



TEW-2K1 Kit routeur / carte PC sans fil 11Mbps 802.11b

Le kit Carte PC/Routeur Sans Fil TEW-2K1 de TRENDnet de standard 802.11b vous permet d'installer votre propre réseau Sans Fil en un clin d'oeil. Le routeur Sans Fil TEW-231BRP inclut un Point d'Accès 11Mbps 802.11b intégré qui se connecte Sans Fil à la carte TEW-226PC pour l'accès à l'Internet, à d'autres ordinateurs et à des dossiers, le tout SANS FIL. Ce kit fournit les bases nécessaires au Réseau Sans Fil LAN à son MEILLEUR rapport qualité-prix !



Caractéristiques

TEW-231BRP

- > Compatible avec les normes sans fil 802.11b, IEEE 802.3u
- > Commutateur avec 4 ports intégrés 10/100Mbps pouvant supporter jusqu'à 253 utilisateurs
- > 1 port WAN 10/100Mbps pour la connexion du modem câble/xDSL
- > Dynamic Data Rate Shift à des vitesses de 11, 5,5, 2 et 1 Mbps
- > 64/128-bits Wired Equivalent Privacy (WEP)
- > Supporte l'IP dynamique IP, l'IP statique, PPPoE et PPTP
- > Supporte la protection pare-feu NAT, Virtual Server et DMZ
- > Supporte l'IP, l'adresse MAC et le Special Application Filter
- > Mémoire flash pour le la mise à jour du firmware et la configuration Web aisée
- > Portée de 50 à 100 mètres à l'intérieurs et de 100 à 500 mètres à l'extérieur
- > Garantie de 3 ans

TEW-226PC

- > Compatible avec le standard IEEE 802.11b 11Mbps Wireless LAN
- > Supporte la connexion à chaud et véritablement plug-and-play
- > Utilise la bande de fréquence 2,4 GHz et est compatible Wi-Fi
- > Dynamic Data Rate Shift à des vitesses de 11, 5,5, 2 et 1 Mbps
- > 64/128-bits Wired Equivalent Privacy (WEP)
- > Antenne microbande 2dBi intégrée
- > Supporte le mode Ad-Hoc (peer-to-peer) ou Infrastructure
- > Pilotes compatibles Windows 98SE/ME/2000/XP
- > Faible consommation en énergie et configuration aisée
- > Couverture allant jusqu'à 100 mètres à l'intérieur et jusqu'à 300 mètres à l'extérieur
- > Garantie de 3 ans

Bénéfices

- > **Intégration aisée:**
Solution complète avec un routeur large bande, un point d'accès, un commutateur 10/100Mbps à 4 ports et une carte PC sans fil pour les ordinateurs portables. Partagez votre connexion Internet à large bande grâce aux clients Ethernet sans fil et filaires
- > **Sécurité:**
La protection du pare-feu NAT interdit l'accès aux pirates. WEP 64/128 bits et le contrôle d'accès avec adresse MAC protège votre point d'accès contre toute intrusion non autorisée
- > **Rentabilité:**
Gagnez du temps, de l'énergie et de l'argent en rendant obsolète l'installation de câbles. Cette solution vous permet de tirer parti de tous les avantages de la mobilité de votre PC avec un accès en temps réel aux informations et aux services en ligne, quand vous voulez et où vous voulez
- > **Fonctionnement:**
Découvrez l'accès Internet sans fil à haut débit dès maintenant

TEW-2K1

Kit routeur / carte PC sans fil 11Mbps 802.11b

Spécifications

TEW-231BRP

Normes:

- Sans Fil IEEE 802.11b réseau LAN
- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- ANSI/IEEE 802.3 Auto-Negotiation

Protocole:

- DHCP, TCP/IP, NAT, PPPoE, PPTP, SNTP, & HTTP

Taux des données:

- 11Mbps, 5.5Mbps, 2Mbps, et 1Mbps

Technique de modulation:

- Direct Sequence Spread Spectrum (DSSS), CCK, DQPSK, DBPSK

Canal:

- 1-11 Chaînes

Gamme de fréquences:

- 2.4 ~ 2.497 Ghz

Sécurité:

- Cryptage WEP 64/128 bits

Antenne:

- 2 x Antennes Détachables de 2dBi avec connecteur femelle SMA Renversé

Voyants lumineux:

- Par unité : Alimentation, système
- Ports LAN : LINK / ACT, vitesse
- Port WAN : LINK / ACT, vitesse
- WLAN ACT

Protocole d'accès au média:

- CSMA/CA with ACK

Alimentation:

- Adaptateur secteur externe 7V DC, 1A

Puissance de sortie:

- 13 dBm (max.)

