



8-портовый коммутатор, 10/100 Мбит/с TE100-S8 (v1.2R)

TE100-S8 - 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

- 8 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

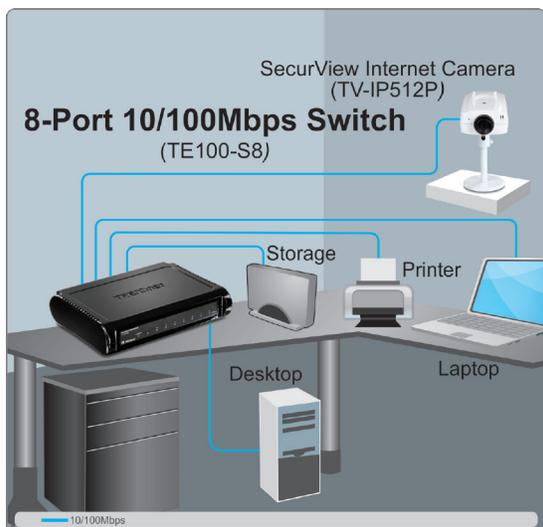
8-портовый коммутатор, 10/100 Мбит/с TE100-S8 (v1.2R)

ХАРАКТЕРИСТИКИ

АППАРАТУРА

| | |
|---------------------------------|--|
| Стандарты | <ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.3 10Base-T• IEEE 802.3u 100Base-TX• Управление потоком IEEE 802.3x |
| Сетевые носители | <ul style="list-style-type: none">• Ethernet: UTP/STP Cat. 3,4,5, EIA/TIA-568 100-Ом• Fast Ethernet: UTP/STP Cat. 5, 5E, EIA/TIA-568 100-Ом |
| Скорость передачи данных | <ul style="list-style-type: none">• Ethernet: 10 Мбит/с/20 Мбит/с (полудуплексный/дуплексный режим)• Fast Ethernet: 100 Мбит/с/200 Мбит/с (полудуплексный/дуплексный) |
| Switch Fabric | <ul style="list-style-type: none">• Продвижение данных – 1,6 Гбит/с |
| Топология | <ul style="list-style-type: none">• Звезда |
| Интерфейс | <ul style="list-style-type: none">• 8 портов RJ-45, 10/100 Мбит/с, с функциями Auto-MDIX |
| Таблица фильтрации | <ul style="list-style-type: none">• По 2000 записей на устройство |
| Буферная память | <ul style="list-style-type: none">• 512 Кбит на устройство |
| Потребляемая мощность | <ul style="list-style-type: none">• 3,2 Вт (макс.) |
| Диагностический СИД | <ul style="list-style-type: none">• Power (мощность), Link/ACT (связь/работа) |
| Силовой адаптер | <ul style="list-style-type: none">• Импульсный источник питания - 5 В пост. тока 800mA / 1A• Линейный источник питания - 7,5 В пост. тока, 1A / 9В пост. тока, 600mA |
| Габариты | <ul style="list-style-type: none">• 154 x 110 x 33 мм (6 x 4.3 x 1.3 дюйма) |
| Вес | <ul style="list-style-type: none">• 225 г (8 унции) |
| Температура | <ul style="list-style-type: none">• При работе: 0° ~ 50° C (32° ~ 122° F) |
| Влажность | <ul style="list-style-type: none">• 10%~90% (без конденсации) |
| Сертификация | <ul style="list-style-type: none">• CE, FCC |

СЕТЕВОЕ РЕШЕНИЕ



СОДЕРЖИМОЕ УПАКОВКИ

TE100-S8

Руководство по быстрой установке на нескольких языках

Адаптер питания (5V DC, 800mA)

ПРОДУКТЫ ИЗ ЭТОЙ СЕРИИ

TE100-PCIWN PCI-адаптер 10/100 Мбит/с

TE100-PCBUSR 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

Email: sales@trendnet.com

