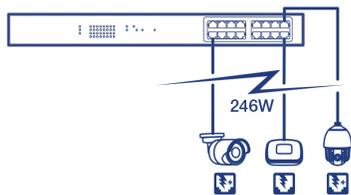


## 16-Портовый Гбит коммутатор с питанием по Ethernet PoE+

TPE-TG160g (v2.0R)

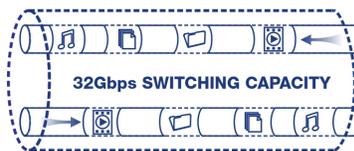
- 16 портов Gigabit PoE+
- Коммутационная способность 32 Гбит / с
- Бюджет мощности питания по Ethernet PoE в 246 Вт
- Совместим с IEEE 802.3af/at/bt
- Умные вентиляторы
- Снижает стоимость оборудования за счет передачи данных и питания по существующим сетевым кабелям
- Металлический корпус в комплекте с кронштейнами 1U 19" для монтажа в стойку
- Внутренний источник питания

Установщики и интеграторы могут сэкономить на стоимости оборудования и сократить время установки с помощью неуправляемых Гбит Коммутаторов с питанием по Ethernet PoE+ компании TRENDnet! Данные неуправляемые Гбит коммутаторы с питанием по Ethernet PoE+ обеспечивают до 30 Вт питания и данных PoE на порт по существующим кабелям Ethernet. Благодаря технологии PoE пользователям необходим только один комплект кабелей для передачи данных и питания. С помощью данного неуправляемого коммутатора PoE+ объедините в сеть такие сетевые устройства PoE+, как мощные точки беспроводного доступа, PTZ и другие усовершенствованные IP-камеры, системы VoIP-телефонов, декодеры IPTV, средства управления доступом и многое другое.



### PoE+

Общий бюджет мощности PoE в 246 Вт неуправляемого коммутатора с питанием по Ethernet PoE+, поддерживает до 16 устройств с питанием по Ethernet, до 30 Вт мощности на порт.



### Гигабитные порты

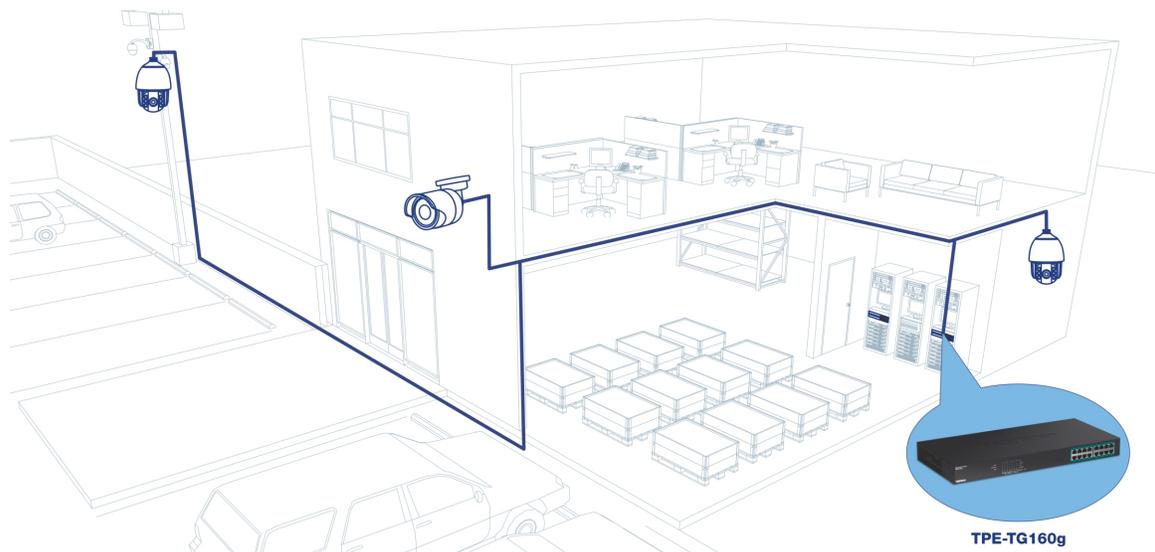
Оснащенные высокоскоростными Гбит портами и полной коммутационной способностью, данные неуправляемые коммутаторы с питанием по Ethernet PoE+ предназначены для работы в самых требовательных сетевых приложениях.



