



Carte PC sans fil 802.11g 54 Mbps TEW-421PC (b1)

La carte PC CardBus sans fil 54Mbps TEW-421PC de TRENDnet offre aux utilisateurs de laptop la liberté en mouvement en leur permettant de se connecter à la maison, au bureau ou sur les point d'accès sans fil sur la route. Elle respecte la norme IEEE 802.11g, la rendant rétrocompatible avec les réseaux 802.11b pour une compatibilité garantie lorsque vous faites un roaming entre réseaux. L'encryptage perfectionné WEP 128 bits est supporté afin d'offrir un accès sécurisé à vos données. Délivrez-vous des câbles et bougez en toute liberté avec les produits 802.11g sans fil de TRENDnet.

Caractéristiques

- Compatible Wi-Fi avec les normes IEEE 802.11g et IEEE 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)
- 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 Microstrip Dual Diversity intégrée pour un environnement Multi-Path
- Performances fiables avec peu d'interférences et garantie élevée
- 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

Economique:

Economique en temps, en travail et matériaux; comparé avec une installation de réseau câble classique.

Flexible:

Crée le réseau Sans Fil "peer-to-peer" en mode Ad-Hoc ou se connecte au Réseau Ethernet LAN en mode Infrastructure utilisant le Point d'Accès ou Routeur Sans Fil.

Economique:

Supporte les standards IEEE 802.11b et IEEE 802.11g; se connecte à tout réseau Sans Fil de standard IEEE 802.11b et 802.11g.

Performance:

Connexion Sans Fil de Haute Vitesse 54Mbps.

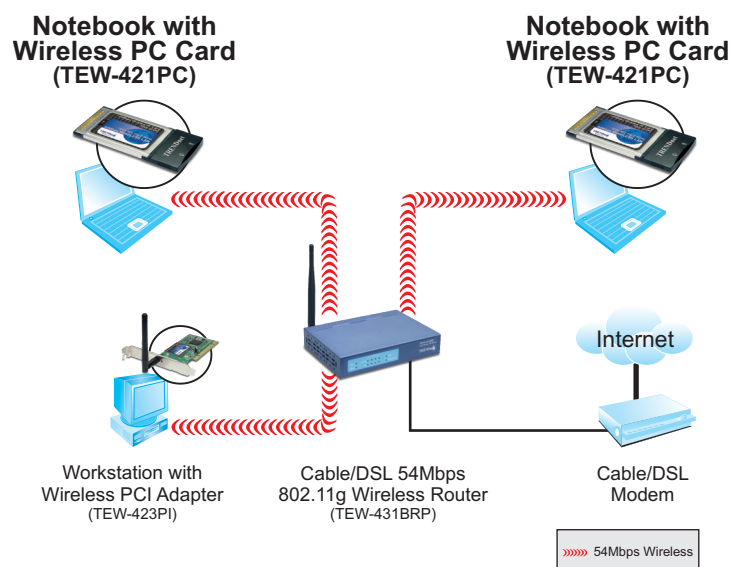
Carte PC sans fil 802.11g 54 Mbps

TEW-421PC (b1)

Spécifications

Matériel	
Interface	• Carte CardBus de type II 32bits
Normes	• IEEE 802.11b et IEEE 802.11g
Antenne	• Antenne Microstrip Dual Diversity intégrée
Voyants lumineux	• Alimentation, Link
Consommation	• Mode réception : 240mA • Mode transmission : 530 mA
SE supportés	• Windows 98(SE)/Me/2000/XP (SP1/SP2)
Dimensions (LxlxH)	• 118 x 54 x 7 mm (4,65 x 2,1 x 0,2 pouces)
Poids	• 36g
Température	• Fonctionnement : De 0 à 40° C • Entreposage : De -10 à 70° C
Humidité	• De 10 à 95% maximum (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
Transmission de l'alimentation	• 15dBm (typique) @ 802.11b 12dBm (typique) @ 802.11g
Sensibilité du récepteur	• 54Mbps 10% PER @ -73 dBm (typique) • 11Mbps 8% PER @ -85 dBm (typique)
Sécurité	• WPA-PSK, 64/128-Bit WEP (Hex or ASCII), WEP-Passphrase
Canaux	• De 1 à 14 canaux (Universal Domain Support)

Solution de Réseaux



Contenu de l'emballage

- TEW-421PC
- Guide d'installation rapide
- Utilité & Driver CD-ROM

Produits en relation

TEW-423PI	Adaptateur PCI Sans Fil 802.11g 54Mbps
TEW-424UB	Adaptateur USB 2.0 sans fil 54Mbps 802.11g
TEW-431BRP	Carte PC Sans Fil 802.11g 54Mbps

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

