

## Adaptateur CPL Gigabit AV500+ avec prise secteur intégrée

### TL-PA551

#### ⊙ Caractéristiques:

- Compatible avec la norme Homeplug AV, vitesse de transfert de données jusqu'à 500Mbps, idéal pour le flux vidéo HD ou 3D et les jeux en ligne
- Prise de courant intégrée pour permettre le branchement de périphériques supplémentaires
- Filtre secteur pour des communications CPL plus performantes
- Aucun nouveau fil, il utilise uniquement le réseau électrique existant
- Jusqu'à 300 mètres de portée dans un circuit électrique domestique pour des performances améliorées au niveau des murs et des planchers.
- Plug and Play, aucun nouveau fil, aucune configuration requise
- Le mode d'économie d'énergie réduit automatiquement la consommation électrique jusqu'à 85%
- Le chiffrement AES 128 bits garantit un réseau sécurisé en appuyant simplement sur un bouton situé sur les appareils.
- La fonction QoS intégrée garantit la qualité de la bande passante pour les applications sensibles telles que la téléphonie sur IP, la vidéo et les jeux en ligne.
- Prise en charge de la transmission IP multidiffusion administrable IGMP pour l'optimisation du flux TV sur IP



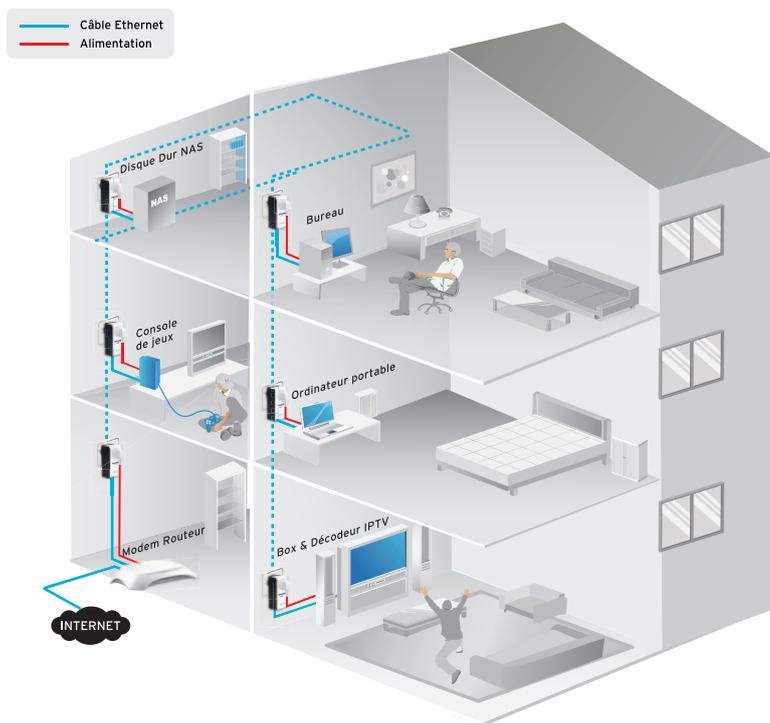
#### ⊙ Description:

L'adaptateur CPL Gigabit 500Mbps TL-PA551 transforme votre courant porteur en un réseau haut débit, sans fil ni perceuse. Aucune configuration n'est requise, simplement branchez vos adaptateurs dans vos prises secteurs et vous pouvez établir une infrastructure réseau en un clin d'œil. Avec une vitesse de 500Mbps, le TL-PA551 fournit des connexions rapides et robustes essentielles pour les applications médias à bande passante intensives. La prise secteur intégrée permet de relier un périphérique ou une multiprise supplémentaire à l'adaptateur, comme s'il s'agissait d'une prise de courant normale.

## ⊙ Spécifications:

Caractéristiques matérielles	
Normes et Protocoles	HomePlug AV, IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab, IEEE802.1p, IEEE802.3x
Interface	Port Ethernet Gigabit Prise de courant
Type de prise	EU, FR, UK
Bouton	Bouton Pair
Indicateur DEL	PWR, PLC, ETH
Dimensions (L x P x H)	126 x 64 x 42mm (5.0 x 2.5 x 1.7)
Consommation	< 6 W
Portée	300M en interne
Caractéristiques logicielles	
Technologie de modulation	OFDM, 1024/256/64/16/8-QAM, QPSK, BPSK et ROBO
Fonctions avancées	Fonction QoS intégrée, Adaptation canal intelligent
Chiffrement	Chiffrement AES 128 bits
Autres	
Certification	CE, FCC, RoHS
Prérequis Système	Windows 2000/XP/2003/Vista, Windows 7, Mac, Linux
Environnement	Température de fonctionnement: 0 °C ~40 °C (32°F~104°F) Température de stockage: -40 °C ~70 °C (-40°F~158°F) Humidité de fonctionnement: 10%~90% sans condensation Humidité de stockage: 5%~90% sans condensation

## ⊙ Diagram:



### Contenu de l'emballage:

- Adaptateur CPL aV500+ avec prise secteur intégrée TL-PA551
- Câble Ethernet (RJ45)
- CD de ressources
- Guide d'installation rapide