



## Routeur sans fil N Home TEW-632BRP

Le routeur N-home à large bande TEW-632BRP fournit une sécurité du plus haut niveau, une vitesse 12 fois supérieure et une portée 4 fois supérieure aux produits sans fil G. Installez le produit en quelques minutes grâce à l'installation Easy-Go et diffusez simultanément du contenu multimédia, téléchargez des fichiers, jouez et parlez en ligne, le tout sans attente.

La plus récente technologie en matière de cryptage sans fil et un pare-feu sécurisé offrent le summum de la sécurité filaire et sans fil. Une antenne de pointe MIMO fournit une portée supérieure et élimine les points morts. Une installation rapide et intuitive, des fonctions de gestion à distance et une garantie de 3 ans permettent à ce produit de répondre de façon idéale à vos besoins les plus exigeants de mise en réseau.

### Caractéristiques

- Compatible Wi-Fi avec les normes IEEE 802.11n (draft 2.0) et IEEE 802.11b/g
- 4 ports LAN 10/100Mbps Auto-MDIX et 1 port WAN (Internet) 10/100Mbps (Internet)
- Supporte les modems câble/DSL avec IP dynamique ou statique et les types de connexion IP, PPPoE, PPTP, L2TP et BigPong
- Transfert de données à haut débit jusque 300Mbps grâce à une connexion IEEE 802.11n
- 2 antennes externes supportant de hauts débits et proposant une excellente couverture grâce à la technologie MIMO
- Pare-feu avec protection Network Address Translation (NAT)
- Supporte le Wi-Fi Protected Setup (WPS) pour une connexion aisée
- Supporte l'UPnP (Universal Plug & Play) et les ALG pour les applications Internet telles les e-mails, le FTP, les jeux, le Remote Desktop, Net Meeting, Telnet, etc.
- Offre une sécurité supplémentaire grâce à l'activation/la désactivation du SSID sans fil et au contrôle d'accès à Internet (filtres sur les services, les URL et les adresses MAC)
- Gestion aisée et gestion à distance via un navigateur Internet
- Supporte le WEP 64/128 bits, le WPA/WPA2 et le WPA-PSK/WPA2-PSK
- Supporte le Multimédia Wi-Fi (WMM) et Qualité de Service (QoS)
- Sessions multiples de VPN pass-through pour IPSec, L2TP et PPTP
- Compatible avec Windows 95/98/NT/2000/XP/2003 Server/Vista, Linux et Mac OS
- Portée en intérieur jusque 100 mètres (en fonction de l'environnement)
- Portée en extérieur jusque 300 mètres (en fonction de l'environnement)
- Garantie limitée de 3 ans

Lien Certification Wifi: [http://certifications.wi-fi.org/wbcs\\_ViewCertificate.php?product\\_id=5776](http://certifications.wi-fi.org/wbcs_ViewCertificate.php?product_id=5776)

**\*\* Les forces maximales du signal sans fil sont mentionnées conformément aux spécifications théoriques IEEE 802.11. Les vitesses de transfert de données et la couverture réelle dépendra des interférences, du trafic réseau, des matériaux de construction ou d'autres facteurs.**

