



Routeur sans fil N à large bande TEW-631BRP (V3.0)

Le routeur large bande sans fil N (TEW-631BRP) fournit une sécurité du plus haut niveau, une vitesse 12 fois supérieure et une portée 4 fois supérieure aux produits sans fil G. La technologie StreamEngine™ vous permet de transmettre des médias en direct, de télécharger des fichiers, de jouer et de parler en ligne, le tout simultanément et sans perte de qualité.

Le plus récent système de cryptage sans fil, un double pare-feu et un interrupteur on/of manuel sans fil exclusif offrent le meilleur de la sécurité filaire et sans fil. La technique de pointe de l'antenne 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.

Caractéristiques

- Compatible Wi-Fi avec les normes IEEE 802.11n IEEE 802.11b/g
- 4 ports LAN 10/100Mbps Auto-MDIX et 1 port WAN (Internet) 10/100Mbps
- Supporte les modems câble/DSL avec IP dynamique ou statique et les types de connexion IP, PPPoE, PPTP, L2TP et BigPond
- Supporte les modes PA et pont
- 3 antennes externes intégrées permettent le fonctionnement 300 Mbps à haut débit et une importante couverture
- Le pare-feu offre les protections Network Address Translation (NAT) et Stateful Packet Inspection (SPI) contre les attaques Dos (dénis de service, attaques par saturation)
- Contrôle du trafic avec les serveurs virtuels, les applications spéciales, les services de jeux & Ubicom StreamEngine™
- Supporte l'UPnP (Universal Plug & Play) et les ALG (Application Level Gateway) 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)
- Supporte des sessions de communication VPN multiples et concurrentes IPSec, L2TP et PPTP
- Gestion aisée et gestion à distance via un navigateur Internet (IE 6.0 ou ultérieur, Firefox, Opera, Netscape)
- Supporte les cryptages WEP (pour le 11b/g), WPA/WPA2 et WPA-PSK/WPA2-PSK
- Compatible avec Windows 95/98/NT/2000/XP/2003 Server/Vista, Linux et Mac OS
- Couverture jusqu'à 150 mètres En intérieur (en fonction de l'environnement).
- Couverture jusqu'à 400 mètres En extérieur (en fonction de l'environnement).
- Garantie limitée de 3 ans

Lien Certification Wifi: http://certifications.wi-fi.org/wbcs_ViewCertificate.php?product_id=5877

Routeur sans fil N à large bande

TEW-631BRP (V3.0)

Spécifications

Matériel	
Normes	<ul style="list-style-type: none">• Câblé : IEEE 802.3 (10Base-T), IEEE 802.3u (100Base-TX)• Sans fil : IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n (draft 2.0)
WAN	<ul style="list-style-type: none">• 1 port Auto-MDIX 10/100Mbps (Internet)
LAN	<ul style="list-style-type: none">• 4 ports Auto-MDIX 10/100Mbps
Interrupteur à glissière	<ul style="list-style-type: none">• Met le LAN sans fil sous / hors tension
Bouton WPS	<ul style="list-style-type: none">• Configuration WPS
Types de connexions	<ul style="list-style-type: none">• IP dynamique et statique (fixe), PPPoE, PPTP, L2TP, BigPond
PAre-feu NAT	<ul style="list-style-type: none">• Entrées NAT de 4~6K configurables; NATP restreint• Portées IP, du port et programme• Configurations de serveur de jeu prédéfinies• Déclenchement du port pour 24 applications spéciales• Support ALG– RTP/RTSP, AOL, FTP, ICMP, WMP/MMS, NetMeeting, SIP• Activation / désactivation ALG
Pare-feu SPI	<ul style="list-style-type: none">• Jusqu'à 24 règles• Protection contre les attaques sur Internet – Certifié contre plus de 2000 attaques
WDS	<ul style="list-style-type: none">• Activation/désactivation du support WDS (Wireless Distribution System)
UPnP	<ul style="list-style-type: none">• 1.0 Compatible UPnP IGD
DMZ	<ul style="list-style-type: none">• Hôte DMZ, 24 serveurs virtuels configurables & serveurs de jeux
DNS	<ul style="list-style-type: none">• Serveur DNS statiques ou WAN assignés• 10 services vérifiés pour le DDNS (Dynamic Domain Name Server)
Contrôle d'accès à Internet	<ul style="list-style-type: none">• Contrôle parental basé sur des règles; accès à Internet en fonction de l'heure; filtrage sur une gamme de port ou de services; filtrage dynamique des URL; restrictions basées sur le nom de domaine Internet; 32 programmes utilisateurs définis, filtrages de 24 entrées d'adresse MAC
Enregistrement	<ul style="list-style-type: none">• 3 types & 3 niveaux d'identification; entrées jusqu'à 1K• Rapport d'identification par e-mail ou journal complet
Voyants lumineux	<ul style="list-style-type: none">• Alimentation, LAN1~LAN4, WAN, WLAN
Adaptateur secteur	<ul style="list-style-type: none">• Adaptateur secteur externe 12V DC, 1A
Consommation	<ul style="list-style-type: none">• 779mA
Dimensions (L x l x H)	<ul style="list-style-type: none">• 180 x 122 x 30 mm (6,8 x 4,6 x 1,1 pouces)
Poids	<ul style="list-style-type: none">• 350g (0.8 lb)
Température	<ul style="list-style-type: none">• Fonctionnement : De 0 à 40°C• Entreposage : De -20 à 60°C
Humidité	<ul style="list-style-type: none">• Max. 90%, sans condensation
Emissions	<ul style="list-style-type: none">• CE, FCC

