



## Mini adaptateur USB sans fil N haut débit TEW-649UB(V1.0R)

Le mini adaptateur USB sans fil N (modèle TEW-649UB) connecte un ordinateur portable ou un ordinateur de bureau à un réseau sans fil n jusqu'à la vitesse 8x et 4x la couverture de connexion sans fil g.

Profitez de la vitesse et de la fiabilité du sans fil n avec un design ultra compact qui est légèrement plus grand qu'une pièce américaine d'un cent. La configuration est sans difficulté avec la technologie d'une touche pour la configuration protégée Wi-Fi (WPS). La technologie MIMO de l'antenne, à la pointe du progrès,

assure des débits de transmission les plus rapides qu'offre technologie sans fil n. La qualité de service (QoS) de Multimédia Wi-Fi (WMM) place en priorité le trafic important vidéo, audio et pour les jeux. Avec l'adaptateur sans fil n ultra compact profitez de flux vidéo continu, des fichiers de téléchargement, des jeux et de la discussion en ligne.

### Caractéristiques

- Compatible Wi-Fi avec les normes IEEE 802.11n
- Prise en charge de la configuration d'une touche avec configuration protégée Wi-Fi (WPS)
- Interface haut débit USB 2.0
- Supporte la technologie MIMO (Multiple Input Multiple Output)
- Rétrocompatible avec vos périphériques IEEE 802.11g et IEEE 802.11b
- Supporte les modes Ad-hoc (Client-Client) et infrastructure (PA-Client)
- Fiabilité, communication et connectivité maximales avec commutation automatique de la vitesse de transfert des données
- Supporte l'encryption 64/128-bit WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK
- Les faibles interférences et les performances élevées offrant un fonctionnement optimal.
- Supporte le Multimédia Wi-Fi (WMM) et Qualité de Service (QoS)
- Compatible avec les systèmes d'exploitation Windows 7/Vista/XP/2000 et Mac OS X
- Installation utilisateur aisée et utilitaire de diagnostic intuitif
- \* Couverture jusqu'à 50 mètres à l'intérieur et 100 mètres en extérieur \*
- Garantie limitée de 3 ans

# Mini adaptateur USB sans fil N haut débit

## TEW-649UB[V1.0R]

### Spécifications

Matériel	
Interface	• USB 2.0
Normes	• IEEE 802.11b, IEEE 802.11g et IEEE 802.11n
Voyants lumineux	• Activité, WPS
Bouton WPS	• Activité la connexions WPS
Consommation	• Mode réception: 290mA (max) ; Mode transmission : 320mA (max)
SE supportés	• Windows 7 (32/64-bit)/ Vista (32/64-bit)/ XP(32/64-bit)/ 2000, Mac OS 10.4 – 10.8
Dimensions (LxWxH)	• 33.9 x 17 x 7mm (1.3 x 0.66 x 0.27 pouces)
Weight	• 3g (0.1oz)
Température	• Fonctionnement: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F); Entreposage: -10° ~ 70° C (14° ~ 158° F)
Humidité	• 10% ~ 95% max (pas de condensation)
Certifications	• CE, FCC
Sans fil	
Modulation	• OFDM, DSSS
Antenne	• Built-in à bord de l'antenne
Fréquence	• 2.412 ~ 2.484 GHz
Débit des données (Récupération automatique)	• 802.11b: 11Mbps, 5.5Mbps, 2Mbps et 1Mbps • 802.11g: 54Mbps, 48Mbps, 36Mbps, 24Mbps, 18Mbps, 12Mbps, 9Mbps et 6Mbps • 802.11n: 150Mbps (TX)/ 300Mbps (RX)
Puissance de sortie	• 802.11b: 15dBm (typique) • 802.11g: 14dBm (typique) • 802.11n: 12dBm (typique)
Sensibilité du récepteur	• 802.11b: -76dBm (typique) à 11mpbs • 802.11g: -65dBm (typique) à 54Mbps • 802.11n: -61dBm à 150Mbps
Cryptage	• 64/128-bit WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK
Canaux	• 1~ 11 (FCC), 1~13 (ETSI)

\*\*Les débits du signal maximum sont ceux repris dans les spécifications théoriques de l'IEEE 802.11. Les données réelles de communication et de couverture varieront en fonction des interférence, du trafic sur le réseau, des matériaux composant le bâtiment, etc.).



# Mini adaptateur USB sans fil N haut débit TEW-649UB(V1.0R)

## Solution de Réseaux



## Contenu de l'emballage

- TEW-649UB
- Un CD ROM avec le pilote et les Utilitaires
- Guide d'installation rapide en plusieurs langues

## Produits en relation

TEW-652BRP	Routeur N-home sans fil
TEW-643PI	Adaptateur PCI sans fil N
TEW-637AP	300Mbps Wireless Easy-N-Upgrader

## 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)

Pour commander, merci d'appeler au:

**1-888-326-6061**

