



## 24-портовый коммутатор 10/100 Мбит/с для сети Fast Ethernet TE100-S24R

Данный 24-портовый коммутатор, поддерживающий скорость 10/100 Мбит/с, представляет собой высокоскоростное устройство с автосенсингом, которое автоматически согласовывает скорости в сетях 10Base-T и 100Base-TX. Все порты поддерживают полудуплексный и дуплексный режимы, благодаря чему достигается максимальная эффективность работы в сетях. 24-портовый коммутатор, поддерживающий скорость 10/100 Мбит/с, специально изготовленный для увеличения полосы пропускания в сетях, является оптимальным решением для предприятий крупного и малого бизнеса.

- Особенности**
- 24 x 10/100 MBit/s Auto-Negotiation-, Auto-MDIX Fast-Ethernet RJ-45-Ports
  - Совместимость со стандартами IEEE 802.3 / IEEE 802.3u
  - 2 Мбит для буферизации данных с помощью ОЗУ
  - Поддержка 8 Кбайт для записей MAC-адресов
  - Совместимость с операционными системами Windows, Linux и Mac
  - Поддержка управления потоком IEEE 802.3x
  - Метод коммутации с промежуточным хранением
  - Защита от широковещательного шторма
  - Неблокирующая архитектура
  - Коммутационная способность 4,8 Гбит/с макс.
  - Диагностические СИД
  - Plug & Play
  - Стандартная конструкция для установки в 19" стойке (1U)
  - 5-летняя гарантия

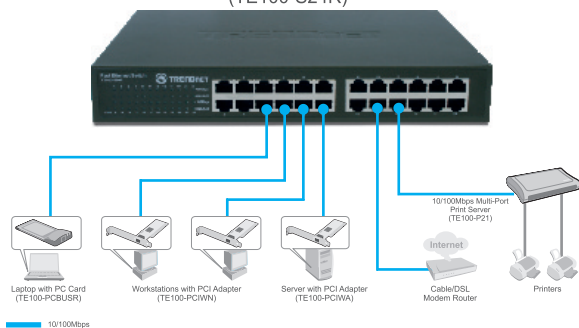
# 24-портовый коммутатор 10/100 Мбит/с для сети Fast Ethernet TE100-S24R

## Характеристики

Аппаратное обеспечение	
Стандарты	<ul style="list-style-type: none"><li>• IEEE 802.3 10Base-T</li><li>• IEEE 802.3u 100Base-TX</li></ul>
Интерфейс	<ul style="list-style-type: none"><li>• 24 портов RJ-45, 10/100 Мбит/с, с функциями Auto-MDIX</li></ul>
Сетевые носители	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ethernet: UTP/STP Cat. 3,4,5</li><li>• Fast Ethernet: UTP/STP Cat. 5</li></ul>
Switch Fabric	<ul style="list-style-type: none"><li>• Продвижение данных – 4,8 Гбит/с</li></ul>
Скорость передачи данных	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ethernet: 10 Мбит/с/20 Мбит/с (полудуплексный/дуплексный режим)</li><li>• Fast Ethernet: 100 Мбит/с/200 Мбит/с (полудуплексный/дуплексный)</li></ul>
Буферизация ОЗУ данных	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2 Мбит на устройство</li></ul>
Статическое ОЗУ	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1,25 Мбит</li></ul>
Таблица MAC-адресов	<ul style="list-style-type: none"><li>• 8 Мбайт или 4096 записей на устройство</li></ul>
Протокол	<ul style="list-style-type: none"><li>• CSMA/CD</li></ul>
Способ передачи	<ul style="list-style-type: none"><li>• С промежуточным хранением</li></ul>
Сеть	<ul style="list-style-type: none"><li>• 100-240 В пер. тока, 50/60 Гц, внутр. источник питания</li></ul>
Потребляемая мощность	<ul style="list-style-type: none"><li>• 7,5 Вт (макс.)</li></ul>
Диагностический СИД	<ul style="list-style-type: none"><li>• Сеть, СВЯЗЬ/РАБОТА, 100 Мбит/с</li></ul>
Вес	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1,54 кг (3,4 фунта)</li></ul>
Габариты	<ul style="list-style-type: none"><li>• 280 x 180 x 45 мм (11 x 7,09 x 1,77 дюйма)</li></ul>
Температура	<ul style="list-style-type: none"><li>• При работе: 0°C ~ 50°C (32°F ~50,00°C); Хранение: -20°C ~ 70°C (-20,00°C ~ 70,00°C)</li></ul>
Влажность	<ul style="list-style-type: none"><li>• При работе: 10 % ~ 90 % (без конденсации); Хранение: 5 % ~ 90 % (без конденсации)</li></ul>
Сертификация	<ul style="list-style-type: none"><li>• CE, FCC</li></ul>

## Сетевое решение

### 24-Port 10/100Mbps Fast Ethernet Switch (TE100-S24R)



## Содержимое упаковки

- TE100-S24R
- Руководство по быстрой установке на нескольких языках
- Сетевой провод
- Комплект для монтажа в стойке

## Продукты из этой серии

TE100-S5	5-портовый коммутатор 10/100 Мбит/с для сети Fast Ethernet
TE100-S16Eplus	16-портовый коммутатор 10/100 Мбит/с для сети Fast Ethernet
TE100-S88Eplus	8-портовый коммутатор 10/100 Мбит/с для сети Fast Ethernet
TE100-S16R	16-портовый коммутатор 10/100 Мбит/с для сети Fast Ethernet

## 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**

