



4-портовый ADSL модем-брандмауэр-маршрутизатор TW100-BRM504 (с1)

Устройство TW100-BRM504 компании включает в себя модем ADSL/ADSL2/ADSL2+, брандмауэр SPI, маршрутизатор и 4-портовый коммутатор, которые уместаются в ОДНОМ КОРПУСЕ. Блок достаточно подключить к телефонной линии DSL – и получаем высокопроизводительную сеть дома или на рабочем месте. Безопасность обеспечивается за счет брандмауэра с проверкой пакетов на базе SPI, возможности предотвращения атак типа «отказа в обслуживании», поддержки виртуальных частных сетей и брандмауэра, основанного на правилах, а функции шлюзов для приложений (ALG) и переназначения портов позволяют заданным программам - игровым и используемым для веб-конференций - свободно функционировать при включенном брандмауэре. Легкость настройки с помощью UPnP и мастера быстрой установки.

- Особенности**
- Поддержка режима маршрутизатора (маршрутизатор+модем) или модема (только модем)
 - Совместимость со средой ADSL, ADSL2, ADSL2+ на G.dmt, G.lite и средой коммутируемой телефонной сети общего пользования T1.413 с поддержкой нескольких режимов
 - Совместимость с типами соединения PPPoE, PPPoA или IPoA
 - Поддержка фильтрации по URL, MAC-адресам, сервисам и дате/времени
 - Поддержка Virtual DMZ, виртуальных серверов (переназначение портов) и правил брандмауэров
 - Поддержка протокола маршрутной информации/статической маршрутизации и динамического сервиса разрешения имен домена
 - Поддержка до сеансов 100 транзитных сеансов виртуальной частной сети для соединений по PPTP, IPSec и L2TP
 - Защита брандмауэром NAT/NAPT, расширенным, основанным на системе правил, и SPI от DoS-атак (отказ от обслуживания)
 - Оповещение (в режиме реального времени) по электронной почте, с ведением журналов, при атаках/неавторизованной активности в сети Интернет
 - Поддержка сервером DHCP до 253 пользователей
 - Поддержка UPnP (универсального Plug & Play) и шлюзов уровня приложений (ALG) для таких Интернет-приложений, как Email, FTP, игры, MSN Messenger, Yahoo Messenger, PING, Telnet и другие
 - Поддержка большинства ОС, таких как Windows 95/98/ME/NT/2000/XP, Unix и Mac
 - Легкость конфигурирования и удаленного управления с помощью веб-браузера (HTTP)
 - Встроенная флэш-память для обновления программно-аппаратных средств
 - 5-летняя гарантия

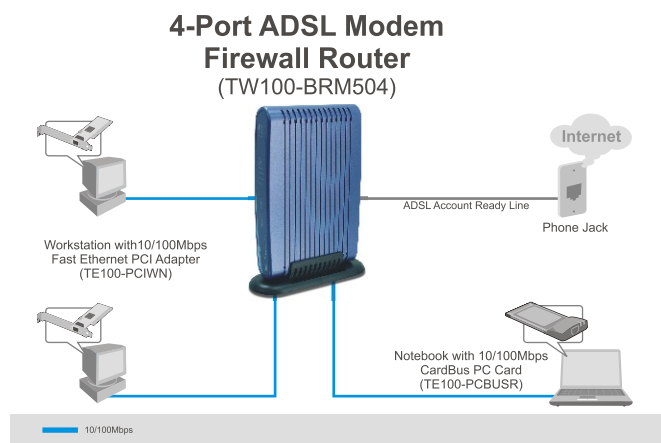
4-портовый ADSL модем-брандмауэр-маршрутизатор TW100-BRM504 (с1)

