



## 24-ти портовый гигабитный коммутатор проводного Ethernet (10/100/1000 Мбит/с) TEG-S240TX(E1.0R)

TEG-S240TX - это высокопроизводительный 24-ти портовый гигабитный коммутатор проводного Ethernet с возможностью монтажа в стойке. Используя функции автосогласования, устройство автоматически выбирает режимы скорости 10Base-T, 100Base-TX и 1000Base-T, и режимы полудуплекса/дуплекса. Функция Auto-MDIX позволяет автоматически определять и настраивать тип соединения для каждого порта (прямое или через кросс-кабель). Устройство TEG-S240TX обеспечивает расширяемость, легкую переносимость и гибкость при работе с новыми приложениями и новыми типами данных, и является высоконадежным и доступным решением при работе с современными высокоскоростными сетями.

### Особенности

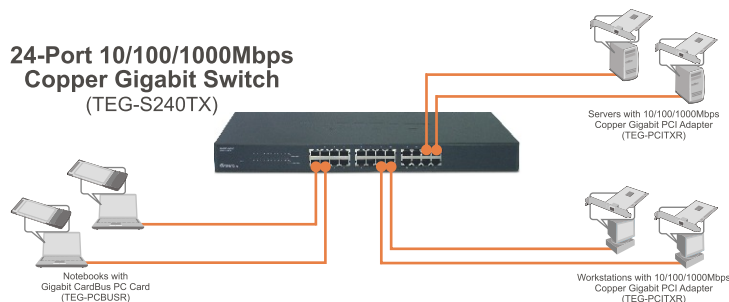
- 24 портов, 10/100/1000 Мбит/с, с автосогласованием и функцией Auto-MDIX
- Дуплексный/полудуплексный режим передачи для каждого порта (при соединениях 1000Base-T поддерживается только полудуплексный режим)
- Коммутация по методу хранения и переадресации.
- Высокопроизводительная конструкция с одним чипом
- Прием и передача на проводной скорости без блокировки
- Контроль потока IEEE 802.3х для дуплексного режима.
- Встроенная подсистема просмотра адресов, поддерживающая абсолютные адреса 8 Кб.
- Буферизация данных с ОЗУ 500 Кбайт
- Расширенный набор диагностических индикаторов на передней панели
- Стандартный размер 19 дюймов для монтажа в стойке.
- Гарантия - 5 лет.

# 24-ти портовый гигабитный коммутатор проводного Ethernet (10/100/1000 Мбит/с) TEG-S240TX(E1.0R)

## Характеристики

Аппаратное обеспечение	
Сетевые стандарты	• IEEE 802.3 10Base-T, 802.3u 100Base-TX и 802.3ab 1000Base-T., Управление потоком IEEE 802.3x в дуплексном режиме
Сетевые носители	• Ethernet: 2-парн. UTP Cat. 3, 4, 5, до 10 Мбит/с • Fast Ethernet: 2-парн. UTP Cat. 5, до 100 Мбит/с • Gigabit: 4-парн. UTP Cat. 5, 5E, 6, до 1000 Мбит/с
Способ передачи	• С промежуточным хранением
Скорости передачи данных	• Ethernet: 10 Мбит/с (полудуплекс), 20 Мбит/с (дуплекс); • Fast Ethernet: 100 Мбит/с (полудуплекс), 200 Мбит/с (дуплекс); • Гигабитный Ethernet: 2000 Мбит/с (дуплекс).
Switch Fabric	• Продвижение данных – 46 Гбит/с
Буферы данных	• 500 Кб на устройство.
Таблица MAC-адресов	• Т Записи по 8 Кб устройство.
Индикаторы	• Для устройства: Сеть • На порт: Соединение/Работа, 1000 м, 100 м
Сеть	• 100~240 В пер. тока, 50/60 Гц, внутренний источник питания
Потребляемая мощность	• 19 Вт (макс.)
Размеры	• 440×210×44 мм. (ширина×высота×глубина).
Масса	• 3 кг.
Температура	• Рабочая: 0° ~ 40° С; • Хранения: -10° ~ 70° С.
Влажность	• 10% ~ 90% (не конденсирующаяся).
Сертификаты	• FCC, CE

## Сетевое решение



## Содержимое упаковки

- TEG-S240TX
- Руководство по быстрой установке на нескольких языках
- Комплект для монтажа в стойке
- Сетевой провод

## Продукты из этой серии

TEG-S160TX	16-ти портовый гигабитный коммутатор проводного Ethernet (10/100/1000 Мбит/с)
TEG-PCBUSR	32-х разрядный гигабитный адаптер CardBus PC Card
TEG-PCITXR	32-х разрядный гигабитный PCI адаптер проводного Ethernet (10/100/1000 Мбит/с)

## 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)

Заказ можно сделать по телефону:  
**1-888-326-6061**

