



Point d'accès sans fil N150 TEW-650AP (V1.0R)

Le point d'accès sans fil N150 (modèle TEW-650AP) est conçu pour créer un réseau extensible sans fil N à haut débit ou pour connecter un périphérique filaire à un réseau sans fil existant. Utilisez plusieurs points d'accès sans fil N 150 Mbps pour étendre votre réseau grâce au point d'accès, au système de distribution sans fil (Wireless Distribution System - WDS), au répéteur et aux modes Client PA. Étendez un réseau sans fil sans installer de nouveau câblage grâce à la technologie WDS, en branchant plusieurs points d'accès sans fil. Utilisez le PA client pour brancher des périphériques tels des consoles de jeu, des ordinateurs et des enregistreurs vidéo numériques (DVR) à votre réseau sans fil.

Le cryptage de pointe permet de protéger vos données essentielles et la technologie Quality of Service (QoS) de WMM® classe par ordre hiérarchique vos paquets audio et vidéo. Créez jusqu'à quatre réseaux sans fils distincts (SSID) avec leur sécurité et leur seuil d'accès respectifs. Un interrupteur on/off protège le point d'accès lors de la coupure de l'alimentation.

Caractéristiques

- Point d'accès sans fil n à haute performance et compact
- Compatible Wi-Fi avec les normes IEEE 802.11n/a/g/b
- 1 port LAN Auto-MDIX 10/100 Mbps
- 1 antenne amovible
- WPS button
- Interrupteur Marche/Arrêt*
- Transfer de données jusqu'à 150Mbps grâce à une connexion IEEE 802.11n
- Fonctionne en point d'accès ou mode client (adaptateur sans fil) de point d'accès.
- En mode point d'accès: étendez un réseau sans fil en utilisant le mode répéteur (listé en tant que prise en charge du mode AP) ou Système de distribution sans fil (WDS)
- Mode Système de distribution sans fil (WDS) pour mise en pont sans fil
- Basé sur la technologie IEEE 802.11n et compatible avec les normes IEEE 802.11b / g
- Paramétrage de sécurité via une touche grâce au bouton Wi-Fi Protected Setup (WPS)
- Mise en priorité des données Wi-Fi Multimedia (WMM) QoS
- Fonctionnalité de filtre MAX pour une sécurité supplémentaire (Mode AP)
- Transmet jusqu'à 4 SSIDs avec différents cryptages sans fil
- Supporte l'encryption 64/128-bit WEP, WPA/WPA2-Radius (Uniquement en mode AP) et WPA-PSK/WPA2-PSK
- Assistant de configuration rapide et aisé pris en charge par les systèmes d'exploitation Windows 7/Vista/XP
- Portée en intérieur jusqu'à 100 (328ft.)mètres *
- 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.

Point d'accès sans fil N 150 Mbps

TEW-650AP (V1.0R)

Spécifications

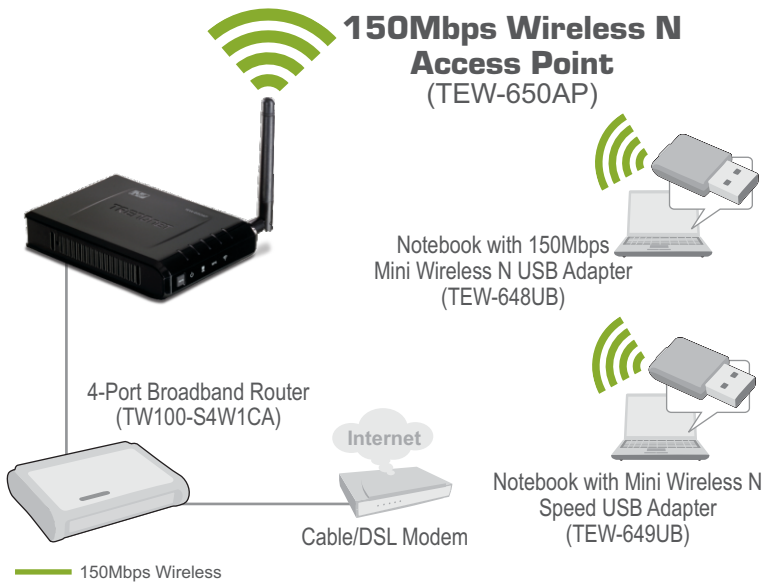
Matériel	
Standards	• IEEE 802.11n, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11e
Interface	• 1 port Auto-MDIX 10/100 Mbps
Voyants lumineux	• Alimentation, LAN, WPS, et Sans Fil
button	• Bouton de réinitialisation – restaure les paramètres par défaut d'origine • WPS button- active la fonction WPS
Alimentation	• Adaptateur secteur externe 12 V DC 0.5A
Dimensions (LxWxH)	• 170 x 111 x 26mm (6.7 x 4.4 x 1in.)
Poids	• 113.4g (4oz)
Température	• Fonctionnement: 0° à 40° C (32° ~ 104° F); Entreposage: -20°C ~ 60°C (-4° ~ 140° F)
Humidité	• Max. 90% (pas de condensation)
Sans fil	
modulation	• 802.11n: BPSK, QPSK, 16QAM, 64QAM avec OFDM 802.11g: OFDM avec BPSK, QPSK et 16/64-QAM modulations de sous-porteuses • 802.11b:: CCK (11 et 5.5Mbps), DQPSK (2Mbps), DBPSK (1Mbps)
WDS	• Activation/désactivation du support WDS (Wireless Distribution System)
Contôle d'accès	• filtrage des tables d'adresses MAC (jusqu'à 64 entrées)
Mode répéteur	• Activation/désactivation du support Mode répéteur • Activation/désactivation du support Mode AP
Antenne	• 1 antenne 2dBi amovible
Fréquence	• 2.412 - 2.462 GHz (Amérique du nord) • 2.412 - 2.472 GHz (Europe)
Protocole d'accès au média	• IEEE 802.11
Débit des données	• 802.11n: Jusqu'à 150Mbps • 802.11g: Jusqu'à 54Mbps • 802.11b: Jusqu'à 11Mbps
Puissance de sortie	• 802.11b: 16dBm (typique) • 802.11g: 13dBm (typique) • 802.11n: 13dBm (typique)
Sensibilité du récepteur	• 802.11a: -70dBm (typique) • 802.11b: -87dBm (typique) • 802.11g: -70dBm (typique) • 802.11n: -64dBm (typique)
Cryptage	• 64/128-bit WEP (HEX et ASCII), WPA-PSK(TKIP)/WPA2-PSK(AES), WPA/WPA2-RADIUS
Canaux	• 1~11 (FCC), 1~13 (ETSI)

*Maximum wireless signal rates are referenced from IEEE 802.11 theoretical specifications. Actual data throughput and coverage will vary depending on interference, network traffic, building materials and other conditions.



150Mbps Wireless N Access Point TEW-650AP (V1.0R)

NETWORKING SOLUTIONS



Contenu de l'emballage

- TEW-650AP
- Guide d'installation rapide en plusieurs langues
- CD-ROM (Guide de l'utilisateur)
- 1 x Câble Ethernet de catégorie 5 (0.6m/2ft.)
- Adaptateur de courant (12V, 0.5A)

Produits en relation

TEW-651BR	Routeur domestique 150 Mbps sans fil N
TEW-648UB	Mini adaptateur USB sans fil n 150Mbps
TEW-649UB	Mini adaptateur USB sans fil N haut débit

ORDERING INFORMATION

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

To Order Please Call:

1-888-326-6061

