



16-портовый коммутатор WebSmart Gigabit с 2 общими слотами Mini-GBIC TEG-160WS (C1.0R)

16-портовый коммутатор WebSmart Gigabit с 2 общими слотами Mini-GBIC (модель TEG-160WS) обеспечивает емкость коммутации 32 Гбит/с, поддерживает управляемые функции 2-го уровня и отличается невысокой ценой. Поддержка SNMP v1, 802.1x, STP, 802.1Q VLAN, QoS, IGMP snooping, Broadcast Storm Control и группировки портов делает коммутатор экономически эффективным, масштабируемым и безопасным решением для магистральных сетей малых и средних предприятий.

Благодаря поддержке SNMP коммутатор способен предоставлять ценную информацию о состоянии сетей и событиях, что помогает экономить время администраторов и ресурсы. Слоты Mini-GBIC позволяют подключать устройство к оптическим сетям, а порты Gigabit Ethernet RJ-45 - соединять его с серверами и другими коммутаторами. Удобный интерфейс управления коммутатором, доступный через обычный браузер, позволяет создавать до 256 виртуальных локальных сетей, обеспечивать приоритезацию сетевого трафика (за счет поддержки 802.1p), а также выделять пропускную способность благодаря возможности группирования портов.

Особенности

- 16 портов 10/100/1000 Мбит/с порты RJ-45 с функциями Auto-MDIX
- 2 слота 1000Base-SX/LX Mini-GBIC (совместно с портами Gigabit 15-16)
- Устойчивая коммутирующая способность 32 Гбит/с
- Управление потоком IEEE 802.3x в дуплексном режиме и обратного давления
- IEEE 802.3ad группа портов
- IEEE 802.1D Spanning Tree Протокол
- IEEE 802.1p QoS
- Аутентификация IEEE 802.1x и SNMP v1
- Поддержка меток VLAN IEEE 802.1Q на уровне портов и Asymmetric VLAN
- Метод коммутации с промежуточным хранением
- Диагностические индикаторы на передней панели
- Поддержка передачи большими пакетами (макс. размер до 10 байт)
- Интегрированный механизм поиска адресов Look-Up Engine, поддержка 8000 абсолютных MAC-адресов
- 512 кбайт для буферизации данных с помощью ОЗУ
- Легкость конфигурирования в браузере
- Стандартный стоечный размер 19" (1U) (монтажный комплект включен)
- 5-летняя ограниченная гарантия

16-портовый коммутатор WebSmart Gigabit с 2 общих слота Mini-GBIC

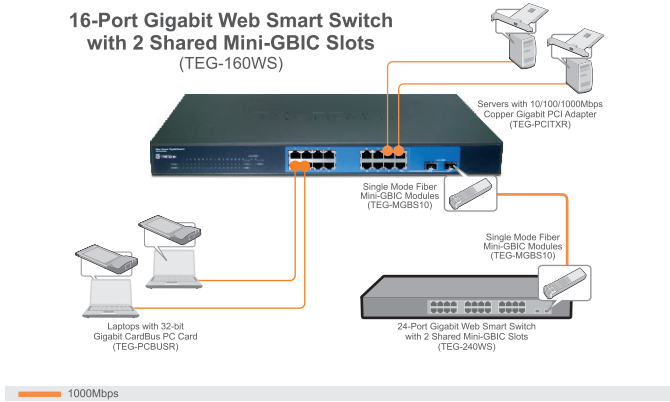
TEG-160WS (C1.0R)

