WIRELESS

TRENDnet®
TRENDware, USA
What's Next in Networking

TEW-231BRP (Version C1)

Routeur sans fil câble/DSL 802.11b 11Mbps

Le routeur sans fil 802.11b 11Mbps TEW-231BRP de TRENDnet offre un accès sans fil à domicile ou aux petites entreprises. Il comprend un Point d'accès sans fil, un routeur Internet et un commutateur 4 ports 10/100Mps intégrés en un appareil. Vous pouvez à présent partager une connexion câble ou DSL avec plusieurs utilisateurs câblés ou sans fil ! Protégez votre réseau des intrus à l'aide d'un pare-feu Network Address Translation (NAT) et un cryptage WEP 128 bits lors du transfert sans fil de données. Il empêche aussi l'accès au contenu non désiré en contrôlant l'accès Internet via l'URL ou l'heure et la date. L'installation de l'appareil est simple grâce à un outil de configuration basé Internet et au support UPnP. Délivrez-vous des câbles et bougez en toute liberté avec les produits 802.11b sans fil de TRENDnet.
(Version C1)

Caractéristiques

- Compatible avec les standards Fast Ethernet IEEE 802.11b sans fil et IEEE 802.3
- Commutateur auto-MDIX à détection automatique à 4-Port 10/100Mbps pour partager une connexion Internet avec un maximum de 253 utilisateurs
- 1 Port WAN auto MDIX 10/100Mbps
- Etalement des débits dynamique à des vitesses de 11, 5,5, 2 et 1 Mbps
- Supporte Wired Equivalent Privacy (WEP) à 64/128 bits
- Supporte les modems câble/xDSL (avec IP dynamique ou statique et les types de connexion PPPoE ou PPTP)
- Supporte la protection par pare-feu NAT
- Supporte Virtual Server (10 entrées) et DMZ (1 entrée)
- Accès Internet avec adresse IP (10 entrées). Adresse MAC et le Special Application Filter
- Supporte l'UPnP (plug and play universel)
- Supporte La communication IPSec et PPTP (lorsque chaque VPN client se connecte à une extrémité VPN différente)
- Configuration aisée à l'aide d'un navigateur Internet
- Mémoire Flash pour adaptation des Firmware
- Une antenne 2dBi amovible avec connecteur femelle SMA inversé
- Portée de 50 à 100 mètres à l'intérieur et de 100 à 500 mètres à l'extérieur (en fonction de l'environnement)
- Garantie de 3 ans

Bénéfices

Intégration aisée:
Routeur à large bande, Point d'accès et commutateur 4 ports 10/100Mps intégrés dans un appareil, partage votre connexion Internet large bande avec les client Ethernet câblés et 802.11b sans fil

Rentabilité:
Epargnes des frais connexion et de l'espace

Sécurité:
La protection du pare-feu NAT interdit l'accès aux pirates Le WEP 64/128 bits et le contrôle d'accès avec adresse MAC protège votre point d'accès contre toute intrusion non autorisée

Fonctionnement:
Profitez de l'accès Internet à haute vitesse tout en réduisant le trafic sur le réseau

TEW-231BRP (Version C1)
Routeur sans fil câble/DSL 802.11b 11Mbps

SPECIFICATIONS

Normes:
- LAN sans fil IEEE 802.11b, IEEE 802.3, IEEE 802.3u et auto négociation ANSI/IEEE 802.3

Protocoles:
- DHCP (client et serveur), TCP/IP, NAT, PPPoE, PPTP, SNTP et HTTP

Technique de modulation:
- Elément du spectre à séquence directe (DSSS), CCK,DQPSK, DBPSK

Canaux:
- Canal 1~11 (USA)

Débit des données sans fil:
- 11Mbps, 5.5Mbps, 2Mbps et 1Mbps

Gamme de fréquences:
- 2.4 ~ 2.497 Ghz

Sécurité:
- Cryptage WEP 64/128 bits

Antenne:
- 1 antennes amovibles 2dBi avec connecteur SMA inversé

Puissance de sortie:
- 13 dBm (max.)

Sensibilité de réception:
- 11Mbps : 10-5 BER @ -83 dBm (min.)
- 2Mbps : 10-5BER @ -83 dBm (min.)

Port local:
- 4 ports UTP/STP 10/100Mbps Auto-MDIX

Port WAN:
- 1 port UTP/STP 10/100Mbps Auto-MDIX

Débit:
- 83Mbps (LAN vers WAN), 5.05Mbps (LAN vers WLAN)

Mémoire flash:
- 8Mbit

RAM:
- 8Mbit

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

Alimentation:
- Adaptateur secteur externe 7V DC, 1A

Dimensions:
- 165 x 114 x 44 mm (6,5 x 4,5 x 1.7 pouces) sans antenne

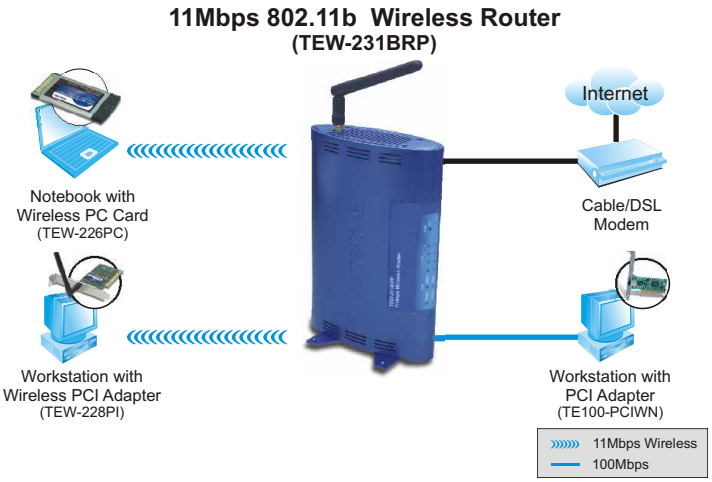
Poids:
- 236 g. (0.52 lb.)

Température:
- Fonctionnement : 0 ° ~ 55 ° C (32 ° ~131 ° F)
- Entreposage : -25 ° ~ 70 ° C (-13 ° ~158 ° F)

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

Certification:
- FCC, CE

Solution de Réseaux



Produits en relation

- **TEW-231BRP:** Routeur sans fil câble/DSL 802.11b 11Mbps
- **TEW-226PC:** Carte PC sans fil 802.11b 11Mbps
- **TEW-228PI:** Adaptateur PCI 802.11b 11Mbps sans fil
- **TEW-230APB :** Point d'accès 802.11b 11Mbps sans fil

Pour commander, merci d'appeler au:

1-888-326-6061

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

TRENDnet
TRENDware, USA

TRENDnet is a registered trademark of TRENDware International, Inc. Other Brands and product names are trademarks of their respective holders. Information provided in this document pertain to TRENDware products and is subject to change at any time, without notice. For the most recent product information please visit http://www.TRENDNET.com.

Copyright © TRENDware International, Inc. 2005. All Rights Reserved.