



Адаптер 300 Мбит/с Wireless N USB 2.0 TEW-624UB(B1.1R)

Адаптер 300 Мбит/с Wireless N USB 2.0 предназначен для беспроводного соединения на предельной скорости и расстоянии и обеспечивает максимальную надежность работы. Скорость беспроводного соединения доходит до 300 Мбит/с при подключении к точке доступа TRENDnet Wireless N или беспроводным маршрутизаторам. Данное устройство стандарта 802.11n идеально интегрируется с беспроводными сетями без нарушения производительности.

- Особенности**
- Совместимость Wi-Fi со стандартом IEEE 802.11n (проект)
 - 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)
 - Соединение с передачей данных на высокой скорости - до 300 Мбит/с по стандарту IEEE 802.11n
 - Поддерживает технологию MIMO с 2 встроенными внутренними печатными антеннами
 - Динамическое масштабирование скорости передачи от 1 Мбит/с до 300 Мбит/с
 - Максимальная надежность, пропускная способность и возможности соединения с автоматической коммутацией на скорости среды передачи данных
 - Универсальная возможность беспроводной связи для беспрепятственного роуминга в сетях 802.11b/g/n
 - Поддержка 64/128-разр. шифрования WEP, WPA/WPA2 и WPA-PSK/WPA2-PSK
 - Надежность работы гарантируется благодаря низкому уровню помех и высокой чувствительности
 - Совместимость с операционными системами Windows 2000/XP/Vista
 - Простые утилиты настройки пользователем и диагностики
 - Поддержка WMM QoS (качество сервиса Wi-Fi Multimedia)
 - Легкую настройку безопасности беспроводной сети благодаря технологии Wi-Fi Protected Setup (WPS)
 - 3-летняя ограниченная гарантия

Ссылка на сертифицированные Wi-Fi продукты: http://certifications.wi-fi.org/wbcs_ViewCertificate.php?product_id=5995

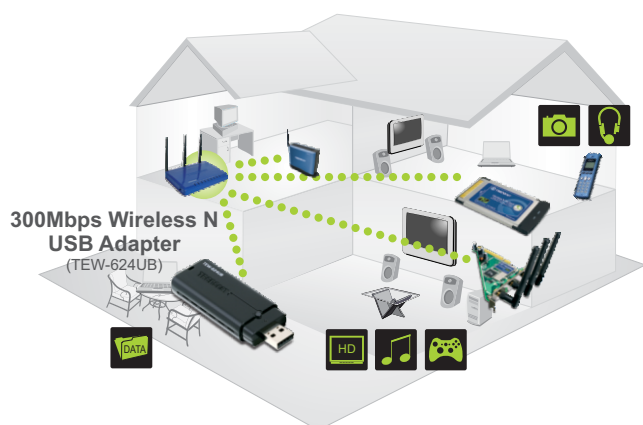
Адаптер 300 Мбит/с Wireless N USB 2.0 TEW-624UB

Характеристики

Аппаратура	
Интерфейс	• Стандарт USB 2.0, 1.1
Стандарты	• IEEE 802.11b, IEEE 802.11g и IEEE 802.11n (проект 2.0)
Потребляемая мощность	• Режим приема: 260мА(макс.); Режим передачи: 420мА(макс.)
Поддерживаемые ОС	• Windows 2000/XP(32/64-bit)/Vista(32/64 bit)
Габариты (ДхШхВ)	• 80 x 27 x 12 мм (3,1 x 1 x 0,5 дюйма)
Вес	• 20 г (0,7 унц.)
Температура	• При работе: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F); Хранение: -10° ~ 70° C (14° ~ 158° F)
Влажность	• 10% ~ 95% (без конденсации)
Сертификация	• CE, FCC

Беспроводная связь	
Модульная аппаратура	• 802.11b: CCK (11 и 5,5 Мбит/с), DQPSK (2 Мбит/с), DBPSK (1 Мбит/с) • 801.11n: OFDM, 64-QAM • 802.11g: Ортогон. мультиплексир. деления частоты с BPSK, QPSK и модуляции вспомо. несущей 16/64-QAM
Антенна	• 2 встроенных внутренних печатных антенн
Частота	• 2,412 ~ 2,484 ГГц
Протокол доступа к среде передачи	• CSMA/CA с AC
Скорость передачи данных (автом. устранение неисправностей)	• 802.11b: 11 Мбит/с, 5,5 Мбит/с, 2 Мбит/с и 1 Мбит/с • 802.11n (проект): до 300 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
Выходная мощность	• 802.11b: 17dBm (типовая) • 802.11g: 14dBm (типовая) • 802.11n: 13dBm (типовая)
Чувствительность приема	• 802.11b: -88dBm (типовая) @ 10% PER • 802.11g: -74dBm (типовая) @ 10% PER • 802.11n: -66dBm (типовая) @ 8% PER
Шифрование	• 64/128-разрядное WEP (Hex и ASCII), WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK
Каналы	• 1~11 (FCC), 1~13 (ETSI)

Сетевое решение



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

Содержимое упаковки

- TEW-624UB
- Руководство по быстрой установке на нескольких языках
- CD-ROM-диск с драйвером и утилитой
- 1 кабель USB (145 мм/5.7 дюйма)

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
TEW-632BRP	Беспроводной маршрутизатор N Home

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

