



Mikro-Bluetooth-USB-Adapter TBW-107UB

Der Mikro-Bluetooth-USB-Adapter (Model TBW-107UB) erlaubt den Anschluss von Bluetooth-fähigen Geräten wie Handys, Tastaturen und Headsets.

Dieser winzige Bluetooth®-Adapter ist kaum größer als eine 10-Cent-Münze und lässt sich bequem in einen freien USB-Port eines Computers oder Laptops stecken.

Verbindet bis zu 7 Bluetooth-Geräte auf eine Entfernung von bis zu 10m miteinander (32.8 Fuß). Die Enhanced Data Rate (EDR) Technologie sorgt für eine schnelle Datenübertragung. Das adaptive Frequenzsprungverfahren (AFH) reduziert Funkstörungen durch andere Geräte und das Netzwerk wird durch fortgeschrittene Verschlüsselungsverfahren geschützt.

- Eigenschaften**
- Verbindet Bluetooth-fähige Geräte: Drucker, Kopfhörer, Audio/Video-Geräte und Mobiltelefone
 - Kompatibel mit Bluetooth V2.1+ -Klasse II
 - EDR-Unterstützung (erweiterte Datenrate)
 - Bluetooth IVT Software Technologie
 - Unterstützt AFH (adaptives Frequenzsprungverfahren)
 - Enhanced SCO (ESCO) für eine klare und unverzerrte Stimmqualität
 - Unterstützt Windows Vista/98SE/ME/2000/XP und Media Center Edition Betriebssystemen
 - Drahtlose Reichweite bis zu 10 Metern (abhängig von Umgebung)
 - Problemlose Plug und Play-Installation
 - 2 Jahre begrenzte Garantie

Mikro-Bluetooth-USB-Adapter

TBW-107UB (v1.0R)

SPECIFICATIONS

Hardware	
Standards	• Bluetooth v2.1+, Klasse II mit EDR, SB 2.0 Abwärts kompatibel mit Bluetooth v1.1, v1.2, v2.0 und USB 1.1
Antenne	• Interne
Unterstützte Betriebssysteme	• Windows 8, 7, Vista, XP, 2000, ME, 98SE • Mac: 10.7-10.8
Betriebsspannung	• 5V (versorgt durch USB-Busport)
Stromverbrauch	• Normal: 95 mA; Ruhezustand: 12 mA • Senden max.: 136 mA, 19 dBm; Empfangen max.: 45 mA
LED-Anzeigen	• Single LED Aktivität/Verbindung
Abmessungen (B x T x H)	• 19 x 12 x 5.5 mm (0.75 x 0.47 x 0.22 in.)
Gewicht	• 1.8 g (0.063 oz.)
Temperatur	• Betrieb: 0°~ 40°C (32°F~104°F) • Lagerung: 0°~ 40°C (32°F~104°F)
Luftfeuchtigkeit	• 5%~95% (nicht kondensierend)
Zulassungen	• CE, FCC
Bluetooth	
Frequenzbereich	• 2.4 ~ 2.483 GHz
Modulationen	• GFSK (Gaussian Frequency Shift Keying), $\pi/4$ DQPSK, 8DPSK
Unterstützte Profile	• DUN (Modem) • FAX Profile, BPP (Basic Druckprofil) • LAP (Netzwerkverbindung) • SPP (Serielle Datenübertragung) • GAP (Allgemeines Zugriffsprofil) • HID (Eingabegerät) • HCRP (Druckanwendungen) • FTP (Dateiübertragung) • OPP (Visitenkarten-/Termin austausch) • A2DP (Übermittlung von Audiodaten) • GAVDP (Übertragung von Audio-/Videodaten) • HSP (Headset) • PAN (Persönliches Netzwerk) • BIP (Bildübertragung) • SYNC (Datenabgleich) • AV (Audio Video) • GOEP (Generelles Objektaustausch Profil)
RF-Ausgangsleistung	• -6~4dBm (normal)
Verschlüsselung	• 128 bit Datenverschlüsselung
Empfangsempfindlichkeit	• -82dBm (normal)
Datenrate	• Bis zu 3Mits (normal)
Reichweite	• Bis zu 10m (32.8 ft.)

Illustration eines Netzwerks



* Backwards compatible with USB 1.1 at 12Mbps

Packungsinhalt

- TBW-107UB
- Mehrsprachige Installationsanleitung
- Treiber- und Dienstprogramm-CD

Verwandte Produkte

TBW-106UB Mikro-Bluetooth-USB-Adapter

KONTAKT INFORMATIONEN

TRENDnet

Deutschland
Fon: 49-22 25 94 75 16
Fax: 49-22 25 94 75 17

Hauptsitze
20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA
Tel: 1-310-961-5500
Fax: 1-310-961-5511
Web: www.trendnet.com
Email: sales@trendnet.com

1-888-326-6061