



## Points d'Accès Sans Fil N450 TEW-690AP (V1.0R)

Le points d'accès sans fil N450 de TRENDnet (modèle TEW-690AP) est compatible avec les fonctions des modes point d'accès, Wireless Distribution System (WDS) et répéteur.

La technologie de pointe MIMO (Multiple Input Multiple Output) de l'antenne avec trois flux spatiaux par antenne offre un débit sans fil théorique maximal de 450 Mbps et une couverture sans fil exceptionnelle.

Un port Ethernet Gigabit maintient les connexions filaires à hautes performances. Le WPS (Wireless Protected Setup) intègre d'autres adaptateurs sans fil en appuyant sur un simple bouton. Parmi les fonctions avancées, 4 SSID par bande sans fil, un cryptage différent pour chaque SSID, mise en priorité des données QoS de WMM, cryptage WPA2-RADIUS et un interrupteur pratique sur le switch.

### Caractéristiques

- Point d'accès sans fil N 450 Mbps à hautes performances
- 1 port LAN Gigabit 10/100/1000Mbps Auto-MDIX et 1 port WAN Gigabit (Internet) 10/100/1000Mbps
- WPS button
- Bouton de réinitialisation – Restaure les paramètres d'usine par défaut
- Interrupteur marche/arrêt
- Voyants lumineux de diagnostic
- Compatible Wi-Fi avec la norme IEEE 802.11n
- Rétrocompatible avec vos périphériques IEEE 802.11g et IEEE 802.11b
- Permet les modes point d'accès, Wireless Distribution System (WDS) et répéteur pour étendre un réseau sans fil
- Supporte les sécurisations sans fil WEP 64/128 bits, le WPA/WPA2 et le WPA-PSK/WPA2-RADIUS
- Fonction de filtrage de la table Mac pour une sécurité accrue
- Mise en priorité des données Wi-Fi Multimedia (WMM) QoS
- Supporte la technologie MIMO (Multiple Input Multiple Output)
- Définissez jusqu'à 3 SSID supplémentaires
- Connexion sans fil en une seule opération à l'aide du bouton WPS
- Fiabilité, communication et connectivité maximales avec commutation automatique de la vitesse de transfert des données
- Assistant de paramétrage utilisateur simple et configuration intuitive via navigateur Internet
- Portée en intérieur jusqu'à 100 (328ft.) mètres et extérieur jusqu'à 300 mètres (984ft) \*
- Garantie limitée de 3 ans

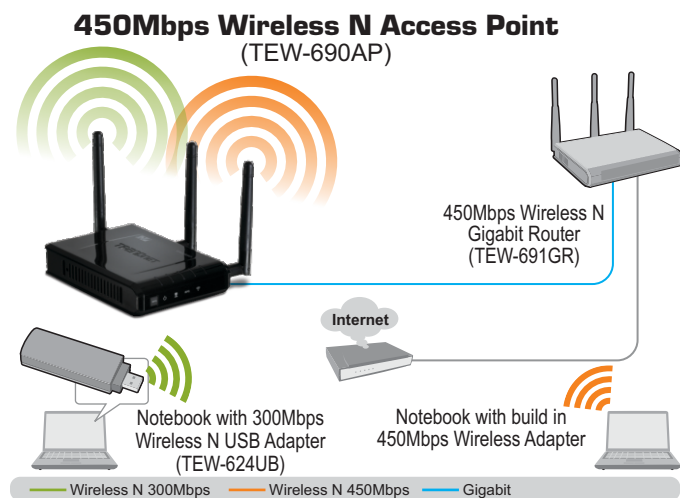
\*Les forces maximales du signal sans fil sont mentionnées conformément aux spécifications théoriques IEEE 802.11. Les vitesses de transfert de données et la couverture réelle dépendra des interférences, du trafic réseau, des matériaux de construction ou d'autres facteurs.

# Points d'Accès Sans Fil N 450 Mbps TEW-690AP (V1.0R)

## Spécifications

Matériel	
Standards	• IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, and IEEE 802.11n
Interface	• 1 port LAN Gigabit 10/100/1000Mbps Auto-MDIX et 1 port WAN Gigabit (Internet) 10/100/1000Mbps
Voyants lumineux	• Wireless, LAN, WPS, Power
Butons	• Bouton de réinitialisation – Restaure les paramètres d'usine par défaut • WPS button- active la fonction WPS • Interrupteur marche/arrêt
Adaptateur de courant	• Adaptateur secteur externe 12 V DC 0.5A
Consommation	• 3.8 watts (max)
Dimensions (LxWxH)	• 120 x 84 x 24 mm (4.7 x 3.3 x 1.0 in.)
Poids	• 160 g (5.6 oz.)
Température	• Fonctionnement: 0° à 40° C (32° ~ 104° F) • Entreposage: -20°C ~ 60°C (-4° ~ 140° F)
Humidité	• 90% pas de condensation
Certificación	• CE, FCC
Sans fil	
Fréquence	• 2.412 ~ 2.472 GHz
Antenne	• 2.4GHz: 2dBi (intégrée) • 5GHz: 1dBi (intégrée)
Débit des données (Récupération automatique)	• 802.11b: Jusque 11Mbps • 802.11g: Jusque 54Mbps • 802.11n: Jusque 450Mbps
Puissance de sortie	• 802.11b: 18dBm (typique) • 802.11g: 15dBm (typique) • 802.11n : 15dBm (typique)
Sensibilité du récepteur	• 802.11b: -84dBm (typique) • 802.11g: -72dBm (typique) • 802.11n: -69dBm (typique)
Cryptage	• 64/128-bit WEP , WPA/WPA2-PSK, WPA/WPA2-RADIUS
Canaux	• 1~ 11 (FCC), 1~13 (ETSI)

## NETWORKING SOLUTIONS



## Contenu de l'emballage

- TEW-690AP
- CD-ROM (guide de l'utilisateur et utilitaire)
- Guide d'installation rapide en plusieurs langues
- 1 x Câble Ethernet de catégorie 5 (0.6m/2ft.)
- Adaptateur de courant (12V, 0.5A)

## Produits en relation

TEW-691GR	Routeur Gigabit sans fil N 450 Mbps
TEW-640MB	Pont média sans fil N 300 Mbps à 4 ports
TEW-624UB	Adaptateur USB sans fil N 300Mbps

## ORDERING INFORMATION

### 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)

To Order Please Call:

**1-888-326-6061**