Характеристики

Аппаратура	
Стандарты	<ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.3 10Base-T; IEEE 802.3u 100Base-TX
Протоколы	<ul style="list-style-type: none">• Клиент-сервер DHCP (ЛС)• SMTP• NTP (синхронизирующий сетевой протокол)• DHCP-клиент (WAN)
Брандмауэр	<ul style="list-style-type: none">• Преобразование сетевых адресов• Предупреждение об атаках (эл. почта) с журналом• Отказ от обслуживания (SPI)• Контроль доступа• Переназначение портов• Переназначение диапазона портов• Фильтрация содержимого URL по графику
Безопасность	<ul style="list-style-type: none">• Фильтр URL, точка доступа, локальный паспорт
Транзитный режим виртуальной частной сети	<ul style="list-style-type: none">• PPTP, IPSec, L2TP (до 100 сеансов)
Клиент VPN IPSec	<ul style="list-style-type: none">• До 8 одновременных тоннелей IPSec• Пропускная способность 1,5 Мбит/с • DES/3DES
ATM	<ul style="list-style-type: none">• TM Cell через AAL5, Поддержка UBR/CBR/VBR, Диапазон VPI (0-255) и диапазон VCI (32-65535), Поддержка 4PVCs Поддержка обратной передачи OAM F4/F5• Инкапсуляция полезной информации<ul style="list-style-type: none">- RFC2684 (RFC 1483 / 2684), множественные протоколы через ATM- RFC2684 (RFC 1483 / 2684), режим моста- RFC2225 (RFC 1577), IPoA- RFC2364, PPP через ATM (поддержка CHAP и PAP)- RFC2516, PPPoE (PPP через Интернет) через ATM• Поддержка автоматического обнаружения VPI/CVI (VPI: 0~10, VCI: 32~90) и метода мультиплексирования (на основе VC, на основе LLC)
Маршрутизация	<ul style="list-style-type: none">• Межсегментный статический маршрут• RIP1, RIP2
Управление	<ul style="list-style-type: none">• Управление, основанное на технологии Web (HTTP) • Дистанционное управление через порт WAN
Порт WAN (интерфейс линии ADSL)	<ul style="list-style-type: none">• Соответствие G.lite (G.992.2) и T1.413, Приложение A• Complies with G.dmt (G.992.1) Annex A• ITU G.992.3, Приложение A ADSL2, ITU G.992.5, Приложение A ADSL2+• Разъем: RJ-11• Входной импеданс линии передачи: 100 Ω
Порт ЛС	<ul style="list-style-type: none">• 4 порта RJ-45 10/100 Мбит/с с автосогласованием и функциями Auto-MDIX
Вспышка	<ul style="list-style-type: none">• 4 Мбайт
Динамическое ОЗУ	<ul style="list-style-type: none">• 16 Мбайт
Кнопка сброса	<ul style="list-style-type: none">• Восстановление заводских параметров по умолчанию
СИД	<ul style="list-style-type: none">• Питание, Состояние, 4x100LAN, 4x10LAN, ADSL, Интернет
Сеть	<ul style="list-style-type: none">• Внешний силовой адаптер, 12В пост. тока, 1А
Габариты (В x Ш x Г)	<ul style="list-style-type: none">• 175 x 115 x 30 мм (6,9 x 4,5 x 1,2 дюйма)
Вес	<ul style="list-style-type: none">• 280g (9,9 g)
Температура	<ul style="list-style-type: none">• При работе: 0°~ 40°C (32°~ 104°F) • При хранении: -20°~ 70°C (-4°~ 158°F)
Влажность	<ul style="list-style-type: none">• При работе: 10 ~ 90% (относит.) • При хранении: 5 ~ 95% (относит.)
Сертификация	<ul style="list-style-type: none">• CE, FCC

4-портовый ADSL модем-брандмауэр-маршрутизатор TW100-BRM504 (с1)

Сетевое решение



Содержимое упаковки

- TW100-BRM504
- Руководство по быстрой установке
- CD-ROM (Руководство пользователя)
- 1 x 1,5 м (5 футов) Кабель Cat.5
- 1 RJ-11 - телеф. кабель
- Силовой адаптер (12V DC 1A)

Продукты из этой серии

TW100-BRM204	Кабельный/DSL VPN маршрутизатор с брандмауэром
TW100-BRM304	Многофункциональный кабельный/DSL VPN маршрутизатор с брандмауэром
TEW-435BRM	ADSL модем + маршрутизатор 802.11g с брандмауэром (54 Мбит/с)

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

