



## Routeur à large bande sans fil G TEW-432BRP (D1.0)

Le routeur G sans fil de 54 Mbps offre une solution sans fil complète vous permettant de partager des fichiers, une connexion Internet ou des ressources du réseau tout en protégeant votre réseau grâce à des fonctions de sécurisation avancées. Branchez simplement vos stations de travail et votre modem à large bande au routeur G sans fil à l'aide de l'interface Internet intégrée. Utilisez les fonction Virtual Server pour configurer aisément n'importe quel poste de travail comme un serveur Internet ou FTP, permettant aux utilisateurs de voir des fichiers sur Internet. Vous pouvez également protéger votre LAN sans fil à l'aide d'un cryptage WEP 64/128 bits ou de la norme du secteur WPA-PSK avec des algorithmes TKIP ou AES. Améliorez la sécurité en activant le filtrage MAC, IP ou du protocole ainsi qu'en établissant des règles de pare-feu afin de limiter l'accès à Internet ou d'empêcher les visiteurs indésirables d'accéder à votre réseau.

### Caractéristiques

- Compatible Wi-Fi avec les périphériques IEEE 802.11g et 802.11b
- Supporte les modems câble/DSL avec IP dynamique, statique, PPPo, PPTP, PTPE ou L2TP
- La caractéristique de serveur DHCP alloue jusqu'à 253 adresses IP clients
- Supporte le WEP (Wired Equivalent Privacy) 64/128-bits
- Supporte le 802.1x/WPA/WPA2, le WPA-PSK/WPA2-PSK et le TKIP/AES pour une sécurité de pointe
- Supporte le filtrage des adresses MAC, des adresses IP et le UPnP (Universal Plug & Play)
- Supporte le blocage des noms de domaines et des URL
- 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
- Supporte le WPS (Wireless Protected Setup) pour une sécurisation aisée des connexions.
- Supporte des sessions de communication IPSec, et PPTP VPN multiples et concurrentes et supporte le routage statique
- Mémoire Flash pour l'adaptation des firmwares, l'enregistrement/rétablissement des paramètres et le journal du trafic
- CD d'installation rapide (une étape) avec support en plusieurs langues.
- Compatible avec Windows 95/98/NT/2000/XP/2003/Vista, 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)
- Garantie limitée de 3 ans

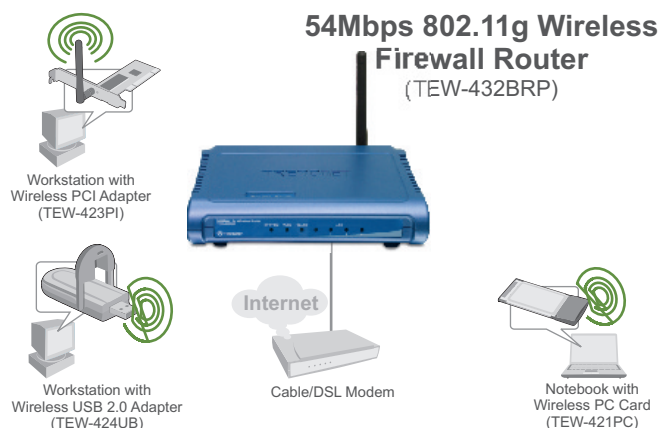
# Routeur à large bande sans fil G

## TEW-432BRP (D1.0)

### Spécifications

Matériel	
Normes	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Câblé</b> : IEEE 802.3 (10Base-T), IEEE 802.3u (100Base-TX), Auto négociation ANSI/IEEE 802.3</li><li>• <b>Sans fil</b> : 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, L2TP</li></ul>
Protocoles réseau supportés	<ul style="list-style-type: none"><li>• TCP/IP, NAT, PPPoE/PPTP, L2TP, HTTP, DHCP Serveur/Client</li></ul>
Voyants lumineux	<ul style="list-style-type: none"><li>• Système, WAN, WLAN, LAN, WDS</li></ul>
Dimensions (L x l x H)	<ul style="list-style-type: none"><li>• 155 x 110 x 30 mm ( 6 x 4,3 x 1,2 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>• 7.5 V DC, 1A externe adaptateur secteur</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, filtre les noms de domaine</li></ul>
Transmission de l'alimentation	<ul style="list-style-type: none"><li>• 802.11b: 15 ± 2dBm; 802.11g: 14 ± 2dBm • 802.11b: 11Mbps, 5.5Mbps, 2Mbps, and 1Mbps</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 8% PER @ -82 dBm (typique) • 54Mbps 10% PER @ -65 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 externe 7,5V DC, 1A/ Câble RJ-45 (1,5 m)

### 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**

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500

Fax: 1-310-961-5511

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**

