



24-ПОРТОВЫЙ КОММУТАТОР 10/100 МБИТ/С С ПОДДЕРЖКОЙ GREENNET

TE100-S24g (v1.0R)



24-портовый коммутатор 10/100 Мбит/с с поддержкой GREENnet обеспечивает улучшенную производительность. При этом устройство позволяет в некоторых случаях сократить энергопотребление на 40%.

Технология GREENnet позволяет автоматически регулировать уровень мощности. Встроенная технология GREENnet полностью готова к работе и не требует управления.

Общая емкость коммутации 4.8 Гбит/с с поддержкой дуплексного режима позволяют повысить производительность труда в компании и избежать перегрузок сети. Устройство помещено в прочный металлический корпус и поддерживает технологию Plug and Play, что позволяет создать надежную и высокопроизводительную сеть без дополнительной настройки.

ОСОБЕННОСТИ

- 24 x 10/100Mbps Auto-Negotiation, Auto-MDIX Ethernet ports
- GREENnet-технология позволяет экономить потребление энергии:
 - a. когда порты не используют
 - b. когда подключенные устройства не используются
 - c. когда подключенные устройства находятся в режиме Sleep или Standby
 - d. сила передаваемого сигнала зависит от длины кабеля
- Совместимость со стандартами IEEE 802.3 / IEEE 802.3u
- Продвижение данных – 4,8 Гбит/с
- Архитектура коммутации с промежуточным хранением (Store-and-Forward) без блокировки
- Поддержка управления потоком IEEE 802.3x
- 8000 записей MAC-адресов
- 1.25Mbits RAM data buffer
- Прочный металлический корпус.
- Диагностические СИД
- Plug & Play installation
- Standard 19" (1U) rackmount design
- Гарантия - 3 лет

24-портовый коммутатор 10/100 Мбит/с с поддержкой GREENnet TE100-S24g (v1.0R)

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Аппаратура	
Стандарты	• IEEE 802.3 10Base-T; IEEE 802.3u 100Base-TX; Управление потоком IEEE 802.3x
Кабели	• Ethernet: UTP/STP Cat. 3, 4, 5, до 100m • Fast Ethernet: UTP/STP Cat. 5, 5e, 6, до 100m
Скорость передачи данных	• Ethernet: 10Mbps/20Mbps (half/full-duplex) • Fast Ethernet: 100Mbps/200Mbps (half/full-duplex)
Топология	• CSMA/CD, Star
Потребление энергии	• 6.5 watts (max.)
Пропускная способность	• Продвижение данных – 4.8 Гбит/с
Интерфейс	• 24 x 10/100Mbps Auto MDIX портов RJ-45
RAM	• 1.25Mbits
Таблица фильтрации	• 8K записей
Diagnostic LED	• Power, Link/ACT, 100Mbps
Сетевой адаптер	• 100~240VAC, 50/60Hz внутреннее питание, 0.4A (макс)
Размеры	• 440 x 140 x 44 mm (17.3 x 5.5 x 1.7дюймов)
Вес	• 1.86 kg (4.1 lb.)
Температура	• Рабочая: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F) • Хранения: -10° ~ 70° C (14° ~ 158° F)
Влажность	• Рабочая: 10% ~ 90% (без конденсации) • Хранения: 5% ~ 90% (без конденсации)
Сертификация	• CE, FCC

*Максимальная экономия потребления по сравнению со стандартными переключателями фирмы TRENDnet

СОДЕРЖИМОЕ УПАКОВКИ

- TE100-S24g
- Руководство по быстрой установке на нескольких языках
- Сетевой шнур
- Комплект для монтажа в стойке

ПРОДУКТЫ ИЗ ЭТОЙ СЕРИИ

TE100-PCIWN	10/100Mbps PCI Adapter
TE100-PCBUSR	10/100Mbps PC Card
TEG-S50g	5-Port Gigabit GREENnet Switch

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

To Order Please Call:

1-888-326-6061