



Беспроводный брандмауэр-маршрутизатор N, 300 Мбит/с TEW-631BRP (V2.0)

Беспроводный брандмауэр-маршрутизатор N, 300 Мбит/с сконструирован на основе новейших технологий беспроводных сетей в целях повышения скорости и дальности соединения, а также надежности самой беспроводной сети. Усовершенствованная антенная технология позволяет увеличить дальность передачи данных по домашней или рабочей беспроводной сети. Это идеальное решение для мультимедийной среды с повышенной скоростью соединения и пропускной способностью.

Особенности

- Совместимость Wi-Fi со стандартом IEEE 802.11n и IEEE 802.11b/g
- 4 порта для ЛС 10/100 Мбит/с Auto-MDIX и 1 порт для глобальной сети 10/100 Мбит/с (Интернет)
- Поддержка кабельных/DSL-модемов с видами соединения: по динамическому IP, статическому IP, PPPoE, PPTP и L2TP
- Соединение с передачей данных на высокой скорости - до 300 Мбит/с по стандарту IEEE 802.11n
- 3 встроенные внешние антенны для обеспечения высокой скорости работы и увеличения зоны охвата
- В брандмауэре предусмотрено преобразование сетевых адресов (NAT), а инспекция пакетов (SPI) позволяет защищаться от Dos-атак.
- Управление трафиком с помощью виртуального сервера (макс. 64 конфигурируемых сервера), специальные приложения, игровая функция и Ubicom StreamEngine™ Поддержка UPnP (универсального Plug & Play) и шлюзов уровня приложений (ALG) для таких Интернет-приложений, как Email, FTP, игры, подключение к удаленному рабочему столу Net Meeting, Telnet и многое другое
- Технология Stream Engine от Ubicom™ обеспечивает установку приоритетов для трафика QoS в онлайн-играх, прямые вызовы по IP-протоколу и позволяет использовать потоковое видео для уменьшения времени запаздывания и дрожания изображения
- Поддержка UPnP (универсального Plug & Play) и шлюзов уровня приложений (ALG) для таких Интернет-приложений, как Email, FTP, игры, подключение к удаленному рабочему столу, Net Meeting, Telnet и многое другое
- Дополнительная безопасность SSID включения/выключения, управление доступом, фильтры сайтов и входящего трафика
- Поддержка нескольких и параллельно действующих сеансов IPSec, L2TP и транзитных сеансов виртуальной частной сети для PPTP
- Флэш-память для обновления встроенных программ, настройки сохранения/восстановления
- Легкость управления с помощью веб-браузера (HTTP) и удаленного управления
- Поддержка 64/128-разр. шифрования WEP, WPA/WPA2 и WPA-PSK/WPA2-PSK
- Сочетается с ОС Windows 95/98/NT/2000/XP/2003 Server/Vista, Linux и Mac
- Охват до 150 метров (500 футов) В помещениях (с учетом конкретной среды)
- Охват до 400 метров (1300 футов) Вне помещения (с учетом конкретной среды)
- 3-летняя ограниченная гарантия

Ссылка на сертифицированные Wi-Fi продукты: http://certifications.wi-fi.org/wbcs_ViewCertificate.php?product_id=5877

Беспроводный брандмауэр-маршрутизатор N, 300 Мбит/с TEW-631BRP (V2.0)

