CPL AV600
prise gigogne intégrée

Étendezune connexion filaire
fiable dans la pièce de votre chox

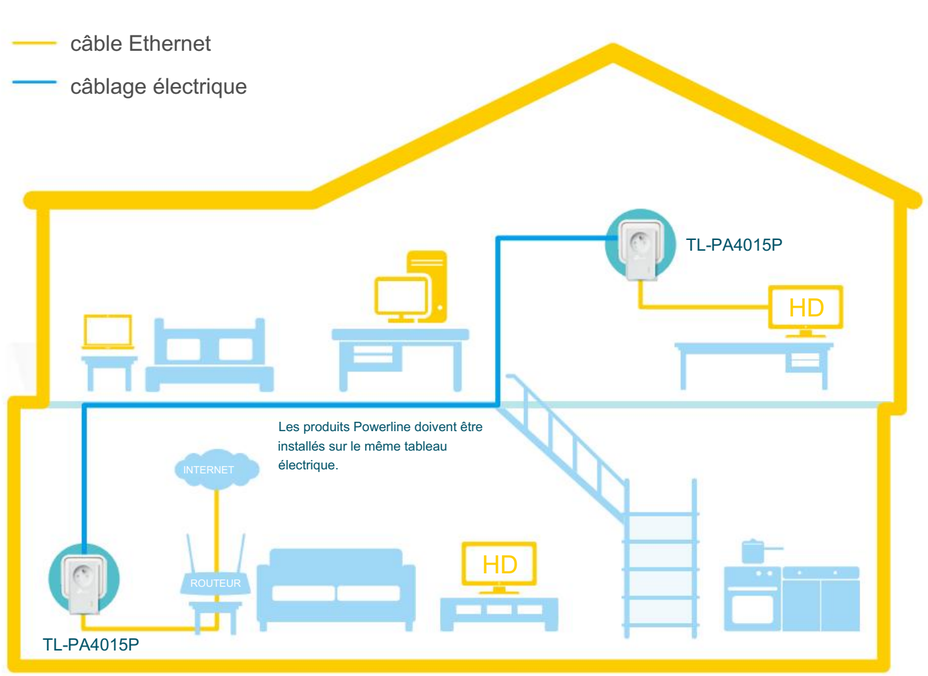
TL-PA4015P

Plug and Play | Prise gigogne intégrée | Économie d'énergie

Points forts

Étendez Internet à chaque pièce grâce à Câblage électrique existant

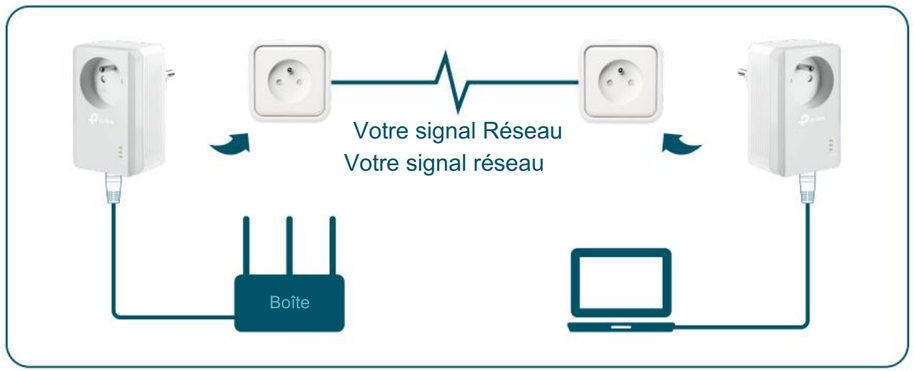
Grâce à la technologie HomePlug AV600 avancée, le TL-PA4015P transforme le circuit électrique existant de votre maison en un réseau haut débit sans avoir besoin de nouveaux câbles ni de perçage, et apporte un réseau filaire partout où il y a une prise de courant.



• Aucun nouveau câble ni perçage nécessaire • Le réseau traverse les murs et les sols

Branchez et jouez !

Les adaptateurs et répéteurs CPL doivent être installés par paires ou plus et être connectés au même tableau électrique.

