



Брандмауэр-маршрутизатор для беспроводной связи, 108 Мбит/с 802.11g TEW-452BRP

Данная точка доступа/маршрутизатор для беспроводной связи является краеугольным камнем вашей беспроводной сети IEEE 802.11g. Встроенная точка доступа TEW-452BRP, поддерживающая скорости до 108 Мбит/с, позволит легко установить передачу данных по беспроводной сети между вашими устройствами. Маршрутизатор данного устройства позволяет нескольким пользователям одновременно пользоваться одной учетной записью для доступа в Интернет, а его 4-портовый коммутатор, поддерживающий скорость 10/100 Мбит/с, позволяет легко наладить связь по проводной сети Ethernet. Благодаря шифрованию по схеме WEP и WPA, которое защитит вашу информацию, можно обеспечить совместное использование файлов, удаленного доступа и других ресурсов, позабыв о никому ненужных проблемах. Дополнительное средство безопасности - брандмауэр SPI.

Особенности

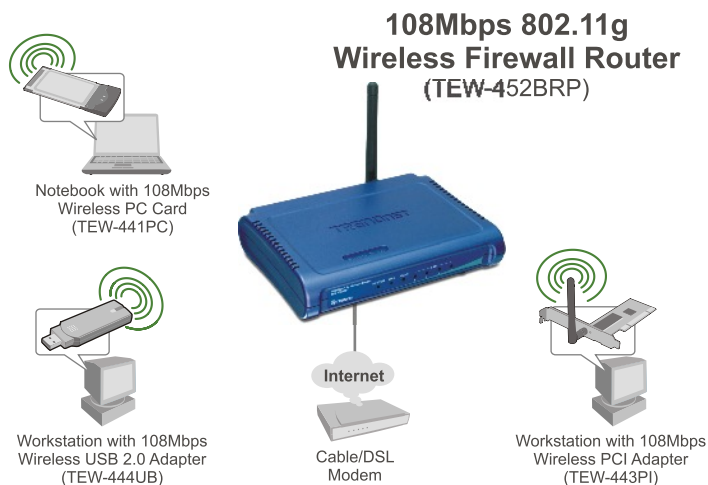
- Совместимость Wi-Fi с устройствами стандарта IEEE 802.11g и 802.11b
- 4 порта для ЛС, 10/100 Мбит/с Auto-MDIX и 1 порт для глобальной сети (Интернет), 10/100 Мбит/с
- Поддержка кабельных/DSL-модемов с видами соединения: по динамическому IP, статическому IP, PPPoE, PPTP или L2TP
- Поддержка технологии Super G и XR (eXtended Range) со скоростью передачи данных до 108 Мбит/с
- Функция DHCP Server позволяет распределять до 253 клиентских IP-адресов
- Поддержка 64/128-разрядного шифрования WEP, WPA и WPA2
- поддержка фильтров по MAC-адресам, IP, URL и протоколам, блокировка доменов и управление доступом с правилами брандмауэра
- Управление трафиком с помощью виртуального сервера и DMZ
- Повышенная безопасность с помощью брандмауэра SPI / NAT и предупреждение об атаках по электронной почте
- Повышенная безопасность для включения/выключения SSID, защита паролем
- Поддержка статической и динамической маршрутизации
- Поддержка сеансов IPSec и транзитных сеансов виртуальной частной сети для PPTP
- Флэш-память для обновления встроенных программ, настройки сохранения/восстановления и регистрация трафика
- Легкость управления с помощью веб-браузера (HTTP) и удаленного управления
- Совместимость с ОС Windows 95/98/NT/2000/XP, Linux и Mac
- Дальность действия при использовании в помещении 30 ~ 50 метров (зависит от местных условий)
- Дальность действия при использовании вне помещения до 200 м (без увеличения дальности действия) и до 400 м (с увеличением дальности действия) (зависит от местных условий)
- 3-летняя гарантия

