

## TEW-221PC

### Adaptateur CardBus PCMCIA 11Mbps Sans Fil

L'adaptateur CardBus PCMCIA 11Mbps Sans Fil TEW-221PC de TRENDnet est compatible avec le standard IEEE 802.11b pour les standards LAN Sans Fil 2.4Ghz et CardBus PCMCIA. Le TEW-221PC vous permet de profiter de la mobilité sécurisé de votre PC pour accéder aux informations en temps réel et au service online n'importe quand et n'importe où. Avec la technologie du Sans Fil, les utilisateurs peuvent installer un réseau LAN sans le souci des câbles. Aussi, le TEW-221PC de TRENDnet avec les point d'accès TRENDnet, les stations Sans Fil peuvent se connecter au réseau Ethernet câblé avec un couvrage allant jusqu'à 300 mètres!



#### Caractéristiques

- ... Faible interférence pour une performance garantie fiable
- ... Consommation d'électricité faible et configuration facile
- ... Interface CardBus PCMCIA; supporte hot swap et vraie "plug-and-play"
- ... Pour une connection fiable et disponible, les vitesses se varient dynamiquement entre 11, 5.5, 2 et 1Mbps (basé sur la force du signal), pour une disponibilité et fiabilité maximum de la connection
- ... Permet aux utilisateurs de bouger entre les Point d'accès sans besoin de reconfiguration pour leur connection.
- ... Inclus Antenne avec témoins lumineux LEDs
- ... Utilise la fréquence de bande 2.4 GHz, qui est compatible avec les standards mondiaux
- ... Supporte le mode Ad-Hoc (peer-to-peer) et le mode Infrastructure de l'architecture du réseau
- ... Sont inclus les drivers de support pour Windows 98/ME/2000/XP
- ... Assure une grande sécurité grâce au 64/128-bit Wired Equivalent Privacy (WEP)
- ... Distance de couvrage 30 à 100 mètres à l'intérieur, 100 à 300 mètres à l'extérieur
- ... Garantie 3-ans

#### Avantages

- ... **Intégration facile:**  
Les Drivers supportent la plus part des Systèmes d'opération.
- ... **Economique:**  
Economise en temps, travail et matériel d'installation de câblage
- ... **Flexible:**  
Crée le réseau Sans Fil peer-to-peer en mode Ad-Hoc et se connecte au réseau Ethernet LAN en mode Infrastructure tout en utilisant le Point d'accès Sans Fil.
- ... **Coût efficace:**  
Supporte le standard IEEE 802.11b; se connecte à tout réseau Sans Fil de Standard IEEE 802.11b.
- ... **Performance:**  
Se connecte à une vitesse allant jusqu'à 11Mbps, Sans Fil!

# TEW-221PC

## Adaptateur CardBus PCMCIA 11Mbps Sans Fil

### Spécifications

**Adaptateur Type:**

- 32-bit CardBus PCMCIA

**Standards:**

- IEEE 802.11b

**Taux de données:**

- 11Mbps, 5.5Mbps, 2Mbps, and 1Mbps

**Module Technique:**

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

**Antenne:**

- Build-in diversity antenna Media Access

**Protocol:**

- CSMA/CA with ACK

**Indicateurs LED:**

- Link,

**Act Fréquence:**

- 2.412 to 2.4835GHz  
(Industrial Scientific Medical Band)

**Puissance de sortie:**

- 15dBm (typical), 17dBm (max)

**Réception de Sensibilité:**

- 10 – 5 BER;  
- 83 dBm @ 11Mbps,  
- 86 dBm @ 5.5Mbps,  
- 89 dBm @ 2Mbps,  
- 90 dBm @ 1Mbps

**Consommation d'électricité:**

- +3.3VDC (TX: 450mA, RX: 300mA)

**Chaînes:**

- 11 Channels (US/Canada)

**Dimensions:**

- 119 x 53.94 x 6.88 mm  
(4.69 x 2.12 x 0.27 inch)

**Poids:**

- 40g (1.4 oz.)

**Température:**

- Opération: 0° ~ 65° C (32° ~ 149° F)  
• Stockage: -20° ~ 75° C (-4° ~ 167° F)

**Humidité:**

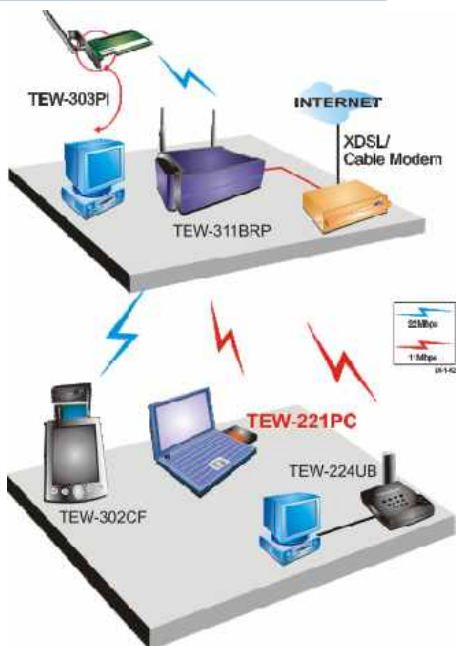
- Max. 95% (Non-condensing)

**Certificats:**

- FCC, CE, exponential



### Solution de Réseaux



### Information du Produit

- > **TEW-221PC:** 11Mbps Wireless CardBus PCMCIA Network Adapter
- > **TEW-223PI:** 11Mbps Wireless PCI Network Adapter
- > **TEW-224UB:** 11Mbps Wireless USB Network Adapter
- > **TEW-303PI:** 22/11Mbps Wireless PCI Network Adapter
- > **TEW-310APB:** 22/11Mbps Wireless Access Point + Bridge
- > **TEW-311BRP:** 22/11Mbps Wireless Broadband Router + Access Point
- > **TEW-PS3:** 3-port Wireless Ethernet Print Server

### Nous Contacter

**TRENDware International, Inc.**

3135 Kashiwa Street  
Torrance, CA. 90505. USA

Tel: 310-891-1100

Fax: 310-891-1111

Web: [www.trendware.com](http://www.trendware.com)

Email: [sales@trendware.com](mailto:sales@trendware.com)



Pour commander, contactez nous au:

# 1-310-891-1100