



Carte PC sans fil 802.11g 108Mbps TEW-441PC (V2.0R)

La carte PC CardBus sans fil 108Mbps TEW-441PC 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. Il 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 des 2.4 GHz, en respect des normes internationales
- Supporte les mode Ad-Hoc (P2P) ou Infrastructure (PA-Client)
- Supporte le taux de transfert Super G jusque 108Mbps
- 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 11, 5,5, 2 et 1Mbps pour le 802.11b
- Confiance maximale, communication et connectivité avec la commutation automatique de la vitesse de transfert des données
- Compatible avec les Windows 98SE/ME/2000/XP/Vista
- Supporte le WEP 64/128 bits, le WPA/WPA2 et le WPA-PSK/WPA2-PSK
- Antenne Microstrip Dual Diversity 2dBi intégrée pour un environnement Multi-Path
- Faible interférence et garantie de performances élevées
- 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 & utilitaires de diagnostic
- Garantie de 3 ans

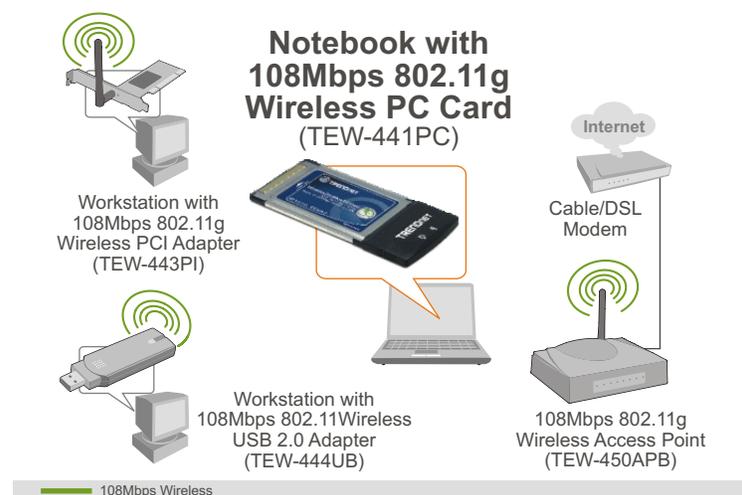
Remarque : La couverture et la vitesse de transmission peuvent varier en fonction de l'environnement du réseau.

Carte PC sans fil 802.11g 108Mbps TEW-441PC (V2.0R)

Spécifications

Matériel	
Interface	• Carte de type II CardBus 32-Bit
Normes	• IEEE 802.11b et IEEE 802.11g
Antenne	• Antenne 2dBi Microstrip Dual Diversity intégrée
Voyants lumineux	• Alimentation, Link
Consommation électrique	• Mode réception : 250mA, Mode transmission : 350 mA
SE supportés	• Windows 98SE, ME, 2000, XP, Vista
Dimensions	• (LxH) 118 x 54 x 7mm (4,65 x 2,1 x 0,2 inches)
Poids	• 36g
Température	• En fonctionnement : De 0 à 40° C • Entreposage : De -10 à 70° C
Humidité	• Entre 10% et 95% max. (pas de condensation)
Certifications	• FCC, CE
Sans fil	
Technique de modulation	• 802.11b: CCK (11 and 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 • 802.11a/g: 54Mbps, 48Mbps, 36Mbps, 24Mbps, 18Mbps, 12Mbps, 9Mbps et 6Mbps • Super AG : 108Mbps
Transmission de l'alimentation	• 17dBm (typique) @ 802.11b • 14dBm (typique) @ 802.11g
Sensibilité du récepteur	• 11Mbps 8% PER @ -95 dBm (typique) • 54Mbps 10% PER @ -75 dBm (typique)
Sécurité	• WEP 64/128 bits (Hex ou ACII), WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK
Canaux	• Canaux de 1 à 13 *Des restriction imposées par des règlements locaux peuvent exister

Solution de Réseaux



Contenu de l'emballage

- TEW-441PC
- Guide d'installation rapide en plusieurs langues
- CD-ROM avec le pilote et l'utilitaire

Produits en relation

TEW-443PI	1Adaptateur PCI sans fil 802.11g 108Mbps
TEW-444UB	Carte Sans Fil USB 2.0, 802.11g et 108Mbps
TEW-453APB	Point d'accès sensible 802.11g 108Mbps

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

Email: sales@trendnet.com

Pour commander, merci d'appeler au:

1-888-326-6061