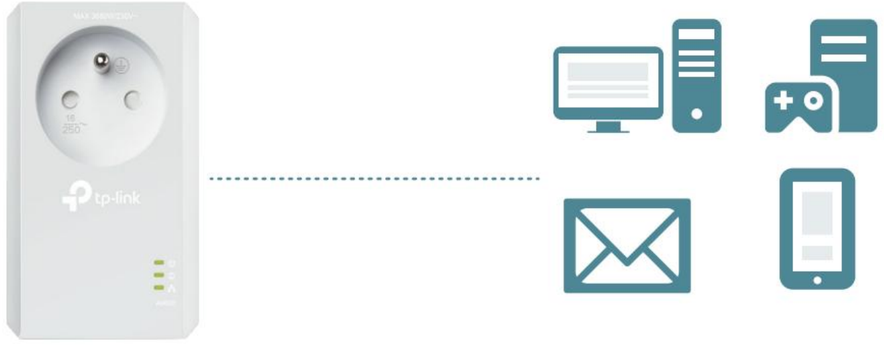


Points forts

Conforme à la norme HomePlug AV‡

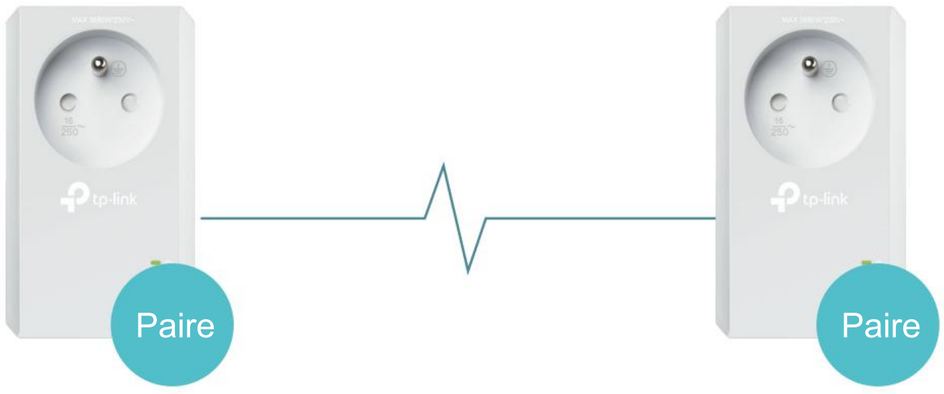
Offre aux utilisateurs des débits de transfert de données stables et rapides allant jusqu'à 600 Mbps‡ pour répondre aux besoins quotidiens.

Une prise intégrée permet d'alimenter les appareils classiques normalement, et un filtre anti-parasites intégré empêche toute interférence avec le signal du réseau électrique.



Sécurité à un bouton

Il suffit d'appuyer sur le bouton Pair des adaptateurs pour configurer rapidement et sans tracas un réseau CPL.



Caractéristiques

Vitesse

• Vitesse ultra-rapide via le réseau électrique – Conforme à la norme HomePlug AV, débit de transfert de données haut débit jusqu'à 600 Mbps, idéal pour le streaming Ultra HD et les jeux en ligne

Port Ethernet : assure une connexion filaire haut débit et fiable pour les consoles de jeux, les téléviseurs connectés et les décodeurs.

Portée

· Portée de 300 mètres – Jusqu'à 300 mètres / 1000 pieds de portée sur le circuit électrique domestique existant.

Fiabilité

Filtre secteur – Le filtre secteur situé à l'intérieur de la prise réduit atténue les interférences électromagnétiques et améliore les performances de la communication par courant porteur en ligne

Facilité d'utilisation

• Installation et utilisation immédiates – Aucune configuration requise

• Pas de nouveaux câbles – Utilisez le câblage électrique existant pour étendre votre réseau domestique.

• Conservez votre prise – Une prise intégrée vous permet d'alimenter vos appareils habituels normalement, et un filtre anti-parasites intégré les empêche d'interrompre le signal du réseau électrique.

• TP-Link tpPLC – Permet de gérer facilement votre réseau grâce à l'utilitaire tpPLC

Compatibilité : fonctionne avec tous les routeurs et les prises HomePlug. Adaptateurs/rallonges CPL AV/AV2†

Sécurité

Bouton d'appairage – Chiffrement AES 128 bits simplifié par simple pression sur le bouton « Appairer ».

Économies d'énergie

• Économie d'énergie§ – Bascule automatiquement en mode Économie d'énergie Mode « économie d'énergie » lorsqu'il n'est pas utilisé, réduisant sa consommation d'énergie jusqu'à 85 %.

Caractéristiques

Matériel

Type de prise : FR

Normes et protocoles : HomePlug AV, IEEE 1901, IEEE 802.3, IEEE 802.3u

Consommation électrique : Maximum : 3,05 W

Consommation en veille : 0,75 W

Portée : 300 mètres en intérieur

Interface : 1 port Ethernet intégré

Bouton : Bouton d’appairage

• Voyant LED : Alimentation, CPL, Ethernet

· Dimensions (L x P x H) : 2,3 x 1,7 x 3,7 po (58 x 42 x 95 mm)

Pour plus d'informations, veuillez consulter

https://www.tp-link.com/products/details/?model=TL-PA4015P_V5

ou scannez le code QR à gauche

Logiciel

Technologie de modulation : OFDM (PLC)

Chiffrement : AES 128 bits

Autres

Certifications : CE, RoHS

Contenu de l'emballage :

Adaptateur CPL AV600 Passthrough

TL-PA4015P

Câbles Ethernet

Guide d'installation rapide

· Configuration système requise :

Windows 11/10/8.1/8/7/Vista/XP, Mac OS X, Linux

• Configuration système requise pour l'utilitaire tpPLC :

Windows XP/Vista/7/8/8.1/10/11 et Mac OS X (10.7 ou version ultérieure)

· Environnement:

Température de fonctionnement : 0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F)

Humidité de fonctionnement : 10 % à 90 % HR, sans condensation

Humidité de stockage : 5 % à 90 % HR, sans condensation

Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. Toutes les marques et tous les noms de produits sont des marques commerciales ou des marques déposées de leurs détenteurs respectifs.

†Compatible avec tous les adaptateurs CPL HomePlug AV et AV2. Ce produit peut ne pas être compatible avec les routeurs ou passerelles dont le micrologiciel a été modifié, est basé sur des logiciels libres, ou est non standard ou obsolète. ‡ Les débits de signal CPL maximums sont les débits physiques dérivés des spécifications HomePlug AV/AV2. Le débit de données et la portée réels du réseau CPL ne sont pas garantis et varient en fonction des conditions du réseau et des facteurs environnementaux, notamment les interférences électriques, le volume de trafic et la surcharge du réseau, la présence d'un disjoncteur AFCI et la présence d'adaptateurs CPL répartis entre plusieurs tableaux électriques.

§ La fonction d'économie d'énergie s'active lorsque vos appareils sont déconnectés ou éteints. Les économies d'énergie réelles varient selon les conditions du réseau et l'environnement.

La vitesse réelle du réseau peut être limitée par le débit du port Ethernet WAN ou LAN du produit, le débit pris en charge par le câble réseau, les facteurs liés au fournisseur d'accès Internet et d'autres conditions environnementales.

©2024 TP-Link