

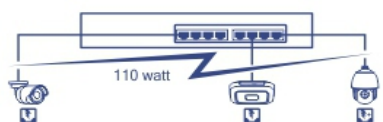


## 8 портовый Гбит GREENnet коммутатор с питанием по Ethernet PoE+

TPE-TG81g (v2.0R)

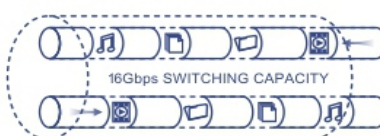
- 8 х гигабитных портов PoE+
- Внутренний источник питания
- До 30 Вт на каждый порт при общем бюджете мощности в 110 Вт
- Снижает стоимость оборудования за счет передачи данных и питания по существующим сетевым кабелям
- Безвентиляторный дизайн для бесшумной работы
- Коммутационная способность 16 Гбит / с
- Прочный металлический корпус, монтируемый в стойку
- Используйте с распределителем с питанием по Ethernet PoE компании TRENDnet для объединения в сеть и питания устройств без питания по Ethernet PoE.

8 портовый Гбит GREENnet коммутатор с питанием по Ethernet PoE+ компании TRENDnet, модель TPE-TG81g, снижает затраты на оборудование и установку, обеспечивая передачу данных и питание по существующим кабелям Ethernet. Этот неуправляемый коммутатор имеет восемь Гбит портов PoE +, которые обеспечивают до 30 Вт мощности на каждый порт для таких устройств, как беспроводные точки доступа высокой мощности, IP-камеры и системы VoIP интернет-телефонии. Он поддерживает как устройства с питанием по Ethernet PoE (802.3af), так и с питанием по Ethernet PoE + (802.3at) с бюджетом мощности PoE в 110 Вт. Этот коммутатор с монтажом в стойку имеет безвентиляторный дизайн, который исключает рабочий шум и снижает потребление энергии.



### Питание по Ethernet

Бюджет мощности с питанием по Ethernet PoE 110 Вт, поддерживает до восьми устройств с питанием по Ethernet.



### Гбит питание по Ethernet

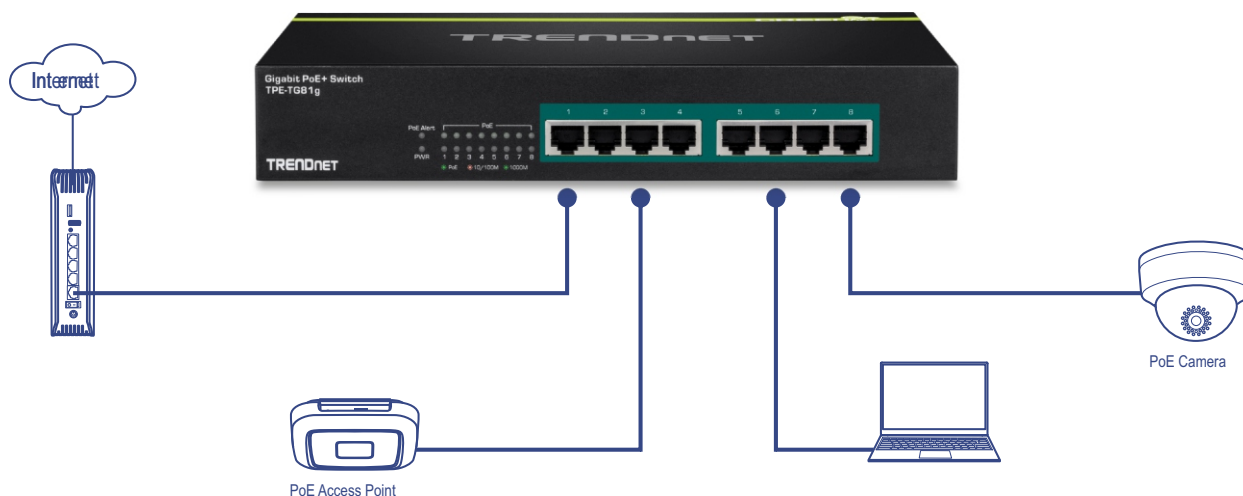
Восемь Гбит портов обеспечивают коммутационную способность 16 Гбит / с для поддержки периферийных сетевых установок.



### Без кулеров

Отсутствие кулеров экономит электроэнергию и уменьшает уровень шума.

## Сетевое решение



#### PoE+

Поставляет до 30 Вт мощности с питанием по Ethernet PoE + на каждый порт при общем энергопотреблении в 110 Вт



#### Jumbo-кадр

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



#### Экономия энергии

Встроенная технология GREENnet помогает снизить энергопотребление



#### Порты

8 Гбит портов с питанием по Ethernet +



#### Дизайн корпуса

Прочный металлический корпус, монтируемый в стойку, монтажный набор включен в комплект



#### Светодиодные индикаторы

Светодиодные индикаторы сообщают о статусе порта



#### Мощность коммутации

Коммутационная способность 16 Гбит / с



#### Без кулеров

Отсутствие кулеров экономит электроэнергию и уменьшает уровень шума

## Характеристики

<b>Стандарты</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IEEE 802.3</li> <li>• IEEE 802.3u</li> <li>• IEEE 802.3x</li> <li>• IEEE 802.3ab</li> <li>• IEEE 802.3af</li> <li>• IEEE 802.3at</li> <li>• IEEE 802.3az</li> <li>• IEEE 802.1Q</li> </ul>
<b>Интерфейс устройства</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 x Гбит портов с питанием по Ethernet PoE/PoE+</li> <li>• Светодиодные индикаторы</li> </ul>
<b>Скорость передачи данных</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ethernet: 10 Мбит/с (полудуплекс), 20 Мбит/с (полный дуплекс)</li> <li>• Быстрый Ethernet: 100 Мбит / с (полудуплекс), 200 Мбит / с (полный дуплекс)</li> <li>• Гбит Ethernet : 2000 Мбит / с (полный дуплекс)</li> </ul>
<b>Характеристики</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Буфер пакетов: 192 КБ</li> <li>• Коммутационная матрица: 16 Гбит/с</li> <li>• Таблица MAC-адресов: 4 тыс. записей</li> <li>• Скорость пересылки: 11.9 Мбит / с (размер пакета в 64 байта)</li> <li>• Jumbo-кадры: 9 Кбит</li> </ul>
<b>Мощность</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Входная мощность: 100-240 В переменного тока, 50-60 Гц, внутренний источник питания</li> <li>• Макс. потребление: 130 Вт</li> </ul>

<b>PoE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Баланс мощности PoE: 110 Вт</li> <li>• Контакт 1,2 для питания +, а контакт 3,6 для питания - (режим А)</li> </ul>
<b>Кулеры/Акустика</b>	• Безвентиляторный дизайн
<b>Рабочая температура</b>	• 0° – 40° C (32° - 104° F)
<b>Рабочая влажность</b>	• Макс. 90% (без конденсата)
<b>Размеры</b>	• 265 x 183 x 44mm (10,4 x 7,2 x 1,7 дюйма)
<b>Вес</b>	• 1.54 кг (3.38 фунтов)
<b>Сертификации</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CE</li> <li>• FCC</li> <li>• ETL</li> </ul>
<b>Гарантия</b>	• 3 года

### СОДЕРЖИМОЕ УПАКОВКИ

- TPE-TG81g
- Руководство по быстрой установке
- Электрический провод