



300Mbps Routeur Gigabit sans fil N Dual Band TEW-672GR(V1.0R)

Le routeur Gigabit sans fil N Dual Band 300 Mbps offre un débit, une couverture et une fiabilité sans fil sans pareils. Profitez d'un débit 14x supérieur et d'une couverture 6x plus étendue que ceux d'une connexion sans fil g*.

La technologie sans fil n Dual Band utilise 11 canaux sans fil supplémentaires, réduit les interférences dues au sans fil et optimise le fonctionnement dans les environnements les plus complexes.

Une antenne MIMO de pointe supprime les points morts du sans fil. Le cryptage sans fil de pointe et un interrupteur manuel sans fil préservent la sécurité de vos données. Le WPS (Wireless Protected Setup) intègre d'autres adaptateurs sans fil compatibles WPS en appuyant sur un simple bouton. Diffusez des fichiers multimédias haute définition, téléchargez des fichiers, naviguez et jouez en ligne, le tout simultanément.

****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.**



CARACTÉRISTIQUES

- Compatible IEEE 802.11n draft 2.0 et IEEE 802.11a/b/g
- Dual band 2.4Ghz et WLAN 5Ghz en un appareil
- 4 ports LAN Gigabit 10/100/1000Mbps Auto-MDIX et 1 port WAN (Internet) 10/100/1000Mbps
- Ports LAN Gigabit pour une connexion réseau à haut débit
- IEEE 802.11n (draft 2.0) certifié Wi-Fi
- Le technologie GREENnet® peut réduire la consommation de courant jusque 70%.
 - Réduit l'alimentation fournie aux ports non utilisés, aux ordinateurs éteints ou en mode veille et lorsque des câbles Ethernet plus courts sont utilisés
- L'adaptateur secteur externe certifié Energy Star permet d'épargner jusque 30% de courant
- Compatible avec les FAI câble/DSL les plus courants grâce à l'utilisation d'un IP dynamique/statique, du PPPoE, du PPTP et du L2TP
- Vitesse haut débit jusque 300Mbps grâce à une connexion IEEE 802.11n draft 2.0
- 3 antennes externes offrent un fonctionnement à haut débit et une importante couverture sans fil
- Protection via pare-feu avancée avec traduction des adresses réseau (NAT) et un pare-feu dynamique (Stateful Packet Inspection, SPI)
- Restriction d'accès avec Internet Access Control; programmation par heures, URL et filtrage MAC
- Serveurs virtuels pré configurés intégrés et services Application Level Gateway pour les applications Internet spéciales
- Universal Plug and Play (UPnP) pour découverte et support automatiques de configuration des périphériques des applications Internet
- Activez/désactivez la fonctionnalité sans fil grâce à l'interrupteur WLAN on/off
- Plusieurs sessions de communication pour les applications VPN communes (IPSec et PPTP)
- Installation aisée via navigateur Internet à l'aide de la dernière version d'Internet Explorer, de FireFox et de Safari
- Paramétrage de sécurité via une touche grâce au bouton Wi-Fi Protected Setup (WPS)
- Supporte le Multimédia Wi-Fi (WMM) et Qualité de Service (QoS)
- Sécurité sans fil assurée grâce au WPA/WPA2
- Compatible Linux et Mac OS, Windows 95/98/NT/2000/XP/2003 Server/Vista et Linux
- Garantie limitée de 3 ans

300Mbps Routeur Gigabit sans fil N Dual Band

TEW-672GR(V1.0R)

