



## **Adaptateur Micro USB Bluetooth<sup>®</sup>** **TBW-107UB (v1.0R)**

L'adaptateur micro USB Bluetooth (Modèle TBW-107UB) met en réseau les appareils compatibles Bluetooth (téléphones mobiles, clavier et écouteurs).

Branchez ce micro-périphérique, à peine plus grand qu'une pièce de monnaie, à un port USB de votre ordinateur portable ou de bureau et bénéficiez d'une connectivité Bluetooth<sup>®</sup> exceptionnelle.

Connectez jusqu'à 7 périphériques Bluetooth à une distance allant jusqu'à 10m (32.8 pieds). La technologie de taux de données améliorée (Enhanced Data Rate (EDR)) transfère vos données rapidement. L'AFH (Adaptive Frequency Hopping) réduit au minimum les interférences des autres périphériques sans fil et le cryptage sans fil de pointe protège votre réseau.

- Caractéristiques**
- Connectez des périphériques ayant le Bluetooth tels que des imprimantes, des oreillettes, des périphériques audio/vidéo et des téléphones portables
  - Compatible avec Bluetooth V2.1+ Classe II
  - Support EDR (Enhanced Data Rate)
  - Technologie de logiciel Bluetooth IVT
  - Supporte AFH (Adaptive Frequency Hopping)
  - SCO amélioré (ESCO) pour une qualité de voix claire
  - Compatible avec les systèmes d'exploitation Windows 7/Vista/XP/2000
  - Portée sans fil jusqu'à 10 mètres (en fonction de l'environnement)
  - Installation plug-and-play aisée
  - Garantie limitée de 2 ans

# Adaptateur Micro USB Bluetooth®

## TBW-107UB (v1.0R)

### Spécifications

Matériel	
Normes	• Bluetooth v2.1+ Classe II avec EDR, SB 2.0 • Backwards compatible avec Bluetooth v1.1, v1.2, v2.0 et USB 1.1
Antenne	• Interne
SE supportés	• Windows 8, 7, Vista, XP, 2000, ME, 98SE • Mac: 10.7-10.8
Tension de fonctionnement	• 5V (alimentation par port USB)
Consommation	• Typique: 95mA; veille: 12mA • Tx max: 136mA @19dBm; Rx max: 45mA
Voyants lumineux	• Voyant simple d'activité/connexion
Dimensions (L x l x H)	• 19 x 12 x 5.5 mm (0.75 x 0.47 x 0.22 pouces)
Poids	• 1.8 g (0.063 oz.)
Température	• Fonctionnement : De 0 à 40° C (De 32 à 104° F) • Entreposage : De -10 à 65° C (De 14 à 149° F)
Humidité	• 5%~95% (pas de condensation)
Certifications	• CE, FCC
Bluetooth	
Fréquence	• 2.4 ~ 2.483 GHz
Modulation	• GFSK (Gaussian Frequency Shift Keying), $\pi/4$ DQPSK, 8DPSK
Profil de soutien	• DUN (Réseau à connexion à distance) • Profil FAX, Profil d'impression basique BPP ( Basic Printing Profile) • LAP (Profil d'accès LAN ) • SPP (Profil de port série) • GAP (Profil d'accès générique) • HID (Périphérique d'interface humaine) • OPP (Profil de sortie d'objet) • HCRP (Profil de remplacement de câble de tirage) • FTP (Profil de transfert de fichier) • A2DP (Profil de distribution audio avancée) • GAVDP (Profil de distribution générique audio/vidéo) • HSP (Profil d'écouteur) • PAN (Réseau restreint d'équipements) • BIP (Profil d'image basique) • SYNC (Profil de synchronisation) • AV (Audio Vidéo) • GOEP (Profil d'échange d'objet générique)
Puissance de sortie RF	• - 6~4dBm (typique)
Cryptage	• Codage des données sur 128 bits
Sensibilité du récepteur	• - 82dBm (typique)
Débit des données	• Jusque 3Mbps (typique)
Plage des dates	• Jusque 10m (32.8 ft.)

### Solution Réseaux



\* Backwards compatible with USB 1.1 at 12Mbps

### Contenu de l'emballage

- TBW-107UB
- Guide d'installation rapide en plusieurs langues
- Un CD ROM avec le pilote et les Utilities

### Produits en relation

**TBW-106UB** Micro adaptateur USB Bluetooth

### Information pour commander

**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)

1-888-326-6061