



## Micro Bluetooth<sup>®</sup> USB Adapter TBW-107UB (v2.0R)

- Bluetooth<sup>®</sup> 4.0 Klasse II mit 10 Metern (33 Fuss) Reichweite
- Bis zu 3 MBit/s Datenübertragungsrate
- Nur etwas größer als eine 1-Cent-Münze
- Kompatibel mit Windows<sup>®</sup>
- Enhanced Data Rate (EDR) Unterstützung für bessere Leistung
- Audio-Stereo
- Bluetooth<sup>®</sup> Low Energy Protokoll

TRENDnets Micro Bluetooth<sup>®</sup> USB Adapter, Modell TBW-107UB, vernetzt einen Windows<sup>®</sup> PC mit Bluetooth<sup>®</sup> Geräten wie zum Beispiel Tastaturen, Kopfhörer und Mobilgeräte. Nur etwas größer als eine 1-Cent-Münze, bietet das Gerät eine hervorragende Bluetooth<sup>®</sup> Verbindung auf Entfernungen von bis zu 10 Metern (33 Fuss) mit Stereo.



### Kompakt

Dieser kompakte Adapter ist nur etwas größer als eine 1-Cent-Münze, so dass Sie ihn unterwegs in Ihren Computer eingesteckt lassen können



### Reichweite

Vernetzt Bluetooth® Geräte auf Entfernungen bis zu 10 Metern (33 Fuss)



### Übertragungsgeschwindigkeit

Bis zu 3 MBit/s Datenübertragungsrate dank Enhanced Data Rate (EDR)



### Energieeffizient

Mit Bluetooth® Low Energy (BLE) Protokoll



### LED-Anzeige

LED-Leuchten zeigen den Gerätestatus an



### Stereo-Audio

Erleben Sie Stereo-Audio mit Advanced Audio Distribution Profile (A2DP)



### Intuitive Schnittstelle

Verwalten Sie alle Ihre Bluetooth® Geräte über die intuitive Windows®-Software



### Betriebssysteme

Kompatibel mit Windows® Betriebssystemen



### Bluetooth Gerätekompatibilität®

Rückwärts kompatibel mit älteren Bluetooth® Geräten

## Illustration Eines Netzwerks



Headset



Mobil



Tastatur-  
und Maus



## Technische Spezifikationen

### Standards

- Klasse II Bluetooth® 4.0 mit EDR
- Rückwärts kompatibel mit Bluetooth® v1.1 Geräten

### Hardwarechnittstelle

- USB 2.0
- LED-Anzeige

### Sicherheit

- 128-bit AES (Advanced Encryption Standard)

### Kompatibilität

- Windows® 8.1, 8, 7, Vista, XP

### Special Features

- Unterstützt Bluetooth® Low Energy (BLE) und Dual-Modus
- Datenübertragungsrate bis zu 3 MBit/s
- Wireless-Reichweite bis zu 100 Metern (33 Fuss)
- Stereo-Audio mit Advanced Audio Distribution Profile (A2DP)
- Unterstützende Dienste: Personal Area Network, Einwahl, Serieller Port, Dateiübertragung, Informationssynchronisation, Object Push, Drucken, Human Interface Device, Fax, Basic

Imaging Service, Advanced Audio Distribution (A2DP), Headset/Mikrofon, Telefonbuch, Nachrichten

### Wireless-Ausgangsleistung/ Empfangsempfindlichkeit

- Ausgangsleistung: 20 dBm max.
- Empfangsempfindlichkeit: -84 dBm

### Modulation

- GFSK,  $\pi/4$  DQPSK, 8DPSK

### Leistung

- Von USB-Bus betrieben
- Verbrauch: 200 mA (Max.)

### Betriebstemperatur

- -10 – 50° C (14 – 122° F)

### Betriebsfeuchtigkeit

- Max. 95% nicht-kondensierend

### Zertifizierungen

- CE
- FCC

### Maße

- 20 x 12 x 5 mm (0,8 x 0,5 x 0,2 Zoll)

### Gewicht

- 1,8 g (0,06 Unzen)

### Garantie

- 2 Jahre Begrenzte

### Paketinhalte

- TBW-107UB
- Schnellinstallationsanleitung (mehrsprachig)
- CD-ROM (Treiber & Benutzerhandbuch)

