



TEW-401PC Carte PC Sans Fil 54Mbps 802.11g

La carte PC Sans Fil TEW-401PC 54Mbps de TRENDnet est la dernière création pour les applications de réseaux Sans Fil des portables. Elle est compatible avec le standard IEEE 802.11g draft et le standard du CardBus PCMCIA, fonctionnant sous la fréquence 2.4GHz Direct Sequence Spread Spectrum (DSSS) de transmission technologie et compatible avec les produits Sans Fil 802.11b de 11Mbps. Avec les produits de réseaux Sans Fil, les utilisateurs peuvent créer un réseau LAN (Local Area Network) sans avoir le souci d'installer les câbles de réseau.



Caractéristiques

- ... Utilise la bande fréquence 2.4 GHz, qui est compatible mondialement
- ... Interface 32-Bit PCMCIA CardBus; supporte Hot Swap et Plug & Play
- ... Vitesse de connection jusqu'à 54Mbps
- ... Vitesse de réseau s'adapte dynamiquement selon la force du signal
- ... Permet aux utilisateurs de naviguer facilement entre les dispositifs 802.11g et 802.11b
- ... Antenne incluse dans l'unité avec témoin Lumineux LED pour son status de fonctionnement
- ... Supporte le mode Ad-Hoc (peer-to-peer) et mode Infrastructure (Point d'Accès)
- ... Compatible avec Windows 98SE/ME/2000/XP
64/128-bit Wired Equivalent Privacy (WEP) avec ASCII, HEX, ou phrase de passe clé (Passphrase Key)
- ... Stock des Multiples Profiles Sans Fil
- ... Faible interférence et performance garantie hautement fiable
- ... Faible consommation d'électricité et configurations faciles
- ... Permet d'avoir des applications à taux élevé de données multi-media comme la transmission par Video Streaming
- ... Distance de couverture 30 à 100 mètres à l'intérieur, 100 à 300 mètres à l'extérieur
- ... Garantie 3-ans

Bénéfices

- ... **Economique:**
Economique en temps, travail et matériaux; comparé à l'installation du réseau câblé.
- ... **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 Sans Fil ou le routeur Sans Fil.
- ... **Coût efficacité:**
Supporte les standards IEEE 802.11b et IEEE 802.11g draft; se connecte à tout réseau Sans Fil de standard IEEE 802.11b et 802.11g.
- ... **Performance:**
Connection Sans Fil de Haute vitesse 54Mbps.



TEW-401PC

Carte PC Sans Fil 54Mbps 802.11g

Spécifications

Type d'Interface:

- 32-bit CardBus PCMCIA (fits PCMCIA Type II or Type III slot)

Normes:

- IEEE 802.11b et 802.11g draft

Driver Supports:

- Windows 98SE/ME/2000/XP Taux de données (auto fallback):
 - 802.11b: 11Mbps, 5.5Mbps, 2Mbps, et 1Mbps
 - 802.11g: 54Mbps, 48Mbps, 36Mbps, 24Mbps, 18Mbps, 12Mbps, 9Mbps et 6Mbps

Module Technique:

- 802.11b: CCK (11 and 5.5Mbps), DQPSK (2Mbps), DBPSK (1Mbps)
- 802.11g: OFDM

Antenne:

Antenne construite dans l'unité

Protocole d'accès Media:

- CSMA/CA avec ACK

Indicateur LED:

- Fonctionnement, Link

Fréquence:

- 2.4 à 2.497GHz (Industrial Scientific Medical Band)

Puissance Output:

- 15dBm (max.)

Sensibilité de réception:

- 11Mbps 10 – 5 BER @ -80 dBm (typical)
- 54Mbps 10 – 5 BER @ -65 dBm (typical)

Puissance de Consommation:

- Opération: 3.3VDC (TX: 550mA, RX: 350mA).
- Idle: 3.3VDC, 225mA.

Radio désactionnée:

- 3.3VDC <10mA

Chaînes:

- 11 Chaînes (US/Canada), 13 Chaînes (EU)

Dimensions (L x W x H):

- 118 x 54 x 8.5 mm (4.65 x 2.1 x 0.33 inches)

Poids:

- 42.5g. (1.5 oz.)

Température:

- d'opération: 0° ~ 50° C (32° ~ 122° F)
- stockage: -20° ~ 65° C (-4° ~ 149° F)

Humidité:

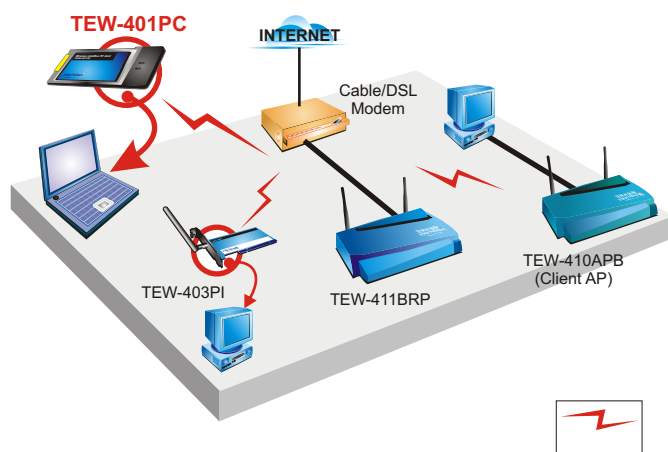
- Max. 95% (Non-condensing)

Certificats:

- FCC, CE



Solution de Réseaux



Produits en relation

- > **TEW-401PC:** Carte PC Sans Fil 54Mbps 802.11g
- > **TEW-403PI:** Carte PCI Sans Fil 54Mbps 802.11g
- > **TEW-410APB:** Point d'Accès Sans Fil 54Mbps 802.11g + Fonction "Bridge"
- > **TEW-411BRP:** Routeur Broadband Sans Fil 54Mbps 802.11g + Access Point + Fonction "Bridge"
- > **TEW-PS3:** Serveur d'Impression Ethernet Sans Fil 3-Ports (Paralle) 802.11b
- > **TEW-PS1U:** Serveur d'impression Multi Protocol Sans Fil 11Mbps avec 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