



## 16-портовый компактный коммутатор Gigabit TEG-S16R (v1.0R)

16-портовый коммутатор Gigabit (TEG-S16R), с компактным форм-фактором, обеспечивает высокую пропускную способность, легок в использовании и надежен.

Повысьте эффективность работы своего офиса, настроив свое рабочее пространство на высокие скорости Gigabit. Ускоряйте передачу ощутимых для полосы пропускания файлов, повышая скорости сервера опорной сети.

Коммутатор на широком металлическом шасси 11" удачно «вписывается» в пространство стола; предусмотрен комплект для монтажа в стойке 19". Коммутация с промежуточным хранением, защита от широковещательных штормов, коммутирующая способность 32 Гбит/с и таблица с 8000 MAC-адресами – все это способствует оптимальной работе сети. Управление потоком 802.3x при дуплексном режиме и управление потоками Back Pressure при полудуплексном режиме обеспечивают бесперебойность передачи данных.

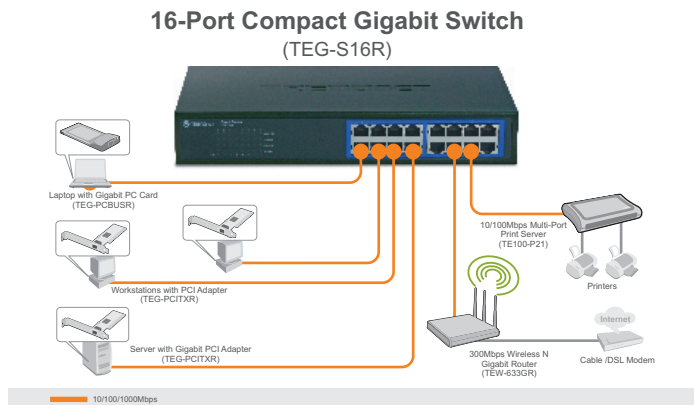
- Особенности**
- Этот высокопроизводительный 16-портовый коммутатор Gigabit поднимет работоспособность в Вашем офисе на новую высоту
  - 16 порт 10/100/1000Мбит/с RJ-45 Auto-MDIX
  - ОЗУ 500 Кб для буферизации данных и неблокирующая архитектура
  - Устойчивая коммутирующая способность 32 Гбит/с
  - Поддержка передачи большими пакетами (макс. размер до 122 килобайт)
  - Поддержка фильтра по MAC-адресам (до 8000)
  - Предусмотрено управление потоками 802.3x, защита от широковещательных штормов и коммутация с промежуточным хранением
  - Готовность к работе в ОС Windows, Linux и Mac
  - Диагностические светодиодные индикаторы и поддержка Plug & Play для легкого устранения сбоев и для легкости настройки
  - Установка в стойке или на рабочем столе
  - Компактная конструкция 11", 1U плюс комплект для монтажа в стойке
  - 5-летняя гарантия

# 16-портовый компактный коммутатор Gigabit TEG-S16R (v1.0R)

## Характеристики

Аппаратура	
Стандарты	• IEEE 802.3 10Base-T, IEEE 802.3u 100Base-TX • IEEE 802.3ab 1000Base-T
Интерфейс	• 16 10/100/1000Mbps Auto-MDIX RJ-45 Ports
Network Media	• Ethernet: UTP/ STP Cat. 3, 4, 5, 5e • Fast Ethernet: UTP/STP Cat., 5e, 6 • Gigabit: UTP/ STP Cat 5e, 6
Switch Fabric	• 32Gbps Forwarding Capacity
Data Transfer Rate	• Ethernet: 10Mbps/20Mbps (Half/Full Duplex) • Fast Ethernet: 100Mbps/200Mbps (Half/Full Duplex) • Gigabit: 2000Mbps (Full Duplex)
Data RAM Buffering	• 500KBytes Per Device
Таблица MAC-адресов	• 8Kbytes или 4096 входов в приспособление
Протокол	• CSMA / CD
Способ передачи	• С промежуточным хранением
Сеть	• 100-240VAC, 50/60Hz, Внутренний блок питания
Потребляемая мощность	• 14 Гбит(м)
Diagnostic LED	• Питание, связь/РАБОТА, 10/100Mbps, 1000Mbps
Вес	• 1.7 кг. (3.75фунта)
Габариты ((Ш x В x Г)	• 280 x 180 x 45mm (11 x 7.09 x 1.77 дюйма)
Температура	• При работе: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F) Хранение: -20° ~ 70° C (-4° ~ 158° F)
Влажность	• При работе: 10%~90% (без конденсации) Хранение: 5%~90% (без конденсации)
Certification	• CE, FCC

## Сетевое решение



## Содержимое упаковки

- TEG-S16R
- Руководство по быстрой установке
- Электрический провод
- Комплект для монтажа в стойке

## Продукты из этой серии

<b>TEW-633GR</b>	Беспроводной маршрутизатор N Gigabit
<b>TEG-240WS</b>	24-портовый коммутатор Gigabit Web Smart, 10/100/1000 Мбит/с
<b>TEG-PCITXR</b>	PCI-адаптер, 10/100/1000 Мбит/с, Gigabit
<b>TEG-PCBUSR</b>	32-х разрядный гигабитный адаптер CardBus PC Card

## ИНФОРМАЦИЯ КАСАТЕЛЬНО ЗАКАЗОВ

**TRENDnet®**

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500

Fax: 1-310-961-5511

Web: [www.trendnet.com](http://www.trendnet.com)

Email: [sales@trendnet.com](mailto:sales@trendnet.com)

To Order Please Call:

**1-888-326-6061**

