



## Routeur sans fil 54 Mbps 802.11g avec pare-feu TEW-432BRP

Le routeur G sans fil 54 Mbps offre une solution sans fil complète vous permettant de partager des fichiers, une connexion Internet ou des ressources en réseau tout en protégeant votre réseau à l'aide de fonctions de sécurité avancées. Connectez simplement vos postes de travail et votre modem à large bande au routeur G sans fil et configurez votre connexion à large bande à l'aide de son interface Internet intégrée. Utilisez la fonction Virtual Server pour configurer simplement tous les postes de travail ou un serveur Internet ou FTP, permettant aux utilisateurs de consulter des fichiers sur Internet. Vous pouvez également protéger votre LAN sans fil à l'aide du cryptage WEP 64/128 bits ou de la norme WPA-PSK avec algorithmes TKIP ou AES. Amélioration de la sécurité grâce à l'activation du filtrage MAC, IP, ou Protocole ainsi qu'en paramétrant des règles de pare feu permettant de limiter l'accès à Internet ou de bloquer les intrus qui tenteraient d'accéder à votre réseau.

### Caractéristiques

- Compatible Wi-Fi avec les périphériques IEEE 802.11g et 802.11b
- 4 ports LAN 10/100Mbps Auto-MDIX intégrés
- 1 port WAN (Internet) Auto-MDIX 10/100Mbps intégré Supporte les modems câble/DSL avec IP dynamique, statique, PPPoE ou PPTP
- Types de connexions
- La caractéristique de serveur DHCP alloue jusque 253 adresses IP clients
- Supporte le WEP (Wired Equivalent Privacy) 64/128-bits
- Supporte le WPA/802.1x, le WPA-PSK, le TKIP/AES pour une sécurité avancée
- Supporte le filtrage des adresses MAC, du protocole et l'UPnP (Universal Plug & Play)
- Contrôle du trafic avec Virtual Server, le mappage Virtual PC et DMZ
- Fournit une sécurité supplémentaire avec le pare-feu SPI / NAT et les alertes par e-mail en cas d'attaque
- Fournit une sécurité supplémentaire des SSID activés/désactivés et une protection par mot de passe
- Supporte le routage statique et dynamique
- Mémoire Flash pour l'adaptation des firmwares, l'enregistrement/rétablissement des paramètres et le journal du trafic
- Compatible avec Windows 95/98/NT/2000/XP, Linux et Mac OS
- Configuration et gestion à distance aisées via un navigateur Internet (HTTP)
- Portée de 30 à 50 mètres en intérieur (en fonction de l'environnement)
- Portée de 50 à 200 mètres en extérieur (en fonction de l'environnement)
- 3 ans de garantie

### Bénéfices

#### Intégration aisée :

Routeur Internet, Point d'accès et commutateur à 4 ports 10/100Mps intégrés en un appareil. Partagez votre connexion Internet à large bande avec des clients 802.11g/802.11g sans fil et avec des clients Ethernet câblés.

#### Rentabilité :

Épargnez sur les frais d'installation des câbles réseau et sur les modifications en ligne.

#### Sécurité :

La protection du pare-feu SPI interdit l'accès aux pirates. Le WEP 64/128 bits et le contrôle d'accès des adresses IP et MAC protègent le Point d'accès des clients sans fil indésirables.

#### Contrôle du trafic :

Contrôle le trafic du réseau grâce au DMZ, au filtrage IP et à Virtual Server.

#### Performance :

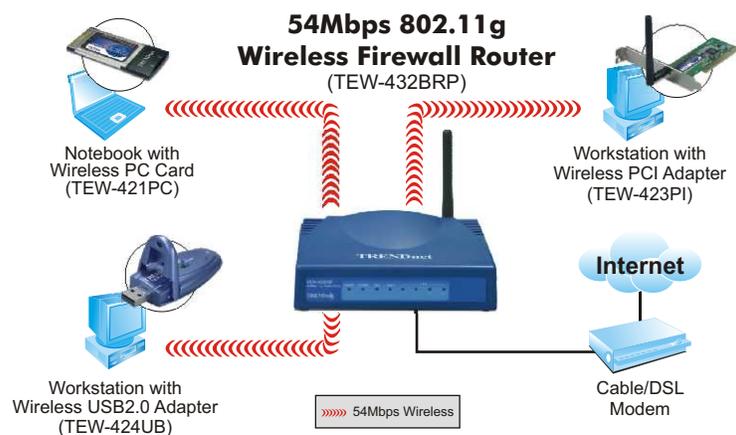
Partagez votre accès Internet à haut débit à une vitesse allant jusque 54Mbps.

