



Point d'accès sans fil N PoE 300Mbps

TEW-638PAP (V1.0R)

Le Point d'accès sans fil N PoE 300 Mbps (modèle TEW-638PAP) est une solution extensible sécurisée à haut débit qui fournit un débit 12 fois supérieur et une couverture 4 fois plus étendue que le sans fil G.

Nul besoin d'installer ce point d'accès à proximité d'une source d'énergie, l'alimentation et les données sont reçues via un simple câble Ethernet grâce à la technologie Power over Ethernet (PoE).

Connectez des clients sans fil à votre réseau en enfonçant un seul bouton, grâce à la technologie WPS. Il offre le mode point d'accès client, est compatible avec le WDS (Wireless Distribution System) et dispose d'antennes amovibles. La technologie MIMO (Multiple Input Multiple Output) de l'antenne augmente la couverture sans fil, le cryptage de pointe protège votre réseau sans fil et la technologie QoS WMM (Wireless Multimedia) donne la priorité au trafic audio et vidéo.

Spécifications

- Appareil conforme à PoE IEEE 802.3af (adaptateur secteur inclus pour les installations non-PoE)

- Compatible Wi-Fi avec les normes IEEE 802.11n/g/b
- Débit des données jusque 300Mbps grâce à la connexion 802.11n
- Fonctionne comme un adaptateur sans fil avec prise en charge de client AP
- Etend un réseau sans fil en le système de distribution Sans fil (WDS)
- Mise en priorité des données QoS Multimédia (WMM) Wi-Fi 802.11e
- Performances fiables avec peu d'interférences et garantie élevée
- 2 x antennes externes amovibles prise en charge d'une performance de haut débit et augmentation de la couverture avec la technologie MIMO
- La configuration Protégée Wi-Fi (WPS) intègre rapidement d'autres périphériques WPS dans votre réseau
- Interrupteur marche/arrêt
- Cryptage sans fil de pointe : 64/128-bit WEP, WPA/WPA2-RADIUS, et WPA/WPA2-PSK
- Portée en intérieur jusque 100 (328ft.)mètres et extérieur jusque 300 mètres (984ft) *
- Garantie limitée de 3 ans

Point d'accès sans fil N PoE 300Mbps

TEW-638PAP (V1.0R)



Spécifications

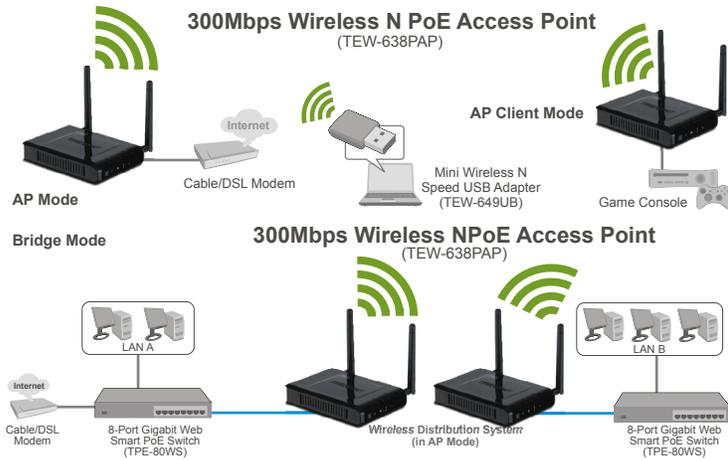
Matériel	
Standards	• IEEE 802.11n, 802.11b, 802.11g, , 802.11e and 802.3af
Interface	• 1 x 10/100Mbps Auto-MDIX LAN port
Voyants lumineux	• Power, LAN, WPS et Sans fil
Butons	• Bouton de réinitialisation – Restaure les paramètres d'usine par défaut • WPS button- Active la fonction WPS • On/off power
Power Supply	• 12 V DC 0.5A external power adapter
Power Consumption	• 3.12 watts
Dimensions (LxWxH)	• 120 x 26 x 88mm (4.7 x 1.0 x 3.4in.)
Poids	• 145g (5.11oz)
Température	• Fonctionnement: 0° à 40° C (32° ~ 104° F), Entreposage: -20°C ~ 60°C (-4° ~ 140° F)
Humidité	• Fonctionnement: 5% ~ 90% pas de condensation, Entreposage: 5% ~ 90% pas de condensation
Certificación	• CE, FCC
Sans fil	
Technique de modulation	• OFDM: BPSK, QPSK, 16-QAM, 64-QAM • DBPSK, DQPSK, CCK
Modos	• Point d'accès, Système de distribution sans fil (WDS en mode AP), client AP
Contôle d'accès	• filtrages de 64 entrées d'adresse MAC
Antenne	• 2 x 2dBi antennes démontables
Fréquence	• 2.412 - 2.472 GHz
Débit des données (Récupération automatique)	• 802.11n: Jusque 300Mbps • 802.11g: Jusque 54Mbps • 802.11b: Jusque 11Mbps
Puissance de sortie	• 802.11n: 12dBm (typique) • 802.11g: 15dBm (typique) • 802.11b: 18dBm (typique)
Receiving Sensitivity	• 802.11n: -66dBm (typique) • 802.11g: -74dBm (typique) • 802.11b: -84dBm (typique)
Cryptage	• 64/128-bit WEP, WPA/WPA2-RADIUS, WPA/WPA2-PSK
Canaux	• 1-11 (FCC), 1-13 (ETSI)

Point d'accès sans fil N PoE 300Mbps

TEW-638PAP (V1.0R)



NETWORKING SOLUTION



Contenu de l'emballage

- TEW-638PAP
- Guide d'installation rapide en plusieurs langues
- CD-ROM (guide de l'utilisateur et utilitaire)
- Câble Ethernet de catégorie 5 (0.6m/2ft.)
- Adaptateur de courant (12V, 0.5A)
- Support de montage

Produits en relation

TEW-AI770B	Duo 7dBi Indoor Omni-Directional Antenna
TEW-649UB	Mini adaptateur USB sans fil N haut débit
TPE-80WS	Switch PoE intelligent Gigabit basé Internet à 8 ports

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