SPÉCIFICATIONS

Matériel	
Normes	<ul style="list-style-type: none">• Câblé : IEEE 802.3 (10Base-T), IEEE 802.3u (100Base-TX) et IEEE 802.3ab (1000BaseT)• Sans fil : IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n (draft 2.0)
WAN	<ul style="list-style-type: none">• 1 x 10/100/1000Mbps Auto-MDIX port (Internet)
LAN	<ul style="list-style-type: none">• 4 x 10/100/1000Mbps Auto-MDIX port
Interrupteur on/off sans fil	<ul style="list-style-type: none">• Met le LAN sans fil sous / hors tension
WPS Button	<ul style="list-style-type: none">• Wi-Fi Protected Setup (WPS) avec d'autres terminaux compatibles WPS
Types de connexions	<ul style="list-style-type: none">• PPPoE, PPTP, L2TP, IP dynamique et statique (fixe)
Pare-feu NAT	<ul style="list-style-type: none">• Entrées NAT configurables de 3K; NAPT restreint• Configurations d'hébergement de jeux prédéfinies• Gammes IP, gammes de port et programmation• Déclenchement du port pour 24 applications spéciales• Support ALG (activation/désactivation du support) –RTP/RTSP, AOL, FTP, ICMP, WMP/MMS, NetMeeting, SIP
Pare-feu SPI	<ul style="list-style-type: none">• Jusque 24 règles; protection contre les attaques informatiques – 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">• UPnP compatible IGD 1.0
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 DDNS
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 profils utilisateurs définis, filtrages de 24 entrées d'adresse MAC
Logging	<ul style="list-style-type: none">• 3 types et 3 niveaux d'identification; jusque 1.000 entrées• Avertissement par e-mail
Voyants lumineux	<ul style="list-style-type: none">• Alimentation, LAN1~LAN4, WAN et WLAN
Adaptateur secteur	<ul style="list-style-type: none">• Adaptateur secteur externe 12V DC, 1A
Consommation	<ul style="list-style-type: none">• 779mA
Dimension (L x W x H)	<ul style="list-style-type: none">• 180 x 122 x 30 mm (6.8 x 4.6 x 1.1 in)
Poids	<ul style="list-style-type: none">• 350g (0.8 lb)
Température	<ul style="list-style-type: none">• Fonctionnement: 0°~ 40°C (32°F~ 104°F); Entreposage: -20°~ 60°C (-4°F~140°F)
Humidité	<ul style="list-style-type: none">• Max. 90% (pas de condensation)
Certificación	<ul style="list-style-type: none">• CE, FCC
Sans fil	
Fréquence	<ul style="list-style-type: none">• 2.412 ~ 2.462 GHz (FCC); 2.412 ~ 2.472 GHz (ETSI)• 5.150~5.250GHz; 5.725~5.825GHz (FCC)• 5.150~5.250MHz (ETSI)
Antenne	<ul style="list-style-type: none">• 3 antennes dipôles 2dBi fixes
Protocole d'accès au média	<ul style="list-style-type: none">• CSMA/CA avec ACK
Technique de modulation	<ul style="list-style-type: none">• 802.11n: BPSK, QPSK, 16QAM avec OFDM• 802.11b:CCK (11 and 5.5Mbps) DQPSK (2Mbps) DBSPK (1Mbps)• 802.11g: OFDM avec BPSK, QPSK et modulations de sous-porteuses QAM 16/64
Débit des données	<ul style="list-style-type: none">• 802.11a: 54Mbps, 48Mbps, 36Mbps, 24Mbps, 18Mbps, 12Mbps, 9Mbps et 6Mbps• 802.11b: 11Mbps, 5.5Mbps, 2Mbps et 1Mbps• 802.11g: 54Mbps, 48Mbps, 36Mbps, 24Mbps, 18Mbps, 12Mbps, 9Mbps et 6Mbps• 802.11n: Jusque 300Mbps
Sécurité	<ul style="list-style-type: none">• Cryptage : Matériel AES/TKIP, 64/128-bit WEP (HEX/ passphrase, 11a/b/g/n)• 802.1X/EAP: EAP-TLE, EAP-TTLE/MSCHAPv2, PEAPv0/EAP-MSCHAPv2, PEAPv1/EAP-GTC• WPA: WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK (AES-11b/g/n, TKIP-11b/g)• WPS: support PIN et PBC• Contrôle de la diffusion SSID



300Mbps Routeur Gigabit sans fil N Dual Band

TEW-672GR(V1.0R)

SPÉCIFICATIONS

Wireless	
Puissance de sortie	<ul style="list-style-type: none">• 802.11a: 14dBm (typique) • 802.11b: 18dBm (typique)• 802.11g: 15dBm (typique) • 802.11n: 11dBm (typique) avec HT20 or Ht40
Sensibilité du récepteur	<ul style="list-style-type: none">• 802.11a: -72dBm (typique) @ 54Mbps • 802.11b: -84dBm (typique) @ 11Mbps• 802.11g: -73dBm (typique) @ 54Mbps• 802.11n: -69dBm (typique) avec HT20 or Ht40
Canaux	<ul style="list-style-type: none">• 2.4GHz 1~ 11 (US), 1~13 (EU) 5GHz 36, 40, 44, 48, 149, 153, 157, 161, and 165

SOLUTION DE RÉSEAUX



CONTENU DE L'EMBALLAGE

- TEW-672GR
- Guide d'installation rapide en plusieurs langues
- Adaptateur secteur (12V, 1A)
- Câble RJ-45 (1.5m / 4.9ft)

PRODUITS EN RELATION

TEW-642EC	Carte Express sans fil N 300Mbps
TEW-621PC	Carte PC sans fil N 300Mbps
TEW-623PI	Adaptateur PCI 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

