



## Компактный адаптер Bluetooth USB TBW-105UB

Адаптер USB 2.0 Bluetooth позволяет устанавливать на коротком расстоянии беспроводное соединение между компьютером и устройствами Bluetooth. В данном устройстве Bluetooth v2.0 используется повышенная скорость передачи данных (EDR) - до 3 Мбит/с. Адаптер Bluetooth легко подключается к устройствам, работающим по технологии Bluetooth, удаленным на расстояние до 10 метров.

### Особенности

- Совместимость со спецификацией Bluetooth v2.0 с поддержкой EDR (повышенная скорость передачи данных)
- Совместимость с предыдущими версиями устройств Bluetooth v1.1 и v1.2
- Поддержка режима работы по технологии Bluetooth с полной скоростью при полной поддержке Piconet
- Поддержка AFH (адаптивного перескока частоты) и режима быстрого соединения – усиленного сканирования запросов (немедленный RFS-отклик), усовершенствования протокола управления локальной сетью, диапазоны параметров, расширенная обработка SCO (eSCO) SCO, синхронизация
- Поддержка Scatternet и до 7 активных ведомых устройств
- Скорость обращения к данным до 3 Мбит/с и низкое потребление электроэнергии
- Совместимость с операционными системами Windows 98SE/ME/2000/XP
- Возможность подключения к компьютерам устройств Bluetooth - принтеров, головных телефонов, аудио/видеоустройств, Basic Image, карманных компьютеров и мобильных телефонов
- Совместимость с операциями Class I Bluetooth
- Беспроводное соединение на расстоянии до 10 м (32.8 футов) (учитываются конкретные условия)
- Беспроблемная установка Plug-n-Play
- 2-летняя гарантия

# Компактный адаптер Bluetooth USB

## TBW-105UB

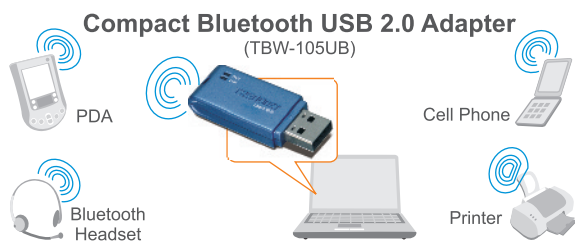
### Характеристики

Аппаратура	
Стандарты	<ul style="list-style-type: none"><li>• Устройство Bluetooth v2.0 класса II с повышенной скоростью передачи данных</li><li>• Совместимость с предыдущими версиями устройств Bluetooth v1.1 и v1.2</li><li>• USB 2.0</li></ul>
Антенна	<ul style="list-style-type: none"><li>• Внутренняя печатная антенна</li></ul>
Поддерживаемые ОС	<ul style="list-style-type: none"><li>• Windows 98SE/ME/2000/XP</li></ul>
Потребляемая мощность	<ul style="list-style-type: none"><li>• Типовая: 95mA; простой: 12mA</li><li>• Передача, макс.: 136mA @19dBm; прием, макс.: 45mA</li></ul>
Габариты	<ul style="list-style-type: none"><li>• 47 x 18 x 8 мм (1,85 x 0,7 x 0,3 дюйма)</li></ul>
Весовые характеристики	<ul style="list-style-type: none"><li>• 5 г (0,18 унц.)</li></ul>
Температура	<ul style="list-style-type: none"><li>• При работе: 0°~ 40°C (32°F~104°F)</li><li>• Хранение: -10°~ 65°C (14°F~149°F)</li></ul>
Влажность	<ul style="list-style-type: none"><li>• 5~95%</li></ul>
Излучение	<ul style="list-style-type: none"><li>• CE, FCC</li></ul>
Bluetooth	
Частота	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2,4 ~ 2,4835 ГГц, диапазон ISM</li></ul>
Модульная аппаратура	<ul style="list-style-type: none"><li>• GFSK (гауссовская частотная манипуляция), π/4 DQPSK, 8DPSK</li></ul>
Поддержка профилей	<ul style="list-style-type: none"><li>• DUN (коммутируемая сеть)</li><li>• ФАКС</li><li>• LAP (профиль доступа к ЛС)</li><li>• SPP (профиль последовательных портов)</li><li>• GAP (Поддержка профилей Generic Access)</li><li>• HID (устройство сопряжения с пользователем)</li><li>• HCRP (профиль замены кабеля печатной документации)</li><li>• FTP (профиль передачи файлов)</li><li>• OPP (профиль вставки объекта)</li><li>• A2DP (профиль передачи качественного звука на принимающее устройство)</li><li>• GAVDP (профиль передачи аудио/видеосигналов по каналу Bluetooth)</li><li>• HSP (профиль головного телефона)</li><li>• PAN (беспроводные персональные сети)</li><li>• BIP (базовый профиль обработки изображений)</li><li>• SYNC (профиль синхронизации)</li><li>• AV (аудио-видео)</li><li>• GOEP (профиль общего назначения для обмена объектами)</li></ul>
Радиочастотная выходная мощность	<ul style="list-style-type: none"><li>• 17dBm (типовая)</li></ul>
Чувствительность приема	<ul style="list-style-type: none"><li>• -86dBm@0.1%BER (типовая)</li></ul>
Скорость передачи данных	<ul style="list-style-type: none"><li>• Базовая скорость передачи данных: до 723,2 Кбит/с</li><li>• Повышенная скорость передачи данных: до 3 Мбит/с</li></ul>
Расст. передачи данных	<ul style="list-style-type: none"><li>• До 10 м (32.8 футов) в зависимости от местных условий</li></ul>

# Компактный адаптер Bluetooth USB

## TBW-105UB

### Сетевое решение



\* Backwards compatible with USB 1.1 at 12Mbps

### Содержимое упаковки

- TBW-105UB
- Руководство по быстрой установке
- CD-ROM-диск с драйверами и утилитами

### Продукты из этой серии

TVP-SP1BK	ClearSky™ - телефонный комплект Bluetooth VoIP (для Skype™)
TBW-103UB	USB-адаптер 802.11g Wireless & Bluetooth Combo
TBW-102UB	Мощный беспроводной USB Bluetooth адаптер

### 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**