Sensibilité du récepteur:

- 11Mbps: 10-5 BER @ -83 dBm (min.)
- 2Mbps: 10-5BER @ -84 dBm (min.)

Dimensions:

- 171 x 100 x 34 mm (6.73 x 3.93 x 1.3 inch), sans Antenne

Poids:

- Environ 272g

Température de fonctionnement:

- 0° ~ 55° C (32° ~ 131° F)

Température d'entreposage:

- -25° ~ 70° C (-13° F ~ 158° F)

Humidité:

- Humidité relative entre 10 et 95%, pas de condensation

Certifications:

- FCC, CE



TEW-226PC

Normes:

- Interface 32-bit CardBus de type II

Protocole:

- DHCP Client, TCP/IP, PPPoE, PPTP, SNTP, & HTTP

Taux des données:

- 11Mbps, 5.5Mbps, 2Mbps et 1Mbps

Technique de modulation:

- Élément du spectre à séquence directe (DSSS), CCK, DQPSK, DBPSK

Canal:

- 11 canaux (US)
- 13 canaux (UE)

Gamme de fréquences:

- 2.4 ~ 2.497 Ghz

Sécurité:

- Cryptage WEP 64/128 bits

Antenne:

- Antennes diversity dual microstrip intégrées

Protocole d'accès au média:

- CSMA/CA with ACK

Voyants lumineux:

- Alimentation
- Link

Puissance de sortie:

- 15 dBm (typique)

Alimentation:

- Réception : 250mA
- Emission : 450mA

Sensibilité du récepteur:

- 11Mbps : -80dBm @ 8%PER
- 2Mbps : -87dBm @ 8% PER

Dimensions:

- 100 x 54 x 5 mm (3.9 x 2.12 x 0.2 pouces)

Poids:

- Environ 25g

Température de fonctionnement:

- 0° ~ 55° C (32° ~ 131° F)

Température d'entreposage:

- -20° ~ 75° C (-4° ~ 167° F)

Humidité:

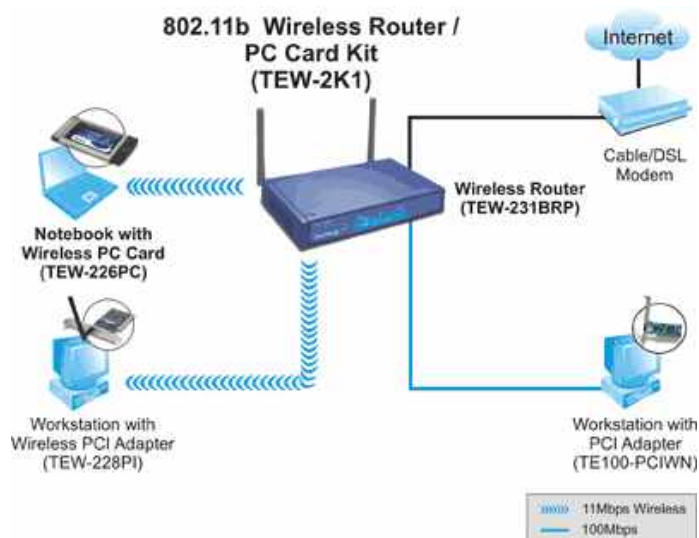
- Humidité relative entre 10 et 95%, pas de condensation

Certifications:

- FCC Part 15.247(US), ETS 300 328 (Europe), ARIB STD-T66 (Japon)



Solution de Réseaux



Produits en relation

- ➔ **TEW-2K1:** Kit carte PC / routeur sans fil 802.11b (TEW-231BRP + TEW-226PC)
- ➔ **TEW-231BRP:** Router sans fil câble/DSL 802.11b 11Mbps
- ➔ **TEW-226PC:** Carte PC sans fil 11Mbps
- ➔ **TEW-228PI:** Adaptateur PCI sans fil 11Mbps
- ➔ **TEW-229UB:** Adaptateur 11Mbps USB 2.0 sans fil 802.11b
- ➔ **TEW-222CF:** Adaptateur Compact Flash 11Mbps
- ➔ **TEW-P1U:** Serveur d'impression sans fil avec 1 port USB

Information pour commander

TRENDware International, Inc.

3135 Kashiwa Street
Torrance, CA. 90505. USA

Tel: 310-891-1100

Fax: 310-891-1111

Web: www.TRENDNET.com

Email: sales@trendware.com



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