



Point d'accès sensible 802.11g 108Mbps TEW-453APB

Le TEW-453APB est un point d'accès sans fil 802.11g à haut débit (108Mbps) qui offre une sécurité de pointe sans fil, la gestion du réseau et des caractéristiques Power-Over-Ethernet. Les caractéristiques de sécurité sans fil comprennent les algorithmes TKIP et AES pour le WPA ainsi que l'authentification MAC basée sur Radius. La gestion du réseau comprend le VLAN, le support SNMP, le support Syslog et le PA Rogue pour une sécurité supplémentaire.

Caractéristiques

- Aucune alimentation nécessaire, le courant est fourni par le câble Ethernet PoE en réseau
- Support Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af
- Compatible Wi-Fi avec les périphériques sans fil IEEE 802.11g / 802.11b
- Une antenne 2dBi amovible avec connecteur SMA inversé
- Point d'accès sans fil à haut débit avec connexion allant jusque 108 Mbps
- Supporte les modes Point d'accès, point d'accès client/répéteur et pont (PTP ou PTMP jusque 8 terminaux)
- WEP 64/128/152 bits avec code HEX ou ASCII
- Supporte WPA/WPA-PSK, AES et TKIP
- Permet aux clients 802.1x et non-802.1x de fonctionner simultanément
- Supporte l'authentification des adresses MAC basées sur Radius et le filtrage des adresses MAC
- Supporte l'interdiction des communications de client à client par ESSID, séparation sans fil
- Multiples profils de sécurité (max. 4 actifs), isolation SSID et UAM (Universal Access Method)
- Supporte la norme séparations sans fil (entre clients) et le mode sans fil international (802.11d)
- Détecte les points d'accès Rogue avec Logs
- Configuration aisée à l'aide d'un navigateur Internet (HTTP/HTTPS) ou de Telnet
- Mémoire Flash pour mise à jour du firmware
- Portée du 802.11b : de 35 à 60 mètres en intérieur et de 300 mètres en extérieur (en fonction de l'environnement)
- Portée du 802.11g : jusqu'à 20 mètres en intérieur et 50 mètres en extérieur (en fonction de l'environnement)
- Garantie limitée de 3 ans

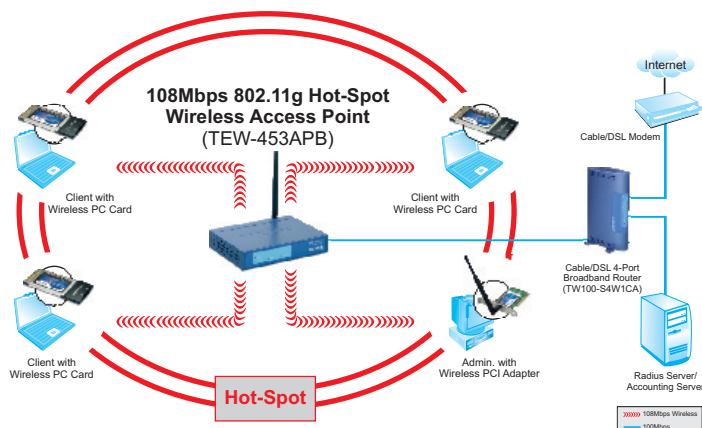
Remarque : La couverture et la vitesse de transmission peuvent varier en fonction de l'environnement du réseau.

Point d'accès sensible 802.11g 108Mbps TEW-453APB

Spécifications

Matériel	
Normes	<ul style="list-style-type: none"> • Câblé : IEEE 802.3 (10Base-T), IEEE 802.3u (100Base-TX), Point d'entrée IEEE 802.3af • Sans fil : IEEE 802.11b (11Mbps), IEEE 802.11g (54Mbps), IEEE 802.1x, IEEE 802.11d
Voyants lumineux	• Alimentation, état, LAN et WLAN
Protocoles	• TCP/IP, NetBEUI, ARP, DHCP Client, HTTP, NTP, RADIUS, WINS, Telnet, FTP, HTTPs, SSL
Port console	• Port RS232 (DB9)
CPU/Radio/RAM/Flash	• Atheros 2312/ Atheros 2112/ 8Mbytes/ 2Mbytes
Support client	• client DHCP, client WINS, client Radius
Alimentation	• Adaptateur secteur externe 24V DC, 500mA ou connexion point d'entrée
Dimensions	• (LxIxh) 141 x 100 x 27 mm (5,5.7x 3,9 x 1.06 pouces) (sans antenne)
Poids	• 0,35 kg
Température	• Fonctionnement : De 0 à 40°C • Entreposage : De -10 à 70°C
Humidité	• Maximum 95% (pas de condensation)
Certifications	• FCC, CE
Wireless	
Modulation sans fil	• 802.11b : CCK, DQPSK, DBPSK; 802.11g : OFDM
Gamme de fréquences	• 2.4 ~ 2.497 GHz
Modes	• Point d'accès, PA Client/Répéteur, Pont (PTP ou PTMP)
Débit des données (redémarrage automatique après défaillance)	• 802.11b: 11Mbps, 5.5Mbps, 2Mbps, et 1Mbps • 802.11g: 54Mbps, 48Mbps, 36Mbps, 24Mbps, 18Mbps, 12Mbps, 9Mbps et 6Mbps
Canaux	• Canaux 1 à 14 (Universal Support)
Sécurité	• 64/128/152 bits (WEP), 802.1x/WPA-PSK ou WPA-802.1x (TKIP, AES, EAP-MD5, EAP-TLS, EAP-TTLS, PEAP)
Gestion	• Navigateur Internet (HTTP ou HTTPS); SNMP V2, V2C; Telnet & CLI
Antenne	• 1 antenne externe amovible 2dBi avec connecteur SMA dipôle femelle inversé
Puissance de sortie adaptable	• Complète (18dBm), moitié (15dBm), un quart (12dBm), un huitième (9dBm), minimum (6dBm)
Sensibilité de la réception	• 11Mbps 10 ⁻⁵ BER @ -86 dBm (typique) • 54Mbps 10 ⁻⁵ BER @ -71 dBm (typique) • 108Mbps 10 ⁻⁵ BER @ -68 dBm (typique)

Solution de Réseaux



Contenu de l'emballage

- TEW-453APB
- QIG multilingüe
- CD-ROM (Guía del usuario)
- Adaptador de alimentación eléctrica

Produits en relation

TEW-441PC	Carte PC sans fil 802.11g 108Mbps
TEW-443PI	Adaptateur PCI sans fil 802.11g 108Mbps
TEW-444UB	108Mbps 802.11g Wireless USB 2.0 Adapter

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

