

TRENDnet : CPL AV 200Mbps avec point d'accès WiFi N 300Mbps

Accessoire

Posté par : JPilo

Publié le : 8/3/2011 14:00:00

TRENDnet, l'une des principales marques de solutions de mise en réseau filaires et sans fil annonce le lancement de sa **prise CPL HomePlug AV 200Mbps avec point d'accès WiFi N** (TPL-310AP), qui combine un adaptateur en courant porteur hautes performances et un point d'accès sans fil N 300 Mbps.

La prise CPL AV 200 Mbps WiFi N (TPL-310AP), permet aux utilisateurs de créer un réseau sans fil depuis n'importe quelle prise de courant de leur réseau électrique. Connectez une prise CPL à un routeur et branchez-en une autre à n'importe quelle prise du même système électrique pour bénéficier d'un accès immédiat à votre réseau haut débit.

Les prises se connectent rapidement d'une simple pression sur le bouton de synchronisation. Le cryptage AES offre une sécurité maximale, les voyants lumineux affichent le statut pour un dépannage facilité et la technologie Quality of Service (QoS) donne la priorité aux flux vidéo, de son et de jeux en ligne.



La technologie intégrée d'économie d'énergie diminue la consommation de courant jusqu'à 70% en mode veille, permettant ainsi de sensibles économies d'énergie, puisque l'appareil est toujours sous tension.

Le point d'accès sans fil N 300 Mbps intégré permet les modes Point d'accès, Client, WDS et Mesh. Le WPS, activé à l'aide d'une simple touche, connecte rapidement les clients sans fil. Parmi les fonctions avancées, on trouve : 4 SSID, un cryptage différent pour chaque SSID, une mise en priorité des données QoS de WMM, le cryptage WPA2-RADIUS, le contrôle du MAC et la compatibilité Spanning Tree.

« Si les utilisateurs souhaitent étendre leur couverture en réseau sans fil à travers leur maison, notre solution TPL-310AP peut leur faire gagner du temps » a déclaré **Zak Wood**, Directeur Général du Marketing International de TRENDnet. « Les utilisateurs choisissent simplement une prise sur laquelle ils vont brancher le TPL-310AP, ensuite, ils le relient à un autre adaptateur CPL connecté à leur routeur - ceci offre immédiatement un accès sans fil à leur réseau et à Internet. »

Principales caractéristiques :

CPL

- 1 port RJ-45 Ethernet Auto-MDIX 10/100 Mbps
- Possibilité de brancher jusqu'à 15 adaptateurs supplémentaires pour une connectivité instantanée dans le bâtiment
- 1 bouton de Synchronisation pour mettre rapidement en réseau vos adaptateurs
- Le cryptage de pointe AES 128 bits assure une sécurité réseau sans faille
- Voyants lumineux tricolores
- Signal réseau transmis jusqu'à 300 mètres
- Compatible Auto QoS via la classification du trafic et la mise en file d'attente à priorités multiples
- Utilitaire de configuration basé Windows : compatible avec les systèmes d'exploitation Windows 7 (32/64 bits), Vista (32/64 bits) et XP (32/64 bits)

Sans Fil

- Point d'accès WiFi N avec antennes intégrées
- Basé sur la technologie IEEE 802.11n et compatible avec les normes IEEE 802.11b/g
- Transfert de données jusqu'à 300Mbps
- Connexion rapide avec les appareils sans fil via la touche WPS (Wi-Fi Protected Setup)
- Supporte le mode point d'accès (AP) ou client (adaptateur sans fil)
- En mode point d'accès : Étendez un réseau sans fil grâce au mode répéteur (repris comme support de mode point d'accès), au Wireless Distribution System (WDS) ou au mode Mesh (pontage)
- Fonctionnalité de filtre d'adresses MAC pour une sécurité supplémentaire (Mode AP)
- Sécurité sans fil jusqu'à WPA/WPA2-RADIUS
- Créez un horaire hebdomadaire pour activer ou désactiver le réseau sans fil
- Mise en priorité des données Wi-Fi Multimedia (WMM) QoS
- Jusqu'à 4 SSIDs avec différents cryptages sans fil
- Interface graphique utilisateur sur Internet pour la sauvegarde, la configuration et la gestion du firmware
- Couverture jusqu'à 100 mètres en intérieur

Référence : TPL-310AP

Disponibilité : Mars 2011

Prix Public Conseillé : 79.90 Euros TTC

Garantie 3 ans