



Брандмауэр-маршрутизатор Wireless N-Draft, 300 Мбит/с TEW-631BRP

Маршрутизатор 300 Мбит/с Wireless N-Draft 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 (проект) 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 (проект)
- 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™
- 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
- Соответствует с ОС Windows 95/98/NT/2000/XP/2003 Server, 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 гарантия

Брандмауэр-маршрутизатор Wireless N-Draft, 300 Мбит/с TEW-631BRP

Характеристики

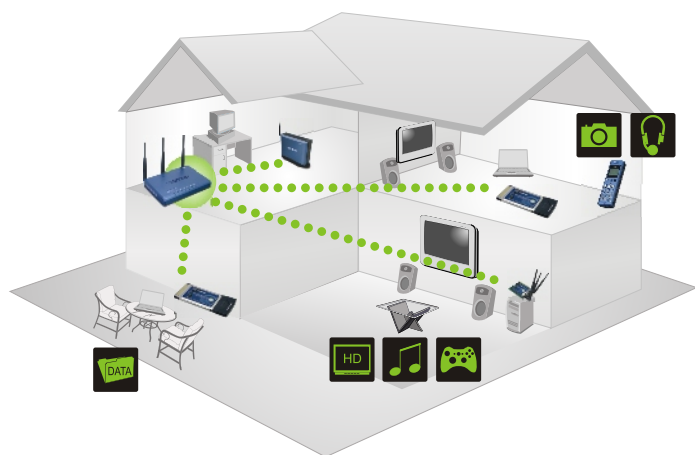
Аппаратура	
Стандарты	<ul style="list-style-type: none">С проводами: IEEE 802.3 (10Base-T), IEEE 802.3u (100Base-TX)Беспроводная связь: IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n (проект)
Глобальная сеть	<ul style="list-style-type: none">1 порт 10/100 Мбит/с Auto-MDIX (Интернет)
ЛС	<ul style="list-style-type: none">4 порт 10/100 Мбит/с Auto-MDIX
Ползунковый переключатель	<ul style="list-style-type: none">Включение/выключение беспроводной ЛС
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">UP to 64 Rules for Rule-Based FirewallCyber Attack Protection – Verified Against Over 2000 Attacks
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 WAN
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, 252 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, 5В пост. тока, 2,5А
Потребляемая мощность	<ul style="list-style-type: none">6 Вт @ 5 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°С (32°F~ 104°F)Хранение: -20°~ 60°С (-4°F~140 °F)
Влажность	<ul style="list-style-type: none">Макс. 90% (без конденсации)
Излучение	<ul style="list-style-type: none">FCC, CE

Брандмауэр-маршрутизатор Wireless N-Draft, 300 Мбит/с TEW-631BRP

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">• 2 фиксированные вибраторные антенны (4dBi)• 1 отделяемая вибраторная антенна (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): до 300 Мбит/с* <p>*300 Мбит/с - максимальная физическая скорость передачи данных, полученная на основе спецификаций проекта стандарта 1.0 (IEEE 802.11n). Фактическая пропускная способность и диапазон различны и зависят от конкретной среды.</p>
Безопасность	<ul style="list-style-type: none">• Шифрование: AES/TKIP для оборудования, 64/128-разр. шифрование WEP (Hex/Passphrase)• WPA: Управление вещанием WPA/WPA2(EAP/802.1x), WPA-PSK/WPA2-PSKSSID• Управление вещанием SSID
Выходная мощность	<ul style="list-style-type: none">• 802.11b: 18dBm (типичная)• 802,11g: 15dBm (типичная)• 802.11n (проект): 14dBm (типичная) при HT20 и HT40
Чувствительность приема	<ul style="list-style-type: none">• 802.11b: -84dBm (типичная) @ 11 Мбит/с• 802,11g: -72dBm (типичная) @ 54 Мбит/с• 802.11n (проект): -70dBm (типичная) при HT40
Каналы	<ul style="list-style-type: none">• 1~ 11 (США), 1~13 (ЕС)

Сетевое решение



Содержимое упаковки

- TEW-631BRP
- Руководство по быстрой установке на нескольких языках
- CD-ROM (Руководство пользователя)
- Силовой адаптер (5 В пост. тока, 2,5 А)
- 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

3135 Kashiwa Street, Torrance, CA 90505 USA
Tel: 1-310-891-1100
Fax: 1-310-891-1111
Web: www.trendnet.com
Email: sales@trendnet.com

Заказ можно сделать по телефону:

1-888-326-6061

