



## Адаптер Micro Bluetooth® USB TBW-107UB (v1.0R)

Адаптер Micro Bluetooth USB (Model TBW-107UB) объединяет в сеть устройства с поддержкой Bluetooth - мобильные телефоны, клавиатуры и наушники.

Просто вставьте это микроустройство (по размерам оно чуть больше монеты) в свободный порт USB на компьютере и наслаждайтесь отличным соединением Bluetooth®.

Можно подключить до 7 Bluetooth аппаратов на дистанции до 10 м (32.8 фут). Технология EDR (расширенный поток) быстро передаст вашу информацию. Технология Adaptive Frequency Hopping (AFH) снижает помехи от других беспроводных устройств, а стойкие алгоритмы шифрования надежно защищают данные в сети.

**Особенности** • Подключение устройств с помощью Bluetooth (принтеры, наушники, звуковые/видео устройства, мобильные телефоны и т.д.)

- Совместимость с операциями Class II Bluetooth V2.1+
- Поддержкой EDR (повышенная скорость передачи данных)
- Программное обеспечение Bluetooth IVT
- Поддержка AFH (адаптивного перескока частоты)
- Расширенный SCO (ESCO) для обеспечения передачи голоса без помех
- Поддержка Windows 7/Vista/XP/2000
- Беспроводное соединение на расстоянии до 10 м (с учетом конкретных условий)
- Беспроблемная установка Plug-n-Play
- 2-летняя ограниченная гарантия

# Адаптер Micro Bluetooth® USB

## TBW-107UB (v1.0R)

### Характеристики

Аппаратура	
Стандарты	• Устройство Bluetooth v2.1+ класса II с повышенной скоростью передачи данных, SB 2.0 , Совместимость с предыдущими версиями устройств Bluetooth v1.1, v1.2, v2.0 и USB 1.1
Антенна	• Внутренняя
Поддерживаемые ОС	• Windows 8, 7, Vista, XP, 2000, ME, 98SE • Mac: 10.7-10.8
Напряжение	• 5V (USB питание)
Потребляемая мощность	• Типовая: 95mA; простой: 12mA • Передача, макс.: 136mA @19dBm; прием, макс.: 45mA
Светодиодн. Индикаторы	• Одиночный, ктивность/соединение
Габариты (ДхШхВ)	• 19 x 12 x 5.5 мм (0.75 x 0.47 x 0.22 дюйма)
Вес	• 1.8 г (0.063 унц.)
Температура	• При работе: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F) • Хранение: 0°~ 40°С (32°F~104°F)
Влажность	• 5%~95% (без конденсации)
Сертификация	• CE, FCC
Bluetooth	
Частота	• 2.4 ~ 2.483 GHz
Модуляция	• GFSK (гауссовская частотная манипуляция), π/4 DQPSK, 8DPSK
Поддержка профилей	• DUN (коммутируемая сеть) • FAX Profile, BPP (Базовый печатный профиль) • LAP (профиль доступа к ЛС) • SPP (профиль последовательных портов) • GAP (Поддержка профилей Generic Access) • HID (устройство сопряжения с пользователем) • HCRP (профиль замены кабеля печатной документации) • FTP (профиль передачи файлов) • OPP (профиль вставки объекта) • A2DP (профиль передачи качественного звука на принимающее устройство) • GAVDP (профиль передачи аудио/видеосигналов по каналу Bluetooth) • HSP (профиль головного телефона) • PAN (беспроводные персональные сети) • BIP (базовый профиль обработки изображений) • SYNC (профиль синхронизации) • AV (аудио-видео) • GOEP (профиль общего назначения для обмена объектами)
Радиочастотная выходная мощность	• -6~4dBm (типовая)
Шифрование	• Шифрование 128 bit
Чувствительность приема	• - 82dBm (типовая)
Скорость передачи данных	• До 3Mbps(типовая)
Радиус связи	• До 10m (32.8 ft.)

# Адаптер Micro Bluetooth® USB

TBW-107UB (v1.0R)

## Сетевое решение



\* Backwards compatible with USB 1.1 at 12Mbps

## Содержимое упаковки

- TBW-107UB
- Краткое рук-во по уст. на нескольких языках
- CD-ROM-диск со служебными программами

## Продукты из этой серии

TBW-106UB      Micro-Bluetooth USB Adapter

## 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](http://www.trendnet.com)

Email: [sales@trendnet.com](mailto:sales@trendnet.com)

Заказ можно сделать по телефону:

**1-888-326-6061**

