



Двухдиапазонный USB-адаптер беспроводных сетей Wireless N 300 Мбит/с

TEW-664UB(V1.0R)

Двухдиапазонный USB-адаптер Wireless N 300 Мбит/с позволяет автоматически подключить переносной или настольный компьютер к беспроводным сетям (2,4 ГГц и 5 ГГц) с высочайшей скоростью и надежностью соединения. Устройство позволяет добиться 12-кратного увеличения скорости передачи данных и 4-кратного расширения зоны покрытия по сравнению с технологией Wireless g*.

Двухдиапазонная технология передачи данных Wireless N позволяет использовать дополнительные каналы беспроводной связи, уменьшить уровень помех и добиться оптимальной скорости работы в самых сложных условиях. Необыкновенная простота настройки благодаря технологии Wi-Fi Protected Setup. Новейшие методы шифрования защитят Ваши ценные данные. Новейшая антенная технология MIMO обеспечивает максимальную скорость передачи, которой можно достигнуть по стандарту беспроводной связи n. Технология двухдиапазонной связи Wireless N позволяет передавать потоковые мультимедийные материалы, загружать файлы, играть в игры и разговаривать через Интернет.

****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.**

Особенности

- Совместимость со стандартом Wi-Fi IEEE 802.11n
- Обратная совместимость с устройствами стандартов IEEE 802.11g и 802.11b
- Поддержка режима одноранговой сети (клиент-клиент) и инфраструктуры (точка доступа-клиент)
- Поддерживает технологию Multiple Input Multiple Output (MIMO)
- Максимальная надежность, пропускная способность и возможности соединения с автоматической коммутацией на скорости среды передачи данных
- поддерживает 64/128-bit WEP, WPA/WPA2 и WPA-PSK/WPA2-PSK
- Надежность работы гарантируется благодаря низкому уровню помех и высокой чувствительности
- Поддержка WMM QoS (качество сервиса Wi-Fi Multimedia)
- Совместимость с операционными системами 7/ Vista/ XP/ 2000
- Удобная настройка пользователей и интуитивно понятные утилиты диагностики
- Дальность до 50 м в помещении и до 100 м вне помещения*
- 3-летняя ограниченная гарантия

Двухдиапазонный USB-адаптер беспроводных сетей Wireless N 300 Мбит/с TEW-664UB(V1.0R)

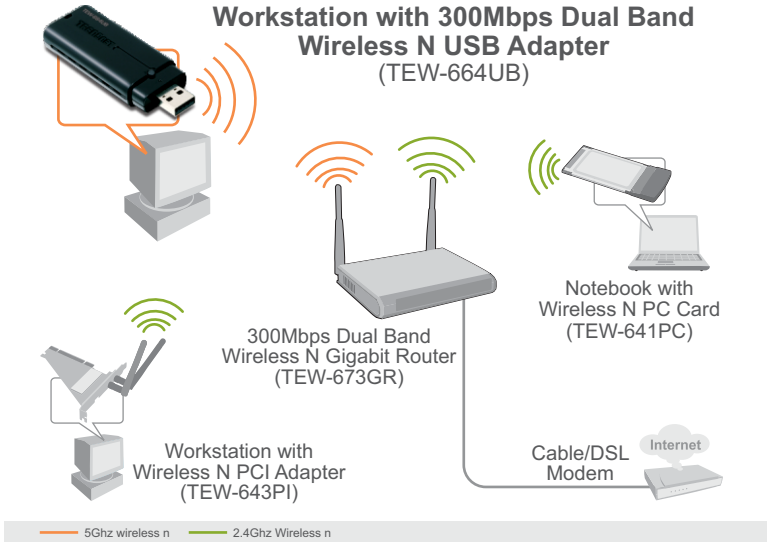
характеристики

Аппаратура	
Интерфейс	• USB 2.0
Стандарты	• IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g и IEEE 802.11n (draft 2.0)
Светодиодн. индикаторы	• Работа
Потребляемая мощность	• Режим приема: 300mA (max) ; Режим передачи : 450mA (макс.)
Поддерживаемые OS	• Windows 7 (32/64-bit)/ Vista (32/64-bit) / XP (32/64-bit) /2000, Mac OS X 10.4/10.5
Габариты (Ш x В x Г)	• 80 x 27 x 12mm (3.1 x 1 x 0.5 дюйма)
Вес	• 20кг. (0.7фунта)
Температура	• При работе: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F); Хранения: -10° ~ 65° C (14° ~ 149° F)
Влажность	• 5% ~ 95% max (без конденсации)
Сертификация	• FCC, CE
Беспроводная связь	
Частота	• 802.11n: 2.412 ~ 2.484 GHz • 802.11a: 5.150GHz ~ 5.350GHz / 5.725GHz ~ 5.825GHz (FCC) 5.150GHz ~5.350GHz / 5.470GHz ~ 5.725GHz (ETSI)
Антенна	• Встроенная 2 антенна
Скорость передачи данных (автоматический возврат настроек)	• 802.11a: 54Mbps, 48Mbps, 36Mbps, 24Mbps, 18Mbps, 12Mbps, 9Mbps и 6Mbps • 802.11b: 11Mbps, 5.5Mbps, 2Mbps, и 1Mbps • 802.11g: 54Mbps, 48Mbps, 36Mbps, 24Mbps, 18Mbps, 12Mbps, 9Mbps и 6Mbps • 802.11n: До 300Mbps
Выходная мощность	• 802.11a: 10dBm (типовая) • 802.11b: 16dBm (типовая) • 802.11g: 13dBm (типовая) • 802.11n: 13dBm (типовая)
Чувствительность приема	• 802.11b: -86dBm на11Mbps • 802.11g: -71dBm на 54Mbps • 802.11a: -70dBm на 54Mbps • 802.11n: -66dBm на 300Mbps • 802.11a: -69dBm на 300Mbps
Шифрование	• 64/128-bit WEP (Hex & ASCII), WPA/WPA2 (TKIP/AES), WPA-PSK/WPA2-PSK
Каналы	• 802.11b/g/n: 1~11 (FCC), 1~13 (ETSI) • 802.11a: 36, 40, 44, 48, 149, 153, 157, 161, 165 (FCC), 36, 40, 44, 48 (ETSI)



Двухдиапазонный USB-адаптер беспроводных сетей Wireless N 300 Мбит/с TEW-664UB(V1.0R)

Сетевое решение



Содержимое упаковки

- TEW-664UB
- CD-ROM (диск со служебными программами)
- Руководство по быстрой установке на нескольких языках
- Кабельный USB (14.5см / 5.7дюйма)

Продукты из этой серии

TEW-672GR	300Mbps Dual Band Wireless N Gigabit Router
TEW-670APB	Двухдиапазонная точка беспроводного доступа стандарта Wireless N, 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

