



TEW-230APB (C1) Point d'accès 802.11b sans fil 11Mbps

Le Point d'accès sans fil TEW-230APB de TRENDnet est la façon moderne d'accéder à la technologie sans fil. Compatible avec la norme de mise en réseau sans fil IEEE 802.11b, il offre un fonctionnement à élément du spectre à séquence directe (DSSS) pour un pontage transparent et le fonctionnement du roaming pour les noeuds sans fil. Le TEW-230APB fournit également des fonctions de pontage, permettant aux utilisateurs de relier deux Points d'accès ou davantage, sans fil. Avec le Point d'accès sans fil et les adaptateurs réseau sans fil de TRENDnet, les utilisateurs peuvent se brancher sur le LAN Ethernet/Fast Ethernet à domicile ou au bureau afin d'avoir accès aux ressources du réseau tels les disques durs, les lecteurs de CD-ROM/DVD, les imprimantes réseau et une connexion Internet, dans un rayon de 300 mètres.



Caractéristiques

- ...> Fonctionne comme Point d'accès, Point d'accès client ou en mode pont/répéteur WDS sans fil
- ...> Offre la sécurité du WEP 64/128 bits et du WPA
- ...> Supporte l'authentification 802.1x et le contrôle MAC Address pour autorisation d'accès (20 entrées)
- ...> Supporte la majorité des systèmes d'exploitation, tels 95/98/ME/NT/2000/XP, Unix et Mac
- ...> Permet aux utilisateurs de désactiver ESSID Broadcast pour augmenter la sécurité sans fil
- ...> Port Fast Ethernet 10/100Mbps à détection automatique
- ...> Dynamic Data Rate Scaling à des vitesses de 11, 5,5, 2 et 1 Mbps
- ...> Permet un débit automatique du transfert des données lors du redémarrage après défaillance pour une meilleure fiabilité, grâce à sa portée d'émission
- ...> Une antenne Diversity 2dBi amovible. Peut être remplacée par une antenne High Gain non fournie afin d'étendre la zone de portée/couverture
- ...> Configuration et entretien aisé via un navigateur Internet (HTTP)
- ...> Mémoire Flash pour l'adaptation des micrologiciels et enregistrement/rétablissement de la configuration
- ...> Portée de 40 à 100 mètres à l'intérieur et de 100 à 300 mètres à l'extérieur (en fonction de l'environnement)
- ...> Garantie de 3 ans

Bénéfices

- ...> **Simplicité d'intégration:**
Supporte à la fois l'Ethernet et le Fast Ethernet, avec une configuration via navigateur Internet pour un paramétrage rapide et aisé
- ...> **Economique:**
Se connecte quand vous le désirez à un réseau Ethernet pour ajouter des utilisateurs sans fil au réseau. Epargne du temps, du travail et du matériel lors de l'installation de réseaux câblés
- ...> **Flexible:**
Fonctionne comme Point d'accès autonome, pont de Point(s) d'accès simple/multiple, ou Point d'accès client Ethernet
- ...> **Sécurité**
Fournit un cryptage WEP 64/128 bits, le WPA et un support d'authentification 802.1x
- ...> **Rentable**
Un appareil fournit plusieurs connexions sans fil à un réseau câblé

TEW-230APB (C1)

Point d'accès 802.11b sans fil 11Mbps

Spécifications

Normes:

- IEEE 802.11b, 802.3u

Modulation:

- Élément du spectre à séquence directe (DSSS)

Gamme de fréquences:

- 2.4 ~ 2.497 GHz

Débit des données:

- 11Mbps, 5.5Mbps, 2Mbps et 1Mbps (redémarrage automatique après défaillance)

Mode de fonctionnement:

- AP, AP Client, Pontage WDS & Répéteur

Canaux:

- Canaux 1 à 14 (Universal Support)

Sécurité:

- Cryptage WEP 64/128 bits (Hex & ASCII)
- WPA (TKIP)
- Authentification 802.1x
- Contrôle de l'accès MAC Address (ACL)

Antenna:

- 2 x 2dBi Detachable Diversity Antennas with Female Reverse SMA connector

Output Power:

- 13 dBm (min)

Transmit Power:

- Adjustable 10dBm (12.5%), 12dBm (25%), 15dBm (50%) and 17dBm (100%)

Receiving Sensitivity:

- 11Mbps: -84dBm @ 8% PER (Packet Error Rate)
- 2 Mbps: -90dBm @ 8% PER (Packet Error Rate)

Media Connector:

- 10/100Mbps, Half/Full Duplex

LED Indicators:

- Power, LAN & WLAN

Power:

- 5V DC 1.2 A External Power Adapter

Dimensions:

- 140 x 98 x 30 mm (5.5 x 3.85 x 1.2 inches) (without antenna)

Weight:

- 163 g. (5.76 Oz.)

Temperature:

- Operating: -0° ~ 40°C (32° ~ 104°F)
- Storage: -10° ~ 70°C (14° ~ 158°F)

Humidity:

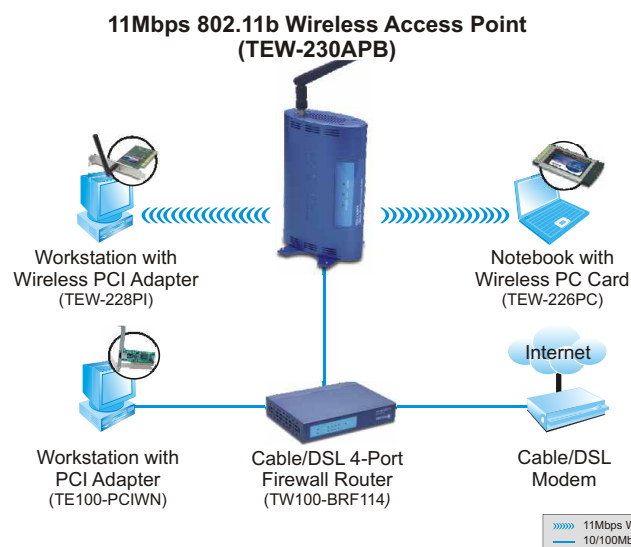
- Max. 90% (non-condensing)

Certification:

- FCC, CE



Solution de Réseaux



Produits en relation

- ➡ **TEW-230APB:** Point d'accès 802.11b 11Mbps sans fil
- ➡ **TEW-226PC:** Carte PC Cardbus 802.11b 11Mbps sans fil
- ➡ **TEW-228PI:** Adaptateur PCI 802.11b 11Mbps sans fil

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