Характеристики

| Аппаратура | |
|-----------------------------|---|
| Стандарты | <ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.3 10BASE-T• IEEE 802.3u 100BASE-TX• IEEE 802.3ab 1000Base-T• SNMP v1• IEEE 802.3z 1000Base-SX/LX (Mini-GBIC)• IEEE 802.1D Spanning Tree Протокол• IEEE 802.3ad группа портов• Управление потоком IEEE 802.3x в дуплексном режиме и обратного давления• IEEE 802.1p QoS• IEEE 802.1Q VLAN Tag• Аутентификация IEEE 802.1X |
| Протокол | <ul style="list-style-type: none">• CSMA/CD |
| Способ передачи | <ul style="list-style-type: none">• С промежуточным хранением |
| Интерфейс | <ul style="list-style-type: none">• 16 портов Auto-MDIX RJ45, 10/100/1000 Мбит/с• 2 гнезда Mini-GBIC 1000Base-SX/LX (совместно с портами 15 и 16 Gigabit) |
| Сетевые носители | <ul style="list-style-type: none">• Ethernet: UTP/STP Cat. 3, 4, 5 до 100m• Fast Ethernet: UTP/STP Cat. 5, 5е до 100m• Gigabit: UTP/STP Cat. 5, 5е, 6 до 100m |
| Скорость передачи данных | <ul style="list-style-type: none">• 10 Мбит/с: 10/20 Мбит/с (полудуплексный/дуплексный режим)• 1000 Мбит/с: 2000 Мбит/с (дуплексный режим)• 100 Мбит/с: 100/200 Мбит/с (полудуплексный/дуплексный режим) |
| Буферы ОЗУ данных | <ul style="list-style-type: none">• По 512 Кбайт на устройство |
| Адресная таблица фильтрации | <ul style="list-style-type: none">• По 8000 записей на устройство |
| Переключите Ткань | <ul style="list-style-type: none">• Продвижение данных – 32 Гбит/с |
| Диагностические СИД | <ul style="list-style-type: none">• Для устройства: Питание, система• На каждый порт Copper Gigabit: Соединение/РАБОТА, 1000М, 100М• На каждый порт Mini-GBIC: Соединение/Работа 1000М |
| Электроснабжение | <ul style="list-style-type: none">• 100~240 В пер. тока, 50/60Гц, внутренний универсальный импульсный источник питания |
| Потребляемая мощность | <ul style="list-style-type: none">• 30 Вт (макс.) |
| Габариты | <ul style="list-style-type: none">• 440мм x 210мм x 44мм (17,3" x 8,3" x 1,73" дюйма) |
| Вес | <ul style="list-style-type: none">• 3 кг (6,6 фунта) |
| Температура | <ul style="list-style-type: none">• При работе: от 0°C до 40°C (от 32°F до 104°F)• Хранение: 5 % ~ 90 % (без конденсации) |
| Сертификация | <ul style="list-style-type: none">• CE, FCC |

16-портовый коммутатор WebSmart Gigabit с 2 общими слота Mini-GBIC TEG-160WS (C1.0R)

Сетевое решение



Содержимое упаковки

- TEG-160WS
- Руководство по быстрой установке на нескольких языках
- Служебная программа и руководство пользователя на диске CD-ROM
- Комплект для монтажа в стойке
- Сетевой провод

Продукты из этой серии

| | |
|------------|--|
| TEG-PCBUSR | PC-карта Gigabit |
| TEG-PCITXR | PCI-адаптер Gigabit |
| TEG-240WS | 24-портовый коммутатор WebSmart Gigabit с 2 общими слота Mini-GBIC |
| TEG-448WS | 48-портовый коммутатор WebSmart Gigabit с 4 общими слота Mini-GBIC |

Дополнительно модулей Mini-GBIC

| | |
|---------------|---|
| TEG-MGBSX | Многомодовый модуль Mini-GBIC, тип SX |
| TEG-MGBS10 | Одномодовый модуль Mini-GBIC, тип LC |
| TEG-MGBS40 | Одномодовый модуль Mini-GBIC, тип LC |
| TEG-MGBS80 | Одномодовый модуль Mini-GBIC, тип LC |
| TEG-MGBS10D35 | Одномодовый модуль Mini-GBIC, тип LC, с использованием двух длин волн, пара 1310/1550 |
| TEG-MGBS40D35 | Одномодовый модуль Mini-GBIC, тип LC, с использованием двух длин волн, пара 1310/1550 |

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

Заказ можно сделать по телефону:

1-888-326-6061