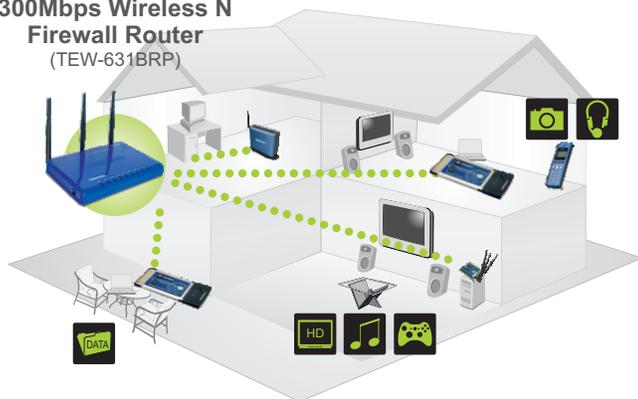
Routeur sans fil N à large bande TEW-631BRP (V3.0)

Spécifications

Sans fil	
Fréquence	<ul style="list-style-type: none">De 2,412 à 2,462 GHz (FCC)De 2,412 à 2,472 GHz (ETSI)
Antenne	<ul style="list-style-type: none">3 antennes dipôles 4dBi fixes
Protocole d'accès au média	<ul style="list-style-type: none">CSMA/CA avec ACK
Débit des données	<ul style="list-style-type: none">802.11b : 11Mbps, 5,5Mbps, 2Mbps et 1Mbps802,11g : 54Mbps, 48Mbps, 36Mbps, 24Mbps, 18Mbps, 12Mbps, 9Mbps et 6Mbps802.11n (draft 2.0) : jusqu'à 300Mbps
Sécurité	<ul style="list-style-type: none">802.1X/EAP : EAP-TLE, EAP-TTLE/MSCHAPv2, PEAPv0/EAP-MSCHAPv2, PEAPv1/EAP-GTCWPA : WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK (AES-11b/g/n, TKIP-11b/g)WPS : support PIN et PBCContrôle de diffusion SSID
Puissance de sortie	<ul style="list-style-type: none">802.11b : 18dBm (typique)802,11g : 15dBm (tipique)802.11n (draft) : 7dBm (typique) avec HT20 ou HT40
Sensibilité du récepteur	<ul style="list-style-type: none">802.11b : -86dBm (typique) @ 11mbps802,11g : -74dBm (typique) @ 54Mbps802.11n (draft) : -70dBm (typique) avec HT20 ou HT40
Canaux	<ul style="list-style-type: none">De 1 à 11 (USA), de 1 à 13 (Europe)

Solution de Réseaux

300Mbps Wireless N Firewall Router (TEW-631BRP)



Contenu de l'emballage

- TEW-631BRP
- Guide d'installation rapide en plusieurs langues
- CD-ROM d'installation Easy-Go
- Adaptateur secteur (12V DC, 1A)
- Câble RJ-45 (1,5 m)

Produits en relation

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

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
Email: sales@trendnet.com

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

