



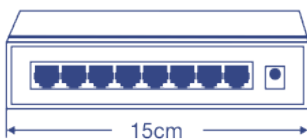
## 8 портовый Гбит GREENnet коммутатор

TEG-S80g (v4.1R)

- Установка без дополнительного ПО
- 8 x гигабитных портов
- Пропускная способность 16 Гбит/с
- Экономия энергии до 70% благодаря технологии GREENnet \*
- Устанавливаемый на стену металлический корпус

8-портовый Гбит коммутатор GREENnet, модель TEG-S80g, обеспечивает высокую пропускную способность, простоту использования и надежность, одновременно снижая энергопотребление до 70%\*. Технология GREENnet автоматически регулирует потребление энергии по мере необходимости, что обеспечивает значительную экономию энергии. Встроенная технология GREENnet включается автоматически без каких-либо требований к управлению.

Увеличьте эффективность офисной сети и устраните перегрузки благодаря Гбит скорости и общей коммутационной емкости в 16 Гбит / с с полнодуплексным режимом. Используйте этот прочный металлический коммутатор для надежной высокоскоростной сетевой связи.



### Гбит скорости

8-Гбит порты обеспечивают высокоскоростные сетевые подключения к устройствам, а коммутационная способность в 16 Гбит / с быстро пропускает поток данных, снижая риск критического параметра трафика.

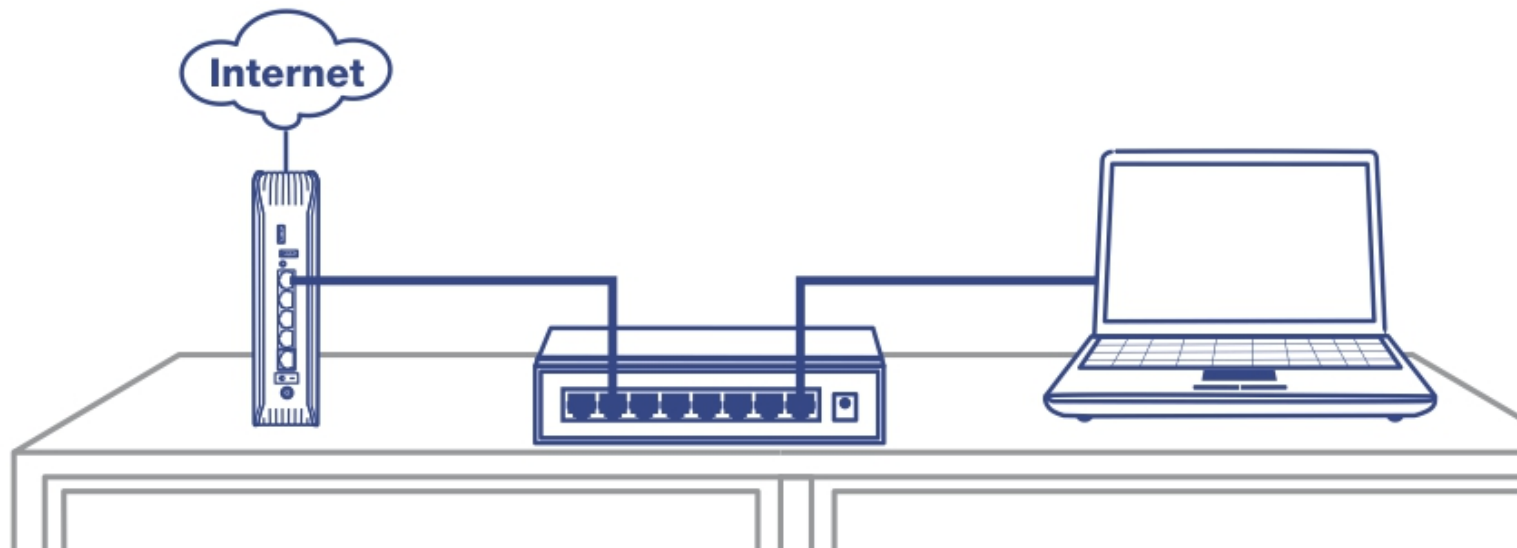
### Компактный дизайн

Благодаря компактному и легкому корпусу этот коммутатор хорошо подходит для настольных установок. Безвентиляторная конструкция идеально подходит для спокойной работы в бесшумной обстановке.

### Экономия энергии

Встроенная технология GREENnet позволяет сэкономить средства и снижает энергопотребление до 70%, ограничивая расход энергии каждого порта в периоды низкого использования канала.

## СЕТЕВОЕ РЕШЕНИЕ



## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



### Простая настройка

Просто включите коммутатор и подключите к нему подключённые устройства



### Порты

8 x гигабитных портов Ethernet



### Коммутирующая способность

Коммутирующая способность 16 Гбит/с



### Jumbo-кадр

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



### Без кулеров

Отсутствие кулеров экономит электроэнергию и уменьшает уровень шума



### Дизайн корпуса

Компактный и легкий металлический корпус



### Светодиодные индикаторы

Светодиоды показывают мощность, связь и активность

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

### Стандарты

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3ab
- IEEE 802.3az

### Интерфейс устройства

- 8 x гигабитных портов
- Светодиодные индикаторы

### Скорость передачи данных

- Ethernet: 10 Мбит/с (полудуплекс), 20 Мбит/с (полный дуплекс)
- Быстрый Ethernet: 100 Мбит / с (полудуплекс), 200 Мбит / с (полный дуплекс)
- Гбит Ethernet : 2000 Мбит / с (полный дуплекс)

### Характеристики

- Буфер памяти данных: 192 Кбайт
- Коммутационная матрица: 16 Гбит/с
- Таблица MAC-адресов: 4 тыс.
- Скорость пересылки: 11.9 Мбит / с (размер пакета в 64 байта)
- Jumbo-кадры: 9 Кбит

### Особые характеристики

- Энергосберегающая технология GREENnet
- Металлический корпус
- Стена mountable

### Мощность

- Вход: 100 – 240 В пост. тока 50/60 Гц, 0,15 А
- Выход 5 В пост.т., 1 А внешний адаптер питания
- Макс. потребление: 4 Вт

### Кулеры/Акустика

- Безвентиляторный дизайн

### MTBF

- 2,082,116 часов

### Рабочая температура

- 0° – 40° C (32° – 104° F)

### Рабочая влажность

- Макс. 90% (без конденсата)

### Размеры

- 150 x 97 x 28 mm. (5,9 x 3,8 x 1,1 Дюйма)

### Вес

- 365г (12,9 унц.)

### Сертификации

- CE
- FCC

### Гарантия

- 3 года

### Содержимое упаковки

- TEG-S80g
- Руководство по быстрой установке
- Блок питания (5 В постоянного тока, 1 А)