Брандмауэр-маршрутизатор для беспроводной связи, 108 Мбит/с 802.11g TEW-452BRP

Характеристики

Hardware	
Стандарты	<ul style="list-style-type: none">• С проводами: IEEE 802.3 (10Base-T), IEEE 802.3u (100Base-TX), ANSI/IEEE 802.3 автосогласование• Беспроводная связь: IEEE 802.11b (11 Мбит/с), IEEE 802.11g (54 Мбит/с)
Глобальная сеть	<ul style="list-style-type: none">• 1 порт 10/100 Мбит/с Auto-MDIX (Интернет)
ЛС	<ul style="list-style-type: none">• 4 порт 10/100 Мбит/с Auto-MDIX
Вид соединения	<ul style="list-style-type: none">• Динамический IP, статический (фиксированный) IP, PPPoE, PPTP, L2TP
Поддерживаемые протоколы	<ul style="list-style-type: none">• 802.3u : 10/100 Мбит/с Fast Ethernet, IP v4, UDP, ICMP, TCP• Безопасно: PAP, CHAP, сетевой протокол службы времени, DHCP, динамический DNS, PPPoE, PPTP, L2TP, UPnP
Светодиодный индикатор	<ul style="list-style-type: none">• Система, Связь, РАБОТА, Глобальная сеть, беспровод. ЛС
Антенна с двойным разнесением	<ul style="list-style-type: none">• 1 внутренняя печатная антенна • 1 наружная отделяемая вибраторная антенна, 2dBi (гнездовой разъем Reverse SMA)
Габариты (Д x Ш x В)	<ul style="list-style-type: none">• 155 x 110 x 30 мм (6 x 4,3 x 1,2 дюйма)
Вес	<ul style="list-style-type: none">• 0,226 кг (8 унц.)
Температура	<ul style="list-style-type: none">• При работе: 0°~ 55°C (32°F~ 131°F) • Хранение: -10°~ 70°C (14°F~ 158°F)
Влажность	<ul style="list-style-type: none">• Макс. 95% (без конденсации)
Силовой адаптер	<ul style="list-style-type: none">• Внешний силовой адаптер, 5В пост. тока, 2,5А
Сертификация	<ul style="list-style-type: none">• FCC и CE
Беспроводная связь	
Частота	<ul style="list-style-type: none">• 2,412 - 2,484 ГГц (диапазон, выделенный для научной медицины)
Модульная аппаратура	<ul style="list-style-type: none">• 802.11b: CCK (11 и 5,5 Мбит/с), DQPSK (2 Мбит/с), DBPSK (1 Мбит/с) • 802,11g: ортогон. мультиплексир. деления частоты
Протокол доступа к среде передачи	<ul style="list-style-type: none">• CSMA/CA с ACK
Безопасность	<ul style="list-style-type: none">• 64/128-разр. шифрование WEP, WPA(EAP)/WPA-PSK, WPA2(EAP)/WPA2-PSK
Мощность передачи	<ul style="list-style-type: none">• 15 dBm ± 2dBm
Скорость передачи данных	<ul style="list-style-type: none">• 802.11b: 11 Мбит/с, 5,5 Мбит/с, 2 Мбит/с и 1 Мбит/с• 802,11g: 54 Мбит/с, 48 Мбит/с, 36 Мбит/с, 24 Мбит/с, 18 Мбит/с, 12 Мбит/с, 9 Мбит/с и 6 Мбит/с • Super G: 108 Мбит/с
Чувствительность приема	<ul style="list-style-type: none">• 11 Мбит/с: -85 dBm @ 8% PER (типовая) • 54 Мбит/с: -70 dBm @ 10% PER (типовая)
Каналы	<ul style="list-style-type: none">• 11 каналов (США), 13 каналов (ЕС)

Сетевое решение



Содержимое упаковки

- TEW-452BRP
- Краткое рук-во по уст. на нескольких языках
- CD-ROM (Руководство пользователя)
- Силовой адаптер (5 В, 2 А) & Кабель RJ-45 (1,5м/5фут.)

Продукты из этой серии

TEW-441PC	PC-карта для беспроводной связи 802.11g 108 Мбит/с
TEW-443PI	PCI-адаптер для беспроводной связи 108 Мбит/с 802.11g
TEW-444UB	Адаптер 108 Мбит/с 802.11g Wireless USB 2.0

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

