



Point d'accès sans fil N Dual Band 300Mbps TEW-670APB(V1.0R)

Le point d'accès sans fil N Dual Band 300 Mbps TEW-670APB crée un réseau sans fil n Dual Band à hautes performances avec un débit 12 fois supérieur et une couverture 4 fois plus étendue qu'avec le sans fil g.

Créez un réseau sans fil en utilisant soit la simple fréquence radio 2.4GHz, soit la fréquence non encombrée 5 GHz à faibles interférences grâce à la technologie sans fil n Dual Band.

Étendez votre réseau sans fil en ajoutant des points d'accès supplémentaires grâce à la fonction WDS (Wireless Distribution System). Contrôlez l'état du périphérique avec la signalisation SNMP v3. Le cryptage sans fil de pointe sécurise votre réseau sans fil. Offrez une couverture sans fil Dual Band à haut débit aux médias HD en ligne, téléchargez des fichiers et surfez sur la toile.

CARACTÉRISTIQUES • Dual band 2.4Ghz et WLAN 5Ghz en un appareil

- Créez un réseau sans fil en utilisant la fréquence radio 2.4GHz ou la fréquence 5 GHz non encombrée
- Vitesse haut débit jusque 300Mbps grâce à une connexion IEEE 802.11n draft 2.0
- Compatible avec les normes IEEE 802.11n (draft 2.0), IEEE 802.11g, & 802.11b et 802.11a
- Ajoutez un réseau sans fil avec mode point d'accès ou étendez votre réseau avec le Wireless Distribution System (WDS)
- Le serveur DHCP intégré permet la distribution de l'adresse IP au réseau local
- 2 antennes amovibles avec la technologie MIMO (Multiple Input Multiple Output) permettent un fonctionnement à haut débit et une couverture étendue
- 1 port LAN auto-MDIX 10/100/1000Mbps pour une connexion réseau fiable
- Sécurité sans fil assurée grâce au WPA/WPA2
- Autorise ou restreint l'accès sans fil grâce au filtrage MAC
- Supporte les fonctions WPS (Wi-Fi Protected Setup), vous permettant d'intégrer rapidement d'autres appareils WPS à votre réseau
- Rapports sur l'état du périphérique grâce au Simple Network Management Protocol (SNMP v3)
- Compatible avec les systèmes d'exploitation Windows 2000/XP/2003 server et Vista
- Supporte le Multimédia Wi-Fi (WMM) et Qualité de Service (QoS)
- Installation aisée via navigateur Internet à l'aide de la dernière version d'Internet Explorer, de FireFox, de Chrome et de Safari
- Portée en intérieur jusque 100 mètres (en fonction de l'environnement)
- Portée en extérieur jusque 300 mètres (en fonction de l'environnement)
- 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.

**Cet appareil sans fil ne permet l'utilisation que d'une seule fréquence à la fois. Le 2.4GHz ou le 5GHz peuvent être sélectionnés pour transmission à n'importe quel moment.

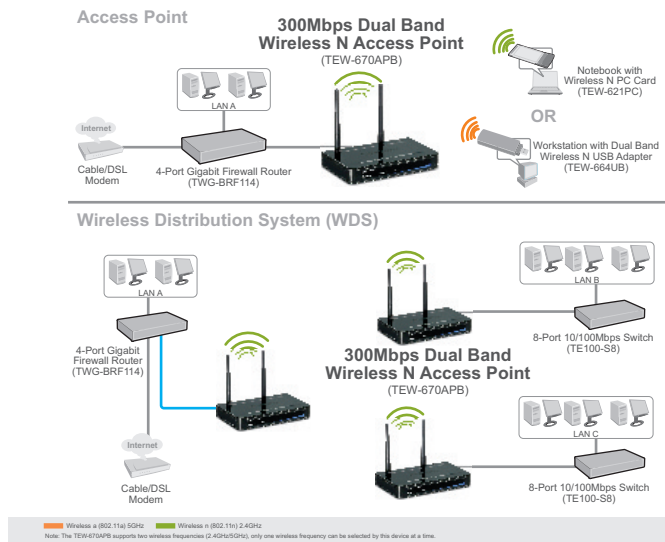
300Mbps Dual Band Wireless N Access Point

TEW-670APB(V1.0R)

Spécifications

Matériel	
Normes	• IEEE 802.11n draft 2.0, IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.3, and IEEE 802.3u
Interface	• 1 x 10/100Mbps Auto-MDIX LAN port
Voyants lumineux	• Alimentation, Status, WLAN, et LAN
Boutons	• Bouton de réinitialisation – restaure les paramètres par défaut d'origine • Bouton WPS – active la fonction WPS (à droite)
Alimentation	• Adaptateur secteur externe 5V DC, 2.5mA
Dimensions (LxWxH)	• 195 x 120 x 30 mm (7.7x 4.7 x 1.1 pouces)
Weight	• 335g (0.7 lb)
Température	• 0° to 40°C (32° ~ 104°F)
Humidité	• 10% to 95% pas de condensation
Sans fil	
Antenne	• 2 x 3dBi detachable dipole antennas
Fréquence	• 2.412 - 2.462 GHz (FCC) • 2.412 - 2.472 GHz (ETSI) • 5.150~5.250GHz; 5.725~5.825MHz (FCC) • 5.150~5.250MHz (ETSI)
Protocole d'accès au média	• CSMA/CA
Débit des données (Récupération automatique)	• 802.11n 2.0: Jusque 300Mbps • 802.11g: 54Mbps, 48Mbps, 36Mbps, 24Mbps, 18Mbps, 12Mbps, 9Mbps, 6 Mbps • 802.11b: 11Mbps, 5.5Mbps, 2Mbps, 1 Mbps • 802.11a: 54Mbps, 48Mbps, 36Mbps, 24Mbps, 18Mbps, 12Mbps, 9Mbps, 6Mbps
Puissance de sortie	• 802.11n: 14dBm (Typique) avec HT20 & HT40 • 802.11g: 16dBm (Typique) • 802.11b: 21dBm (Typique) • 802.11a: 15dBm (Typique)
Sensibilité du récepteur	• 802.11n: -68dBm (Typique) with HT20 and Ht40 • 802.11g: -75dBm (Typique) @ 54Mbps • 802.11b: -85dBm (Typique) @ 11Mbps • 802.11a: -76dBm (Typique) @ 54Mbps
Cryptage	• 64/128-bit WEP (Hex & ASCII), WPA/WPA2, WPA • Cryptage PSK/WPA2-PSK, Entreprise WPA, , Entreprise WPA2
Canaux	• 1-11 (FCC), 1-13 (ETSI)

Solution de Réseaux



Contenu de l'emballage

- TEW-670APB
- Guide d'installation rapide en plusieurs langues
- CD-ROM (Guide de l'utilisateur)
- Câble Ethernet de catégorie 5 (1.5m / 4.9ft)
- Adaptateur secteur (5V DC, 2.5mA)

Produits en relation

TEW-672GR	300Mbps Dual Band Wireless N Gigabit Router
TEW-664UB	300Mbps Dual Band Wireless N USB Router
TEW-645UB	High Power Wireless N USB 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

