



Высокомощный адаптер беспроводных сетей Wireless N150 с интерфейсом USB TEW-646UBH (V1.0R)

Высокомощный адаптер беспроводных сетей Wireless N150 с интерфейсом USB (модель TEW-646UBH) позволяет быстро подключить портативный или настольный компьютер к скоростной сети Wireless N.

Регулируемая внешняя антенна, а также 200%-ный прирост** выходной мощности максимально увеличивают пропускную способность и зону покрытия.

Установка одним касанием с помощью технологии Wi-Fi защищенной установки (WPS). Мощные технологии шифрования беспроводного трафика обеспечивают надежную защиту ценных данных. Wi-Fi мультимедиа (WMM) качество (QoS) позволяет выбирать важные видео, аудио и игровой трафик. При помощи этого высокомощного адаптера можно просматривать потоковое видео, скачивать файлы, играть в игры, а также общаться в режиме онлайн.

ОСОБЕННОСТИ

- 1 порт USB 2.0
- 1 отсоединяемая антенна, 2dBi (разъем Reverse SMA)
- 500 мВт шину адаптер
- USB bus powered adapter
- Совместимость Wi-Fi со стандартом IEEE 802.11n
- Удобное подключение с помощью кнопки Wi-Fi Protected Setup (WPS)
- Совместим с устройствами стандарта IEEE 802.11b/g
- Поддержка режима одноранговой сети (клиент-клиент) и инфраструктуры (точка доступа-клиент)
- Максимальная надежность, пропускная способность и возможности соединения с автоматической коммутацией на скорости среды передачи данных
- Поддержка 64/128-разрядного шифрования WEP, WPA/WPA2 и WPA-PSK/WPA2-PSK
- Технология приоритезации данных Wi-Fi Multimedia
- Поддержка технологии Universal Plug and Play (UPnP)
- Удобная настройка и интуитивно понятная утилита диагностики
- Беспроводное соединение на расстоянии до 30 м (98 футов) в помещениях и 100 м (984 футов) вне помещений *
- 3-летняя ограниченная гарантия

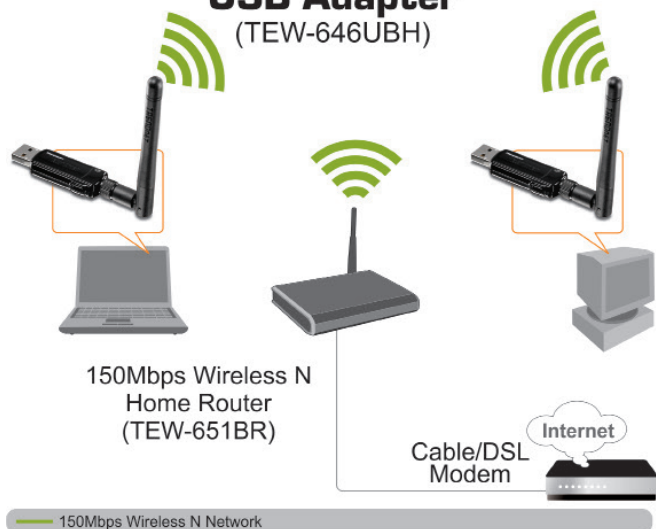
*Максимальная скорость беспроводной передачи сигналов основывается на теоретических данных стандарта IEEE 802.11. Фактическая пропускная способность и зона покрытия зависят от помех, сетевого трафика, строительных материалов и других условий.

Характеристики

Аппаратура	
Интерфейс	• USB 2.0
Стандарты	• IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, based on IEEE 802.11n technology
Светодиодные Индикаторы	• Power, Link
Кнопка WPS	• Позволяет запускать протокол полуавтоматического создания беспроводной сети WPS
Потребляемая мощность	• 2.5 Вт
Разъем антенны	• SMA
Поддерживаемые ОС	• Windows® 7, Vista, XP • Mac OS® 10.6, 10.5, 10.4
Габариты (Ш x В x Г)	• 60 x 16 x 8 mm (2.3 x 0.6 x 0.3 дюйма)
Weight	• 5.7кг. (0.2 унции)
Температура	• При работе: 0° к 55° C (32° ~ 131° F) • Хранения: -20°С к 70°С (-4° к158° F)
Влажность	• Макс. 95% (без конденсации)
Сертификация	• FCC
Беспроводная связь	
Модуляция	• OFDM, DSSS
Антенна	• 1 ненаправленная отсоединяемая антенна, 2dBi (разъем Reverse SMA)
Частота	• 2.412 - 2.484 ГГц
качеством обслуживания (QoS)	• 802.11e, WMM
Скорость передачи данных	• 802.11b: До 11Mbps • 802.11g: До 54Mbps • 802.11n: До 150Mbps
Выходная мощность	• 802.11b: 27dBm (типичая) • 802.11g: 24dBm (типичая) • 802.11n: 22dBm (типичая)
Чувствительность приема	• 802.11b: -86dBm (типичая) 11mpbs • 802.11g: -72dBm (типичая) 54Mbps • 802.11n: -65dBm (типичая) 150Mbps
Шифрование	• 64/128-bit WEP, WPA/WPA2-RADIUS, WPA /WPA2-PSK
Каналы	• 1~11 (Только версия FCC)

NETWORKING SOLUTIONS

High Power 150Mbps Wireless N USB Adapter (TEW-646UBH)



Содержимое упаковки

TEW-646UBH

CD-ROM со служебными программами

Руководство по быстрой установке на нескольких языках

Продукты из этой серии

TEW-657BRM	Модем-маршрутизатор ADSL2/2+ стандарта Wireless N 300 Мбит/с
TEW-651BR	Маршрутизатор домашних беспроводных сетей Wireless N 150 Мбит/с
TEW-648UB	Беспроводный N USB адаптер мощностью 150 Мб/с

CONTACT INFORMATION

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

1-888-326-6061