



## **TBW-101UB** **Adaptador USB Bluetooth**

El Adaptador USB Bluetooth TBW-101UB de TRENDnet permite hacer conexiones inalámbricas de corto alcance entre su computadora y dispositivos permitidos Bluetooth tales como teléfonos celulares, PDAs y computadoras. Es compacto y portátil, eliminando así la necesidad de usar cables y conexiones físicas entre dispositivos electrónicos. La transmisión del Adaptador USB Bluetooth asegura protección contra de interferencia y transferencia de datos segura. Simplemente enchúfe el Adaptador USB al puerto USB y goce de la libertad y flexibilidad de la tecnología inalámbrica Bluetooth.



### Características

- ... Sumiso con la Especificación USB 1.1
- ... Usa la frecuencia de banda de 2.4Ghz ISM con la frecuencia estándar Hopping Spread Spectrum (FHSS)
- ... Transmisión inalámbrica de alta velocidad, hasta 723Kps de procesamiento de datos
- ... Compatible con Windows 98/ME/2000/XP
- ... Permite a cualquier computadora con conexiones USB convertirse en una computadora permitida Bluetooth
- ... Permite que computadoras se conecten a impresoras Bluetooth y dispositivos móviles que permitan la función Bluetooth (PDAs y teléfonos móviles)
- ... Seguridad del cifrado 128-bit integrado para comunicación entre los dispositivos Bluetooth
- ... Sincroniza automáticamente dispositivos en la red de area personal "Personal Area Network" (PAN) para mantener datos constantes
- ... Plug & Play e instalación sencilla
- ... Rango de conectividad de hasta 10 metros (33 pies)
- ... 3 año de garantía

### Ventajas

- ... **Integración Sencilla:**  
Drivers support Windows Operating Systems
- ... **Económico:**  
Save time, labor, and material for network cable installation
- ... **Flexible:**  
Connects PC, Laptop, Cellular Phone and PDA to share data, files and information in Personal Area Network quickly and easily
- ... **Funcionamiento:**  
Data Transfer Rate up to 723 Kbps



# TBW-101UB

## Adaptador USB Bluetooth

### Especificaciones Técnicas

**Adapter Standards:**

- USB 1.1, Bluetooth 1.1

**Frequency:**

- 2.4 ~ 2.4835 GHz

**Module Technique:**

- Frequency Hopping Spread Spectrum (FHSS)

**Antenna:**

- 2dBi (Build-in)

**Receiving Sensitivity:**

- -80dBm (typical)

**Data Rate:**

- Up to 723 Kbps

**Data Range:**

- Up to 10m (33 ft.)

**Topology:**

- Point to MultiPoint (up to 8 devices totally)

**Unterstützte Betriebssysteme:**

- Windows 98/ME/2000/XP mit USB-Unterstützung

**LED-Anzeige:**

- Stromversorgung

**Betriebsspannung:**

- 5 V Gleichstrom

**Stromverbrauch:**

- 33 mA max. im Übertragungsmodus
- 38 mA max. im Empfängermodus
- 259 uA max. im Schlafmodus

**Abmessungen (BxTxH):**

- 70 x 25 x 7 mm

**Gewicht:**

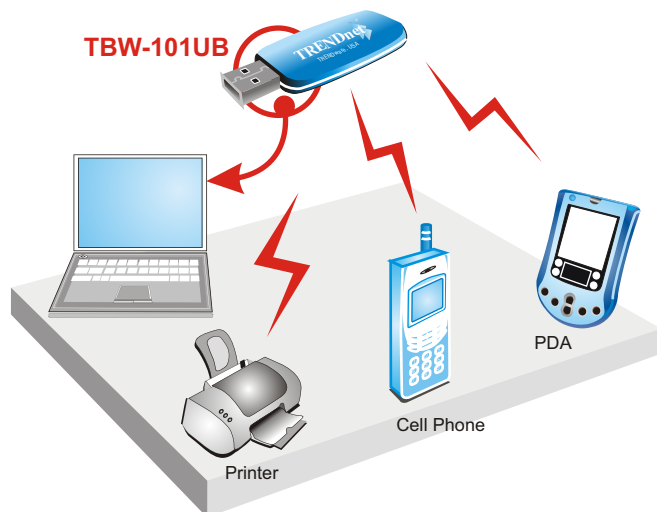
- 9 Gramm

**Zertifizierung:**

- FCC, CE



### Soluciones par Integrar



**Para ordenar por favor llame:**  
**1-888-326-6061**

### Productos Relacionados

→ **TBW-102UB :**  
Adaptador USB Bluetooth Wireless de Alto Poder

### Informacion de la orden

**TRENDware International, Inc.**  
3135 Kashiwa Street  
Torrance, CA. 90505. USA  
Tel: 310-891-1100  
Fax: 310-891-1111  
Web: [www.TRENDNET.com](http://www.TRENDNET.com)  
Email: [sales@trendware.com](mailto:sales@trendware.com)

**TRENDnet**  
TRENDware, USA