



Easy-N-Upgrader sans fil 300 Mbps TEW-637AP [V2.0R]

L'Easy-N-Upgrader sans fil 300 Mbps transforme votre ancien routeur en parfait état de fonctionnement en routeur haut débit sans fil n. Profitez d'un débit 12 fois supérieur et d'une couverture 6 fois supérieure à ceux d'un réseau sans fil g.

Supprimez les morts du sans fil, surfez sans interruption sur Internet et contribuez à protéger l'environnement en ne jetant pas votre ancien routeur.

L'Easy-N-Upgrader™ sans fil 300 Mbps est conçu autour de la simplicité d'emploi, de la performance et de la protection de l'environnement. Le cryptage sans fil le plus récent assure la protection sans fil. Une antenne MIMO supprime les points morts. Le WPS (Wireless Protected Setup) vous permet d'intégrer rapidement d'autres terminaux WPS à votre réseau.

Caractéristiques

- Un système de point d'accès plus petit et plus rapide pour passer au sans fil N
- Un périphérique sans fil N abordable pour migrer simplement depuis des réseaux sans fil G et B
- Compatible avec la fréquence 2,4GHz. Travaillez avec une conception multi bande
- Supporte le WDS (Wireless Distribution System = Système de Distribution du sans fil), qui permet d'étendre le réseau sans fil
- Améliore le débit du transfert de données en travaillant avec les réseaux sans fil G e B existantst
- Compatible avec les normes IEEE 802.11n (draft), IEEE 802.11g, & 802.11b
- Connectivité sans fil universelle pour un roaming sans interruption entre n'importe quels réseaux 802.11-base
- Débit des données jusque 300Mbps grâce à la connexion 802.11n (draft)
- Supporte les améliorations 802.11e des applications sans fil
- Supporte le WEP, le WPA et le WPA2 pour une sécurisation du réseau sans fil
- Performances fiables avec peu d'interférences et garantie élevée
- Supporte la fonction WiFi Protected Setup (WPS)
- Supporte Windows 95/98/NT/2000/XP/2003 Server/Vista, Linux, et Mac OS.
- 2 antennes pour supporter le fonctionnement à haut débit et la couverture étendue
- Garantie limitée de 3 ans

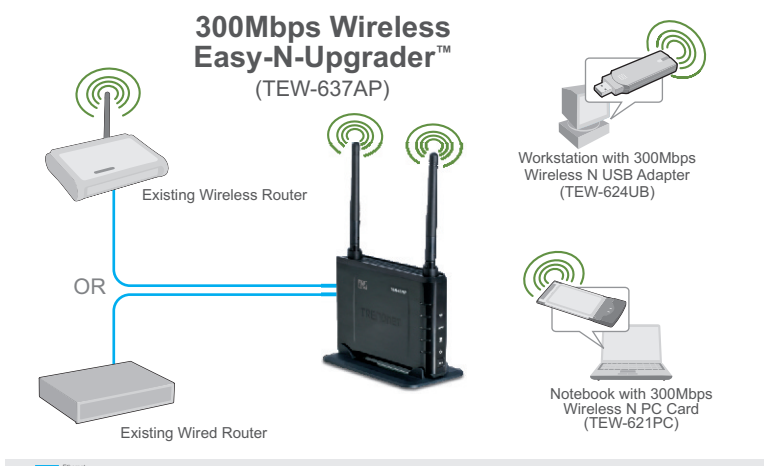
**Les forces maximales du signal sans fil sont mentionnées conformément aux spécifications théoriques IEEE 802.11. Les vitesses de transfert de données et la couverture réelle dépendra des interférences, du trafic réseau, des matériaux de construction ou d'autres facteurs.

Easy-N-Upgrader sans fil 300 Mbps TEW-637AP

Spécifications

Matériel	
Normes	• IEEE 802.11n (draft 2.0), IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, et 802.11e
Interface	• Port 1 x 10/100Mbps Auto-MDIX LAN
LED Indicators	• Power, Link, WPS et Sans fil
Power Supply	• Adaptateur secteur externe 12V DC, 0.5A
Dimensions (LxWxH)	• 120 x 26 x 88 mm (4.7 x 1.0 x 3.4 pouces)
Poids	• 145g (5.11 oz)
Température	• Fonctionnement: 0° à 40° C (32° ~ 104° F), Entreposage: -20° ~ 60°C (-4°~140°F)
Humidité	• Fonctionnement: 10% ~ 85% pas de condensation , Entreposage: 5% ~ 90% pas de condensation
Sans fil	
Technique de modulation	• 802.11b: CCK (11 et 5.5Mbps), DQPSK (2Mbps), DBPSK (1Mbps) • 802.11g: OFDM avec BPSK, QPSK et modulations de sous-porteuses QAM 16/64 • 802.11n: OFDM avec BPSK, QPSK et modulations de sous-porteuses QAM 16/64
WDS	• Activation/désactivation du support WDS (Wireless Distribution System)
Antenne	• 2 antennes externe dipôles 2dBi fixes
Fréquence	• 2.412 - 2.462 GHz (FCC) • 2.412 - 2.472 GHz (ETSI)
Protocole d'accès au média	• IEEE 802.11
Débit des données (Récupération automatique)	• 802.11n: Jusque 300Mbps • 802.11b: 11Mbps, 5.5Mbps, 2Mbps, 1 Mbps • 802.11g: 54Mbps, 48Mbps, 36Mbps, 24Mbps, 18Mbps, 12Mbps, 9Mbps, 6 Mbps
Puissance de sortie	• 802.11g: 11dBm (typique) @ MCS 15/HT40 • 802.11g: 15dBm (typique) @ 54Mbps • 802.11b: 18dBm (typique) @ 11Mbps
Sensibilité du récepteur	• 802.11n: -68dBm @ MCS15/HT20, -66dBm (typique) @ MCS15/HT40 • 802.11g : -72dBm (typique) à 54 Mbps • 802.11b : -84dBm (typique) à 11Mbps
Cryptage	• 64/128-bit WEP (Hex & ASCII), WPA/WPA2, WPA Radius, WPA/WPA2-PSK Cryptage
Canaux	• 1-11 (FCC) 1-13 (ETSI)

Solution de Réseaux



Contenu de l'emballage

- TEW-637AP
- Guide d'installation rapide en plusieurs langues
- CD-ROM (guide de l'utilisateur et utilitaire)
- 1 câble Cat5 (0.6m/2ft.)
- Adaptateur secteur (12V DC, 0.5A)

Produits en relation

TEW-621PC	Carte PC sans fil N 300Mbps
TEW-623PI	Adaptateur PCI sans fil N 300Mbps
TEW-624UB	Adaptateur USB 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

