



Адаптер 108 Мбит/с 802.11g Wireless USB 2.0 TEW-444UB

Адаптер TEW-444UB 802.11g USB 2.0 Wireless компании TRENDnet позволяет установить беспроводную связь с сетями 802.11g или 802.11b, и благодаря легкому в установке интерфейсу с обратной совместимостью представляет собой оптимальное решение для настольных и мобильных рабочих станций. TEW-444UB развивает великолепную скорость в 108 Мбит/с. Он же выполняет динамичное шифрование передаваемых по беспроводному каналу данных с помощью алгоритмов WPA-PSK.

Особенности

- Совместимость Wi-Fi со стандартами IEEE 802.11g и IEEE 802.11b
- Поддерживает режим Ad-Нос (соединение равноправных узлов) или режим инфраструктуры (точка доступа-клиент)
- Поддержка технологии Super G со скоростью передачи данных до 108 Мбит/с
- Динамическое масштабирование скорости передачи при 54, 48, 36, 24, 18, 12, 9 и 6 Мбит/с для стандарта 802.11g
- Динамическое масштабирование скорости передачи при 11, 5,5, 2 и 1 Мбит/с для 802.11b
- Максимальная надежность, пропускная способность и возможности соединения с автоматической коммутацией на скорости среды передачи данных
- Совместим с Windows 98SE/ME/2000/XP/2003
- Поддержка 64/128/-разрядного шифрования WEP, WPA, WPA-PSK без нарушения производительности
- Надежность работы гарантируется благодаря низкому уровню помех и высокой чувствительности
- Дистанция 35~100 метров в помещении, 100~300 метров вне помещения (зависит от местных условий)
- Простые утилиты настройки пользователем и диагностики
- 3-летняя гарантия

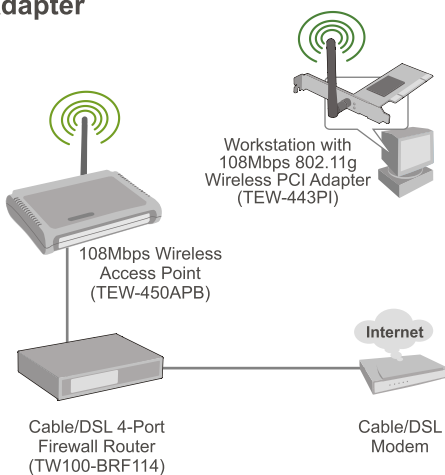
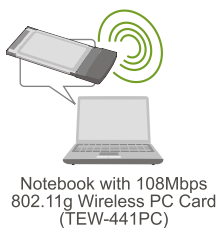
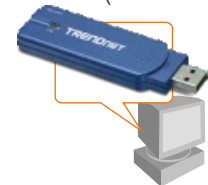
Адаптер 108 Мбит/с 802.11g Wireless USB 2.0 TEW-444UB

Характеристики

Аппаратура	
Интерфейс	• Совместим с USB 2.0, 1.1
Стандарты	• IEEE802.11b и IEEE 802.11g
Потребляемая мощность	• 450 мА @ 5 В пост. т.
Поддерживаемые ОС	• Windows 98SE/ME/2000/XP/2003
Габариты (ДхШхВ):	• 95 x 22 x 10 мм (3,7 x 0,87 x 0,4 дюйма)
Вес	• 28 г (1 унц.)
Температура	• При работе: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F) • Хранение: -20° ~ 70° C (-4° ~ 158° F)
Влажность	• 1Макс. 10% ~ 90% (без конденсации)
Сертификация	• FCC, CE
Сертификация	
Каналы	• 1 ~ 11 (США), 1~13 (ЕС)
Модульная аппаратура	• 802.11b: CCK (11 и 5,5 Мбит/с), DQPSK (2 Мбит/с), DBPSK (1 Мбит/с) • 802,11g: ортогон. мультиплексир. деления частоты
Частота	• 2,412 ~ 2,484 ГГц
Протокол доступа к среде передачи	• CSMA/CA
Скорость передачи данных (автом. устранение неисправностей)	• 802.11b: 11 Мбит/с, 5,5 Мбит/с, 2 Мбит/с и 1 Мбит/с • SuperG: 108 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
Мощность передачи	• 802.11b: 18dBm (типичная) @ 11 Мбит/с • 802.11g: 15dBm (типичная) @ 54 Мбит/с
Чувствительность приема	• 802.11b: -82 dBm @ 11 Мбит/с • 802.11g: -70 dBm @ 54 Мбит/с
Шифрование	• 64/128-разрядное WEP (Hex или ASCII), WPA (AES/TKIP) • WPA/ 802.1x: (EAP-TLS, EAP-TTLS, PEAP(EAP-GTC), PEAP(EAP-MSCHAP V2), LEAP)
Каналы	• 1~11 (США), 1~13 (ЕС)

Сетевое решение

Workstation with 108Mbps Wireless USB 2.0 Adapter (TEW-444UB)



Содержимое упаковки

- TEW-444UB
- CD-ROM-диск с драйвером и утилитой
- Руководство по быстрой установке на нескольких языках
- 1 кабель USB 2.0 (102 мм/4 дюйма)

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-450APB	Точка беспроводного доступа 108 Мбит/с 802.11g
TEW-451BRP	Беспроводной маршрутизатор-точка доступа 108 Мбит/сек 802.11g

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

