



16-портовый коммутатор Gigabit Web Smart TEG-160WS (C1.0)

16-портовый коммутатор TEG-160WS Web Smart, обеспечивающий скорость соединения 10/100/1000 Мбит/с, идеально подходит для сегментации сети. Коммутатор TEG-160WS поддерживает конфигурацию веб-браузеров; сетевой администратор конфигурирует скорость работы портов, VLAN и QoS, а также контролирует состояние каждого порта, что обеспечивает легкость миграции, масштабируемости и удобно для управления новыми приложениями и типами данных. Устройство TEG-160WS является мощным и одновременно простым средством снижения ненужной рабочей нагрузки при транслировании и повышения сетевой безопасности.

Особенности

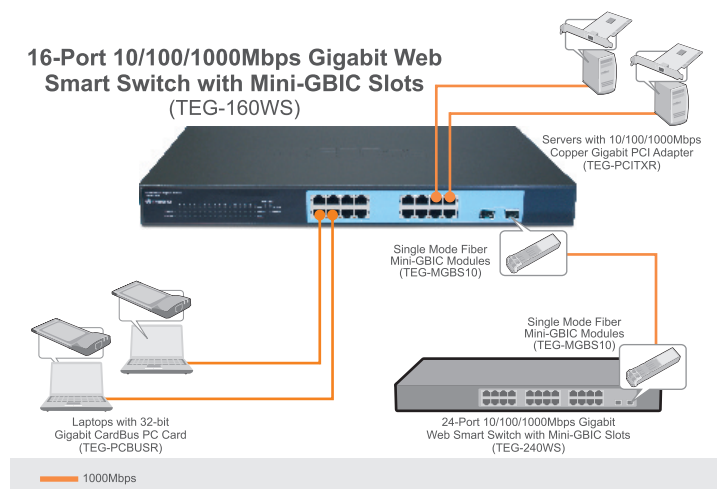
- 16 портов Gigabit, 10/100/1000 Мбит/с, с автосогласованием и функцией Auto-MDIX
- 2 гнезда 1000Base-SX/LX Mini-GBIC для дополнительных модулей Mini-GBIC
- Прием и передача на полной проводной скорости без блокировки
- Метод коммутации с промежуточным хранением
- Подробная светодиодная диагностика на передней панели
- Управление потоком IEEE 802.3x для дуплексного/полудуплексного режима; функция Back Pressure для полудуплексного режима
- Поддержка очередей по приоритету 802.1Q VLAN, IGMP Snooping и 802.1p
- Поддержка группобразования (макс. 6 групп/8 портов на каждую группу) и зеркал портов
- Поддержка передачи большими пакетами (макс. размер до 10240 байт)
- Интегрированный механизм поиска адресов Look-Up Engine, поддержка 8000 абсолютных MAC-адресов
- 512 кбайт для буферизации данных с помощью ОЗУ
- Функция настройки портов; пользователем устанавливается доступность, скорость, дуплексный режим и управление потоком для каждого порта отдельно
- Легкость конфигурирования в браузере
- Стандартный размер для установки в 19" стойке (1U)
- 5-летняя гарантия

16-ПОРТОВЫЙ КОММУТАТОР Gigabit Web Smart TEG-160WS(C1.0)

Характеристики

Аппаратура	
Стандарты	• IEEE 802.3 10Base-T ; IEEE 802.3u 100Base-TX • IEEE 802.3ab 1000Base-T ; IEEE 802.3z 1000Base-SX/LX (Mini-GBIC)
Протокол	• Управление потоком IEEE 802.3x в дуплексном режиме
Способ передачи	• С промежуточным хранением
Интерфейс	• 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	• Ethernet: 2-парн. UTP Cat. 3, 4, 5, до 10 Мбит/с • Fast Ethernet: 2-парн. UTP Cat. 5, до 100 Мбит/с • Gigabit: 4-парн. UTP Cat. 5, 5E, 6, до 1000 Мбит/с
Скорость передачи данных	• 10 Мбит/с: 10/20 Мбит/с (полудуплексный/дуплексный режим) • 100 Мбит/с: 100/200 Мбит/с (полудуплексный/дуплексный режим) • 1000 Мбит/с: 2000 Мбит/с (дуплексный режим)
Буферы ОЗУ данных	• По 512 Кбайт на устройство
Адресная таблица фильтрации	• По 8000 записей на устройство
Switch Fabric	• Продвижение данных – 32 Гбит/с
Диагностические СИД	• Для устройства: Питание, система • На каждый порт Copper Gigabit: Соединение/РАБОТА, 1000М, 100М • На каждый порт Mini-GBIC: Соединение/Работа 1000М
Электроснабжение	• 100~240 В пер. тока, 50/60Гц, внутренний универсальный импульсный источник питания
Потребляемая мощность	• 30 Вт (макс.)
Габариты	• 440 мм x 210 мм x 44 мм (17,3" x 8,3" x 1,73" дюйма)
Масса	• 3 кг (6,6 фунта)
Температура	• При работе: 0°C ~ 40°C (0,00°C ~ 40,00°C) ; Хранение: от -10°C до 70°C (от 14°F до 158°F)
Влажность	• При работе: 10 % ~ 90 % (без конденсации); Хранение: 5 % ~ 90 % (без конденсации)
Сертификация	• FCC, CE

Сетевое решение



Содержимое упаковки

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

Продукты из этой серии

TEG-PCBUSR	PC-карта Gigabit
TEG-PCITXR	PCI-адаптер Gigabit
TEG-240WS	24-портовый коммутатор Gigabit Web Smart

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

