



16-портовый коммутатор 10/100 Мбит/с с поддержкой GREENnet TE100-S16Eg (V1.0R)

Компактный 16-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 3.2 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

- 16 портов гигабитного Ethernet (10/100/1000 Мбит/с) с функциями авто-согласования скорости и Auto-MDIX.
- Технология GREENnet снижает потребление энергии, если:
 - а. Порт Ethernet не используется
 - б. Подключенный прибор выключен
 - в. Подключенный прибор выключен
 - г. Подключенный прибор выключен
- Контроль потока IEEE 802.3x для Стандарты IEEE 802.3/IEEE 802.3u
- Коммутирующая матрица на 3.2 Гбит/с
- Архитектура коммутации с промежуточным хранением и неблокирующая производительность, свойственная проводной сети
- Поддержка управления потоком IEEE 802.3x
- 8k записей MAC-адресов
- Совместимость с операционными системами Windows, Linux и Mac
- Прочный металлический корпус
- Диагностические СИД
- Plug and Play установка
- 3-летняя ограниченная гарантия

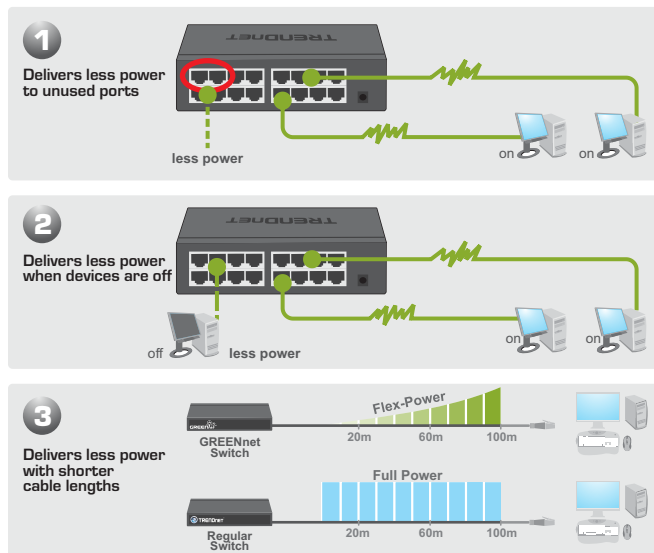
16-портовый коммутатор 10/100 Мбит/с с поддержкой GREENnet TE100-S16Eg (V1.0R)

Характеристики

| Аппаратура | |
|--------------------------|---|
| Стандарты | <ul style="list-style-type: none"> • IEEE 802.3 10Base-T • IEEE 802.3u 100Base-TX • IEEE 802.3x Управление потоками |
| Сетевые носители | <ul style="list-style-type: none"> • Ethernet: UTP/STP Cat. 3, 4, 5 До 100m • Fast Ethernet: UTP/STP Cat. 5, 5e, 6 До 100m |
| Скорость передачи данных | <ul style="list-style-type: none"> • Ethernet: 10Mbps/20Mbps (half/дуплексного режима) • Fast Ethernet: 100Mbps/200Mbps (half/дуплексного режима) |
| Протокол / топология | • CSMA/CD, Звезда |
| Потребляемая мощность | • 6W (max.) |
| Переключите Ткань | • Пропускная способность – 3.2 Гбит/с |
| Интерфейс | • 16 x 10/100 Мбит/с Auto-MDIX RJ-45 порты |
| Буферы ОЗУ данных | • 1.25 Mbits |
| Таблица фильтрации | • 8k записей MAC |
| Диагностические СИД | • Сеть, связь/работа, дуплекс, 100Mbps |
| Силовой адаптер | • 7.5В пост. тока, 1А - внешний силовой адаптер |
| Габариты (Ш x В x Г) | • 184 x 126 x 44mm (7.2 x 4.88 x 1.7 дюйма) |
| Вес | • 775кг. (27 унции) |
| Температура | • При работе: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F) • Хранения: -10° ~ 70° C (14° ~ 158° F) |
| Влажность | • При работе: 10%~90% (без конденсации) • Хранения: 5%~90% (без конденсации) |
| Сертификация | • FCC , CE |

*Максимальная экономия потребления по сравнению со стандартными переключателями фирмы TRENDnet

Сетевое решение



*Max power savings compared with standard TRENDnet switches.

Содержимое упаковки

- TE100-S16Eg
- Руководство по быстрой установке на нескольких языках
- Силовой адаптер (7.5V DC, 1A)

Продукты из этой серии

| | |
|--------------|---|
| TE100-PCIWN | PCI-адаптер 10/100 Мбит/с |
| TE100-PCBUSR | PC-карта, 10/100 Мбит/с |
| TEG-S80g | 8-портовый коммутатор Gigabit с поддержкой GREENnet |

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