### Устройство, монтируемое в стойку

Благодаря крепкому металлическому корпусу и прилагаемым кронштейнам для монтажа в стойку данный неуправляемый коммутатор с питанием по Ethernet PoE+ хорошо подходит для 19" 1U стойки.

## СЕТЕВОЕ РЕШЕНИЕ



TPE-TG160g



## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1  
23

### Простая установка

Не требуется настройка, просто подключите сетевые устройства PoE+ к неуправляемому гбит коммутатору с питанием по Ethernet PoE+



### PoE+

Неуправляемый коммутатор с питанием по Ethernet PoE+ обеспечивает до 30 Вт мощности на порт и передает данные на устройства PoE и PoE+ по одному кабелю Ethernet



### Гигабитные порты

Оснащенные высокоскоростными Гбит портами и полной коммутационной способностью, данные неуправляемые коммутаторы с питанием по Ethernet PoE+ предназначены для работы в самых требовательных сетевых приложениях



### Устройство, монтируемое в стойку

Благодаря крепкому металлическому корпусу и прилагаемым кронштейнам для монтажа в стойку данный неуправляемый коммутатор с питанием по Ethernet PoE+ хорошо подходит для 19" 1U стойки.



### Jumbo-кадр

Посылает большие пакеты или Jumbo-кадры (до 10 КБ), повышая таким образом производительность



### Светодиодные индикаторы

Светодиодные индикаторы на неуправляемом коммутаторе с питанием по Ethernet PoE+ передают состояние порта

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

### Стандарты

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

### Интерфейс устройства

- 16 x Гбит Ethernet + порты
- Светодиодный индикатор

### Скорость передачи данных

- Ethernet: 100 Мбит/с (полудуплекс), 200 Мбит/с (полный дуплекс)
- Fast Ethernet: 100 Мбит/с (полудуплекс), 200 Мбит/с (полный дуплекс)
- Гбит: 2000 Мбит/с (полный дуплекс)

### Характеристики

- Буфер Памяти Данных: 512 КБ
- Коммутационная матрица: 32 Гбит/с
- Таблица MAC-адресов: 8 К записей
- Скорость пересылки: 23.8 Мбит / с (размер пакета в 64 байта)
- Jumbo-кадры 10 КБ

### Мощность

- Вход: 100 – 240 В пост. тока 50/60 Гц, внутреннее энергоснабжение
- Макс. потребление: 14,9 Вт (без смены фазы)

### Питание по Ethernet

- Бюджет Ethernet PoE: 246 Вт
- PoE Режим А: Контакты 1, 2, 3 и 6 для напряжения
- Защита от сверттока
- Защита от короткого замыкания

### Вентилятор / Акустика

- Количество: 2
- Макс. уровень шума: 26 децибел

### MTBF

- 612, 220 часов.

### Рабочая температура

- 0° – 40° C (32° – 104° F)

### Рабочая влажность

- Макс. 90% (без конденсата)

### Размеры

- 440 x 210 x 44.45 мм (17,3 x 8,3 x 1,8 д.)

### Вес

- 3 кг (6,6 фунтов)

### Сертификации

- CE
- FCC
- UL

### Гарантия

- 3 года

### Содержимое упаковки

- TPE-TG160g
- Руководство по быстрой установке
- Набор оборудования монтажной стойки
- Шнур питания (1,8 м / 6 футов)

Все значения скорости приведены только в целях сравнения. Технические характеристики, размер и форма продукта могут быть изменены без предварительного уведомления, а фактический внешний вид продукта может отличаться от описанного в настоящем документе.

20675 Manhattan Place • Torrance • CA 90501 • USA • T: 1-888-326-6061 • F: 1-310-961-5511 • intlsales@trendnet.com • www.TRENDnet.com

TRENDnet является зарегистрированным торговым знаком. Названия прочих упоминаемых марок и продуктов являются товарными знаками, принадлежащими соответствующим правообладателям. Приведенная в данном документе информация относится к продуктам TRENDnet и подлежит изменениям в любой момент и без уведомления. Новейшую информацию о продуктах смотрите по адресу <http://www.trendnet.com> Корпорация © TRENDnet. Авторские права защищены.

Обновлено: 8/3/2020