



24-портовый коммутатор WebSmart Gigabit с 2 общими слотами Mini-GBIC

TEG-240WS [C1.0R]

24-портовый коммутатор WebSmart Gigabit с 2 общими слотами Mini-GBIC (модель TEG-240WS) обеспечивает емкость коммутации 48 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

- 24 порты 10/100/1000Mbps Auto-MDIX RJ-45
- 2 слота 1000Base-SX/LX Mini-GBIC (совместно с портами Gigabit 23-24)
- Устойчивая коммутирующая способность 48 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
- Прием и передача на полной проводной скорости без блокировки
- 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

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

TEG-240WS [C1.0R]

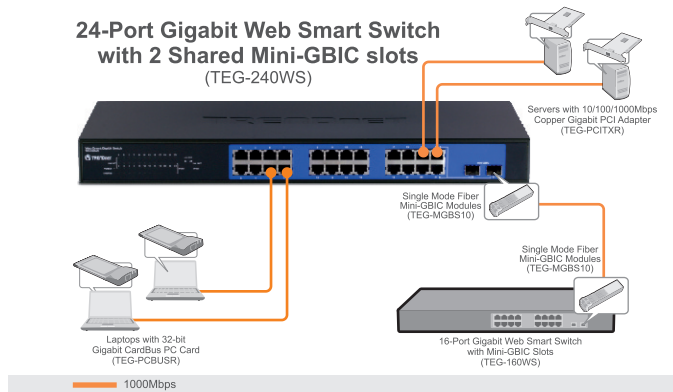
Характеристики

Аппаратура	
Стандарты	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.3 10Base-T • IEEE 802.3u 100Base-TX • IEEE 802.3ab 1000Base-T • IEEE 802.3z 1000Base-SX/LX (Mini-GBIC)• IEEE 802.3x Поддержка технологий Flow control и Back Pressure • IEEE 802.3ad Port Trunk • IEEE 802.1p QoS• IEEE 802.1D Spanning Tree Протокол • IEEE 802.1Q VLAN Tag • Аутентификация IEEE 802.1X • SNMP v1
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">• 24 порты 10/100/1000Mbps Auto-MDIX RJ-45 • 2 слота 1000Base-SX/LX Mini-GBIC (совместно с портами Gigabit 23-24)
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">• 10Мбит/с: 10/20Мбит/с (полудуплексный/дуплексный режим) • 1000Мбит/с: 2000Мбит/с (дуплексный режим)• 100Мбит/с: 100/200Мбит/с (полудуплексный/дуплексный режим)
Буферы ОЗУ данных	<ul style="list-style-type: none">• 512Кбит/с на устройство
Адресная таблица фильтрации	<ul style="list-style-type: none">• По 8К записей на устройство
Переключите Ткань	<ul style="list-style-type: none">• Продвижение данных - 48 Гбит/с
Диагностические СИД	<ul style="list-style-type: none">• Для устройства: Питание, система • Для На каждый порт Copper Gigabit: связь/работа, 1000M, 100M• На каждый Gigabit порт Mini-GBIC: связь/работа, 1000M
Электроснабжение	<ul style="list-style-type: none">• 100 ~ 240VAC 50/60Hz, внутренний блок питания
Потребляемая мощность	<ul style="list-style-type: none">• 35 Вт (макс.)
Габариты	<ul style="list-style-type: none">• 440 x 210 x 44mm (17.3 x 8.3 x 1.73 дюйма)
Вес	<ul style="list-style-type: none">• 3кг. (6.6 фунта)
Температура	<ul style="list-style-type: none">• При работе: 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F); Хранения: -10°C ~ 70°C (14°F ~ 158°F)
Влажность	<ul style="list-style-type: none">• При работе: 10 % ~ 90 % (без конденсации); Хранения: 5 % ~ 90 %(без конденсации)
Сертификация	<ul style="list-style-type: none">• CE, FCC

24-портовый коммутатор WebSmart Gigabit с 2 общими слота Mini-GBIC

TEG-240WS [C1.0R]

Сетевое решение



Содержимое упаковки

- TEG-240WS
- 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-160WS	16-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

