



## 5-портовый коммутатор, 10/100 Мбит/с TE100-S5 (V1.0R)

TE100-S5 - это коммутатор с функцией Auto-MDIX, специально предназначенный для повышения производительности сети за счет устранения перегрузки в сети и ненужного сетевого трафика. Каждый порт коммутатора обеспечивает выделенную полосу пропускания и может согласовывать между собой сетевые скорости 10 Мбит/с и 100 Мбит/с, а также полудуплексный и дуплексный режимы. Plug-N-Play для экономии средств и повышения производительности.

## ОСОБЕННОСТИ

- 5 портов RJ-45 Fast Ethernet, 10/100 Мбит/с, с автосогласованием и с функциями Auto-MDIX
- Совместимость со стандартами IEEE 802.3 / IEEE 802.3u
- Поддержка управления потоком IEEE 802.3x
- 2000 записей MAC-адресов
- Совместимость с операционными системами Windows, Linux и Mac.
- Метод коммутации с промежуточным хранением
- Неблокирующая архитектура
- Диагностические СИД
- Plug & Play
- 3-летняя гарантия

\* Максимальная экономия потребления по сравнению со стандартными переключателями фирмы TRENDnet

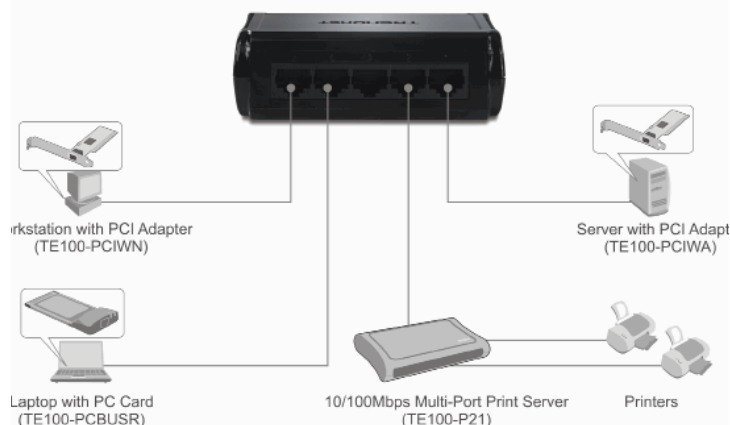
# 5-портовый коммутатор, 10/100 Мбит/с TE100-S5 (V1.0R)

## Характеристики

Аппаратура	
Стандарты	<ul style="list-style-type: none"><li>• IEEE 802.3 10Base-T</li><li>• IEEE 802.3u 100Base-TX</li><li>• Управление потоком IEEE 802.3x</li></ul>
Сетевые носители	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ethernet: UTP/STP Cat. 3,4,5, EIA/TIA-568 100 Ом</li><li>• Fast Ethernet: UTP/STP Cat. 5, 5E, EIA/TIA-568 100 Ом</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>
Switch Fabric	<ul style="list-style-type: none"><li>• Продвижение данных – 1 Гбит/с</li></ul>
Топология	<ul style="list-style-type: none"><li>• Звезда</li></ul>
Интерфейс	<ul style="list-style-type: none"><li>• 5 портов RJ-45, 10/100 Мбит/с, с функциями Auto-MDIX</li></ul>
Таблица фильтрации	<ul style="list-style-type: none"><li>• По 2000 записей на устройство</li></ul>
Буферная память	<ul style="list-style-type: none"><li>• 384 Кбит на устройство</li></ul>
Потребляемая мощность	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2,8 Вт (макс.)</li></ul>
Диагностический СИД	<ul style="list-style-type: none"><li>• Сеть, СВЯЗЬ/РАБОТА</li></ul>
Силовой адаптер	<ul style="list-style-type: none"><li>• Импульсный источник питания - 5 В пост. тока 800mA / Линейный источник питания - 7,5 В пост. тока, 1А</li></ul>
Габариты	<ul style="list-style-type: none"><li>• 100 x 78 x 31 мм (3,9 x 3 x 1,2 дюйма)</li></ul>
Вес	<ul style="list-style-type: none"><li>• 128 г (4,5 унций)</li></ul>
Температура	<ul style="list-style-type: none"><li>• При работе: 0° ~ 50° C (32° ~ 122° F)</li></ul>
Влажность	<ul style="list-style-type: none"><li>• 10%~90% (без конденсации)</li></ul>
Сертификация	<ul style="list-style-type: none"><li>• CE, FCC</li></ul>

## Сетевое решение

### 5-Port 10/100Mbps Fast Ethernet Switch (TE100-S5)



## Содержимое упаковки

TE100-S5

Multi-Language Quick Installation Guide

Power Adapter

## Продукты из этой серии

<b>TE100-PCIWN</b>	PCI-адаптер 10/100 Мбит/с
<b>TE100-PCBUSR</b>	PC-карта, 10/100 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)

**1-888-326-6061**