Характеристики

| Аппаратура | |
|---|---|
| Стандарты | <ul style="list-style-type: none">С проводами: IEEE 802.3 (10Base-T), IEEE 802.3u (100Base-TX)Беспроводная связь: IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n (проект 2.0) |
| 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 |
| Ползунковый переключатель | <ul style="list-style-type: none">Включение/выключение беспроводной ЛС |
| Кнопка конфиг | <ul style="list-style-type: none">Отведено для функции WPS |
| Вид соединения | <ul style="list-style-type: none">Динамический IP, статический (фиксированный) IP, PPPoE, PPTP, L2TP |
| Брандмауэр для трансляции сетевых адресов | <ul style="list-style-type: none">4000 ~ 16000 конфигурируемых NAT-записей; ограниченная трансляция портов сетевых адресовДиапазоны IP-адресов, диапазон портов и расписаниеПредопределяемые конфигурации игрового хостингаЗапуск портов для 64 специальных приложенийПоддержка шлюзов уровня приложений – RTP/RTSP, AOL, FTP, ICMP, WMP/MMS, NetMeeting, SIPВключение/выключение шлюзов уровня приложений |
| SPI Firewall | <ul style="list-style-type: none">До 64 правилЗащита от кибер-атак – надежно защищает от более чем 2000 видов атак |
| Многоадресный поток | <ul style="list-style-type: none">Возможность управления включением/выключением |
| UPnP | <ul style="list-style-type: none">Совместимость с UPnP IGD |
| DMZ | <ul style="list-style-type: none">DMZ-хост, 64 конфигурируемых виртуальных серверов и игровых серверов |
| DNS | <ul style="list-style-type: none">DNS-серверы - статические или с присвоением WAN8 верифицированных служб для DDNS |
| Управление доступом к сети Интернет | <ul style="list-style-type: none">Контроль со стороны родителей с настройкой политики, доступ к сети Интернет с учетом времени, диапазон портов, фильтрация сервисов, фильтрация адресов сайтов, фильтр входящих данных, 20 графиков, определяемых пользователем, 20 записи в фильтре MAC-адресов |
| Светодиодный индикатор | <ul style="list-style-type: none">Питание, ЛС1~ЛС4, глоб. сеть, беспровод. ЛС |
| Силовой адаптер | <ul style="list-style-type: none">Внешний силовой адаптер, 12В пост. тока, 1А |
| Потребляемая мощность | <ul style="list-style-type: none">6 Вт @ 12 В пост. тока |
| Габариты (Д x Ш x В) | <ul style="list-style-type: none">180 x 122 x 30 мм (6,8 x 4,6 x 1,1 дюйма) |
| Вес | <ul style="list-style-type: none">350 г (0,8 унции) |
| Температура | <ul style="list-style-type: none">При работе: 0°~ 40°C (32°F~ 104°F)Хранение: -20°~ 60°C (-4°F~140 °F) |
| Влажность | <ul style="list-style-type: none">Макс. 90% (без конденсации) |
| Излучение | <ul style="list-style-type: none">CE, FCC |

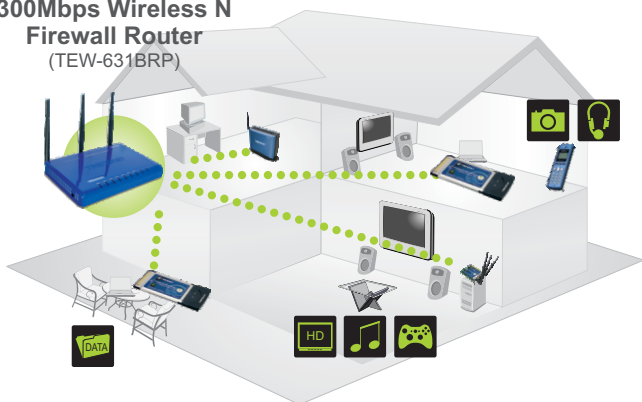
Беспроводный брендмауэр-маршрутизатор N, 300 Мбит/с TEW-631BRP (V2.0)

Характеристики

| Беспроводная связь | |
|-----------------------------------|--|
| Частота | <ul style="list-style-type: none">• 2,412 ~ 2,462 ГГц (FCC)• 2,412 ~ 2,472 ГГц (ETSI) |
| Антенна | <ul style="list-style-type: none">• 3 фиксированные вибраторные антенны (4dBi) |
| Протокол доступа к среде передачи | <ul style="list-style-type: none">• CSMA/CA с ACK |
| 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• 802.11n (проект 2.0): до 300 Мбит/с |
| Безопасность | <ul style="list-style-type: none">• Шифрование: AES/TKIP для оборудования, 64/128-разр. WEP (Hex/Passphrase, для 11b/g)• WPA: WPA/WPA2(EAP/802.1x), WPA-PSK/WPA2-PSK (AES: 11b/g/n, TKIP: 11b/g)• Управление вещанием SSID |
| Выходная мощность | <ul style="list-style-type: none">• 802.11b: 18dBm (типовая)• 802.11g: 15dBm (типовая)• 802.11n (проект): 14dBm (типовая) при HT20 и HT40 |
| Чувствительность приема | <ul style="list-style-type: none">• 802.11b: -84dBm (типовая) @ 11 Мбит/с• 802.11g: -72dBm (типовая) @ 54 Мбит/с• 802.11n (проект): -70dBm (типовая) при HT40 |
| Каналы | <ul style="list-style-type: none">• 1~ 11 (США), 1~13 (ЕС) |

Сетевое решение

300Mbps Wireless N Firewall Router (TEW-631BRP)



..... 300Mbps, share multimedia throughout the house

Содержимое упаковки

- TEW-631BRP
- Руководство по быстрой установке на нескольких языках
- CD-ROM-диск с мастером установки
- Силовой адаптер (12 В пост. тока, 1А)
- Кабель RJ-45 (1,5м)

Продукты из этой серии

| | |
|------------|---|
| TEW-621PC | PC-карта Wireless N-Draft, 300 Мбит/с |
| TEW-623PI | Беспроводной PCI-адаптер N-Draft, 300 Мбит/с |
| TEW-630APB | Точка беспроводного доступа N-Draft, 300 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

