



## Adaptador USB Bluetooth inalámbrico de alta potencia

**TBW-102UB** [v3.0]

Decídase a entrar en el mundo inalámbrico que le ofrece la tecnología Bluetooth de TRENDnet. Aumente la capacidad de sus PCs con los periféricos Bluetooth. Descongestione su espacio de trabajo con la tecnología inalámbrica Bluetooth del TBW-102UB de TRENDnet.

### Características

- Compatible con la especificación Bluetooth v2.0 y soporte EDR (transferencia de datos mejorada)
- Compatibilidad regresiva con dispositivos Bluetooth v1.1 y v1.2
- Velocidad de acceso de hasta 3Mbps y menor consumo de energía
- Compatible con los sistemas operativos de Windows 98SE/ME/2000/XP & MCE (Media Center Edition)
- Encriptación de 128 bits integrada para una comunicación de datos segura
- Permite que los PCs se conecten a dispositivos habilitados con Bluetooth tales como impresoras, auriculares, audio/vídeo, Imagen Básica, PDAs y teléfonos móviles.
- Compatible con operaciones Bluetooth de Clase I
- Comunicación inalámbrica en un entorno de hasta 100 metros (328 pies) (depende del ambiente)
- Instalación Plug-n-Play fácil de usar
- 2 años de garantía

# Adaptador USB Bluetooth inalámbrico de alta potencia TBW-102UB (v3.0)

## Especificaciones

Hardware	
Estándares	• Bluetooth v2.0 de Clase I con EDR • Compatibilidad regresiva con Bluetooth v1.1 y v1.2 • USB 1.1
Antena	• Antena PCB
Compatible con OS	• Windows 98SE/ME/2000/XP, MCE (Media Center Edition)
Voltaje de operación	• DC 5V (USB Bus-Powered)
Consumo eléctrico	• 200mA (Máx.)
Temperatura	• Funcionamiento: 0° C~ 55° C (32° F~132° F); Almacenamiento: -20° C~ 55°C (-4°F~132°F)
Humedad	• 95% (Máx.)
Dimensiones	• 47 x 15 x 10 mm (1,85 x 0,59 x 0,39 pulgadas)
Peso	• 9 g (0,3 onzas)
Bluetooth	
Frecuencia	• 2.4 ~ 2.4835 GHz
Técnica de modulación	• Modulación de frecuencia gaussiana (GFSK) p/4 DQPSK, 8DPSK
Encriptación	• Encriptación de 64/128 bits
Soporta perfiles	• Bluetooth Imaging, Human Interface Device (Aplicación de dispositivos de entrada HID), Printer (Aplicación de impresión), Audio Gateway (Puerta de enlace de audio), Headset (Auriculares), PIM Synchronization (Sincronización PIM), Fax, File Transfer (Transferencia de archivos), PIM Item Transfer (Transferencia de datos PIM), Dial-up Networking (Acceso telefónico a redes), Network Access (Acceso a redes), Bluetooth Serial Port (Puerto serie Bluetooth)
Salida de alimentación	• RF 12dBm (normal)
Sensibilidad de recepción	• - 80dBm (máxima)
Velocidad de transmisión	• de datos Hasta 3Mbps
Gama de datos	• Hasta 100m (328 pies) depende del entorno

## Solución en redes



## Contenidos del paquete

- TBW-102UB
- Guía de instalación rápida
- CD-ROM del controlador
- Cable USB

## Productos Relacionados

TBW-101UB	Adaptador USB Bluetooth
-----------	-------------------------

## Información de la orden

**TRENDnet**<sup>®</sup>

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)

Para ordenar por favor llame:

**1-888-326-6061**