# Routeur sans fil 54 Mbps 802.11g avec pare-feu TEW-432BRP

## Spécifications

Matériel	
Normes	<ul style="list-style-type: none"><li>• Câblé : IEEE 802.3 (10Base-T), IEEE 802.3u (100Base-TX), Auto négociation ANSI/IEEE 802.3</li><li>• Sans fil : IEEE 802.11b (11Mbps), IEEE 802.11g (54Mbps)</li></ul>
WAN	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 port Auto-MDIX 10/100Mbps (Internet)</li></ul>
LAN	<ul style="list-style-type: none"><li>• 4 ports Auto-MDIX 10/100Mbps</li></ul>
Types de connexions	<ul style="list-style-type: none"><li>• IP dynamique et statique (fixe), PPPoE, PPTP</li></ul>
Protocoles réseau supportés	<ul style="list-style-type: none"><li>• TCP/IP, NAT, PPPoE/PPTP, HTTP, DHCP Serveur/Client</li></ul>
Voyants lumineux	<ul style="list-style-type: none"><li>• Alimentation, système, WLAN : ACT • WAN : Link, ACT &amp; débit; LAN : Link, ACT &amp; débit</li></ul>
Dimensions (L x l x H)	<ul style="list-style-type: none"><li>• 147 x 115 x 35 mm ( 5,8 x 4,5 x 1,4 pouces)</li></ul>
Poids	<ul style="list-style-type: none"><li>• 226g</li></ul>
Température	<ul style="list-style-type: none"><li>• Fonctionnement : De 0 à 40°C • Entreposage : De -10 à 70°C</li></ul>
Humidité	<ul style="list-style-type: none"><li>• Max. 95%, sans condensation</li></ul>
Adaptateur secteur	<ul style="list-style-type: none"><li>• Adaptateur secteur externe 5V DC, 2,5A</li></ul>
Certifications	<ul style="list-style-type: none"><li>• FCC &amp; CE</li></ul>
Sans fil	
Fréquence	<ul style="list-style-type: none"><li>• De 2,412 a 2,484GHz (Bande médicale, scientifique et industrielle)</li></ul>
Technique de modulation	<ul style="list-style-type: none"><li>• 802.11b : CCK (11 et 5.5Mbps), DQPSK (2Mbps), DBPSK (1Mbps) • 802.11g : OFDM</li></ul>
Antenne	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 antenne externe amovible dipôle 2dBi avec connecteur SMA femelle inversé</li></ul>
Protocole d'accès au média	<ul style="list-style-type: none"><li>• CSMA/CA avec ACK</li></ul>
Sécurité	<ul style="list-style-type: none"><li>• WEP 64/128 bits, WPA/802.1X, WPA-PSK, filtrage de la table d'adresses MAC, filtrage du protocole</li></ul>
Transmission de l'alimentation	<ul style="list-style-type: none"><li>• 13 dBm (typique)</li></ul>
Débit des données	<ul style="list-style-type: none"><li>• 802.11b: 11Mbps, 5.5Mbps, 2Mbps, and 1Mbps</li><li>• 802.11g: 54Mbps, 48Mbps, 36Mbps, 24Mbps, 18Mbps, 12Mbps, 9Mbps and 6Mbps</li></ul>
Sensibilité du récepteur	<ul style="list-style-type: none"><li>• 11Mbps 10<sup>-5</sup> BER @ -85 dBm (typique) • 54Mbps 10<sup>-5</sup> BER @ -70 dBm (typique)</li></ul>
Canaux	<ul style="list-style-type: none"><li>• 11 canaux (USA), 13 canaux (Europe)</li></ul>

## Solution de Réseaux



## Contenu de l'emballage

- TEW-432BRP
- Guide d'installation rapide en plusieurs langues
- CD-ROM contenant le guide de l'utilisateur
- Adaptateur secteur (5V, 2,5A)

## Produits en relation

TEW-421PC	Carte PC Sans Fil 54Mbps 802.11g
TEW-423PI	Adaptateur PCI Sans Fil 54Mbps 802.11g
TEW-424UB	Adaptateur USB 2.0 sans fil 54Mbps 802.11g

## Information pour commander

### TRENDnet

3135 Kashiwa Street, Torrance, CA 90505 USA  
Tel: 1-888-777-1550  
Fax: 310-891-1111  
Web: [www.trendnet.com](http://www.trendnet.com)  
Email: [sales@trendnet.com](mailto:sales@trendnet.com)

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

