



Adaptateur USB 2.0 sans fil 802.11g 54 Mbps TEW-424UB

L'adaptateur USB 2.0 sans fil 802.11g TEW-424UB de TRENDnet réunit la commodité de l'USB 2.0 et le haut débit du 802.11g, vous permettant de vous brancher aisément aux réseaux 802.11g à des vitesses allant jusque 54Mbps. L'interface USB 2.0 simplifie une installation plug and play sans problème et le cryptage WEP fournit une excellente sécurité au réseau. Le TEW-424UB constitue une façon intelligente mais néanmoins pratique d'accéder à la technologie sans fil.

Caractéristiques

- Compatible Wi-Fi avec les normes sans fil IEEE 802.11g et 802.11b
- Utilise la bande de fréquence 2.4 GHz, respectant ainsi les normes internationales
- Supporte les modes d'architecture réseau Ad-hoc (Peer-to-Peer) et Infrastructure (Point d'accès)
- Compatible avec les normes Bus USB Rev 2.0, 1.1, 1.0
- Etalage dynamique de la vitesse de transfert à 54, 48, 36, 24, 18, 12, 9 et 6Mbps pour le 802.11g
- Etalage dynamique de la vitesse de transfert à des vitesses de 11, 5,5, 2 et 1 Mbps pour le 802.11b
- Fiabilité, communication et connectivité maximales avec commutation automatique de la vitesse de transfert des données
- Compatible avec Windows 98(SE)/Me/2000/XP (SP1/SP2)
- Supporte le WEP 64/128 bits et le WPA-PSK
- Antenne imprimée intégrée pour un environnement Multi-Path
- Performances fiables avec peu d'interférences et garantie élevée
- Faible consommation en énergie et configuration aisée
- Portée de 35 à 100 mètres en intérieur et de 100 à 300 mètres en extérieur (en fonction de l'environnement)
- Paramétrage aisé par l'utilisateur et utilitaires de diagnostic
- 3 ans de garantie

Bénéfices

Economie :

Épargne du temps, du travail et du matériel en comparaison avec les installations en réseau câblées

Flexibilité :

Crée un réseau sans fil Peer to Peer en mode Ad-Hoc ou se branche sur le LAN Ethernet en mode Infrastructure à l'aide d'un point d'accès sans fil ou d'un routeur sans fil

Rentabilité :

Supporte les normes IEEE 802.11b et IEEE 802.11g ; se branche sur tous les réseaux sans fil IEEE 802.11b et 802.11g

Performance :

Connexion sans fil à haute vitesse jusque 54Mbps avec une connexion USB 2.0

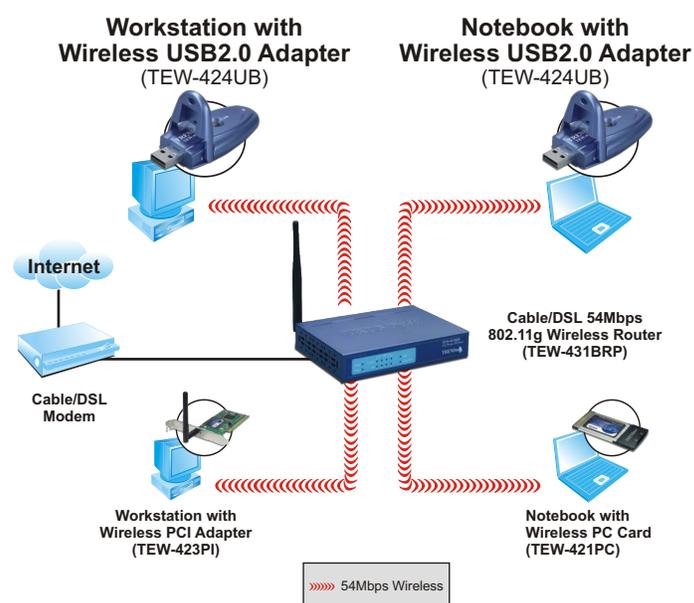
Adaptateur USB 2.0 sans fil 802.11g 54 Mbps

TEW-424UB

Spécifications

| Hardware | |
|--|--|
| Interface | • Compatible USB 2.0, 1.1 et 1.0 |
| Normes | • IEEE 802.11b et IEEE 802.11g |
| Antenne | • Antenne imprimée 2dBi intégrée |
| Voyant lumineux | • Link |
| Consommation | • Mode réception : 280mA • Mode transmission : 380 mA |
| Supported OS | • Windows 98(SE), ME, 2000, XP(SP1/SP2) |
| Dimensions (LxIxH) | • 85 x 33 x 12 mm (3,35 x 1,3 x 0,47 pouces) (sans le support de montage métallique) |
| Poids | • 15 g (avec l'antenne) |
| Température | • Fonctionnement : De 0 à 40° C • Entreposage : De -10 à 70° C |
| Humidité | • De 10 à 95% (sans condensation) |
| Certifications | • FCC, CE, ETS |
| Sans fil | |
| Technique de modulation | • 802.11b : CCK (11 et 5.5Mbps), DQPSK (2Mbps), DBPSK (1Mbps) • 802.11g : OFDM |
| Fréquence | • de 2,412 à 2,484 GHz (bande industrielle, scientifique et médicale) |
| Protocole d'accès au média | • CSMA/CA avec ACK |
| Débit des données (récupération automatique) | • 802.11b : 11Mbps, 5,5Mbps, 2Mbps et 1Mbps • 802.11g : 54Mbps, 48Mbps, 36Mbps, 24Mbps, 18Mbps, 12Mbps, 9Mbps et 6Mbps **6Mbps pour le 802.11g en utilisant une connexion USB 1.1 ou 1.0 |
| Puissance de sortie | • 18dBm (typique) @ 802.11b • 12dBm (typique) @ 802.11g |
| Sensibilité du récepteur | • 54Mbps 10 – 5 BER @ -72 dBm (typique) • 11Mbps 10 – 5 BER @ -83 dBm (typique) |
| Sécurité | • WPA-PSK, 64/128-Bit WEP |
| Canaux | • De 1 à 14 canaux (Universal Domain Support) |

Solution de Réseaux



Contenu de l'emballage

- TEW-424UB
- Guide d'installation rapide
- Utilité & Driver CD-ROM
- 1 x Câble USB 2.0 (145mm/5.7pouces)

Produits en relation

| | |
|------------|--|
| TEW-421PC | Carte PC sans fil 802.11g 54 Mbps |
| TEW-423PI | Adaptateur réseau PCI sans fil 54Mbps 802.11g |
| TEW-431BRP | Routeur sans fil 54 Mbps 802.11g avec Firewall |

Information pour commander

TRENDnet

3135 Kashiwa Street, Torrance, CA 90505 USA
Tel: 1-888-777-1550
Fax: 310-891-1111
Web: www.trendnet.com
Email: sales@trendnet.com

Pour commander, merci d'appeler au:
1-888-326-6061