# Routeur sans fil N Home

## TEW-632BRP

### Spécifications

Hardware	
Normes	<ul style="list-style-type: none"><li>• Câblé : IEEE 802.3 (10Base-T) et IEEE 802.3u (100Base-TX)</li><li>• Sans fil : IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n (draft 2.0)</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>
Bouton WPS	<ul style="list-style-type: none"><li>• Active la fonction WPS (Wi-Fi Protected Setup)</li></ul>
Types de connexions	<ul style="list-style-type: none"><li>• IP dynamique et statique (fixe), PPPoE, PPTP, L2TP, BigPond</li></ul>
UPnP	<ul style="list-style-type: none"><li>• Compatible UPnP IGD</li></ul>
DMZ	<ul style="list-style-type: none"><li>• Hôte DMZ &amp; serveurs virtuels</li></ul>
DNS	<ul style="list-style-type: none"><li>• Serveur DNS statiques ou WAN assignés; 3 services vérifiés pour DDNS</li></ul>
Contrôle d'accès à Internet	<ul style="list-style-type: none"><li>• Filtrage des adresses MAC, domaines, URL, protocoles et IP</li></ul>
Enregistrement	<ul style="list-style-type: none"><li>• 5 types d'enregistrement d'événements</li><li>• Rapports par email</li></ul>
Voyants lumineux	<ul style="list-style-type: none"><li>• Alimentation, LAN1 à LAN4, WAN, WLAN</li></ul>
Adaptateur secteur	<ul style="list-style-type: none"><li>• Adaptateur secteur externe 5V DC 2,5A</li></ul>
Consommation	<ul style="list-style-type: none"><li>• 7W</li></ul>
Dimensions (L x l x H)	<ul style="list-style-type: none"><li>• 150 x 110 x 30 mm ( 5.9 x 4.3 x 1.1 pouces)</li></ul>
Poids	<ul style="list-style-type: none"><li>• 245g (8.6 oz)</li></ul>
Température	<ul style="list-style-type: none"><li>• Fonctionnement : De 0 à 40°C</li><li>• Entreposage : De -10 à 70°C</li></ul>
Humidité	<ul style="list-style-type: none"><li>• Max. 90%, sans condensation</li></ul>
Certifications	<ul style="list-style-type: none"><li>• CE, FCC</li></ul>
Sans fil	
Fréquence	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bande ISM 2412~2484MHz</li></ul>
Antenne	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2 antennes amovible dipôles 2dBi</li></ul>
Protocole d'accès au média	<ul style="list-style-type: none"><li>• CSMA/CA avec ACK</li></ul>
Débit des données	<ul style="list-style-type: none"><li>• 802.11b : 11Mbps, 5,5Mbps, 2Mbps et 1Mbps</li><li>• 802.11g : 54Mbps, 48Mbps, 36Mbps, 24Mbps, 18Mbps, 12Mbps, 9Mbps et 6Mbps</li><li>• 802.11n : jusqu'à 300Mbps</li></ul>
Sécurité	<ul style="list-style-type: none"><li>• WEP(HEX/ASCII) : Cryptage 64/128 bits</li><li>• WPA(AES/TKIP) : WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK</li><li>• Activé/Désactivé l'émission SSID</li></ul>
Puissance de sortie	<ul style="list-style-type: none"><li>• 802.11b : 17dBm (typique)</li><li>• 802.11g : 13dBm (typique)</li><li>• 802.11n : 13dBm (typique)</li></ul>
Sensibilité du récepteur	<ul style="list-style-type: none"><li>• 802.11b : -85dBm (typique) @ 11Mbps</li><li>• 802.11g : -68dBm (typique) @ 54Mbps</li><li>• 802.11n : -62dBm (typique) @ 300Mbps</li></ul>
Canaux	<ul style="list-style-type: none"><li>• De 1 à 11 (USA), de 1 à 13 (Europe)</li></ul>

# Routeur sans fil N Home TEW-632BRP

## Solution de Réseaux



\*\*\*\*\* 300Mbps, share multimedia throughout the house

## Contenu de l'emballage

- TEW-632BRP
- Guide d'installation rapide en plusieurs langues
- CD-ROM Easy Go
- Adaptateur secteur (5V DC, 2.5A)
- 1 câble Ethernet RJ-45

## Produits en relation

TEW-621PC	Carte PC N-Draft 300Mbps sans fil
TEW-623PI	Adaptateur PCI N-Draft sans fil 300Mbps
TEW-624UB	Adaptateur USB 2.0 sans fil N 300Mbps
TEW-630APB	Point d'accès N-Draft 300Mbps sans fil

## Information pour commander

**TRENDnet**<sup>®</sup>

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**

