



# Kit CPL AV1200 Gigabit Wi-Fi AC

## TL-WPA8630 KIT

### Points clés

- **AC1200** – Wi-Fi double bande pour des vitesses combinées allant jusqu'à 1200Mbps, vous permettant d'avoir des connexions rapides et fiables
- **HomePlug AV2** – La norme Homeplug AV2 permet des débits théoriques jusqu'à 1200Mbps via un réseau électrique domestique, c'est idéal pour diffuser des vidéos 3D ou HD fluides et les jeux en ligne
- **MiMo 2x2 avec formation de faisceaux** - Permet de multiples connexions simultanées, pour que vous puissiez apprécier des débits plus élevés et une stabilité accrue
- **Bouton de clonage Wi-Fi** – Bouton de clonage Wi-Fi permettant d'étendre la couverture réseau de votre routeur à la simple pression d'un bouton
- **Auto-Sync** – La technologie Auto-Sync permet de synchroniser automatiquement les paramètres Wi-Fi de votre réseau courant porteur en appuyant sur les boutons pair



Double Bandes  
2.4 & 5 GHz



300Mbps+  
867Mbps



1200Mbps  
HomePlug AV2



Ports  
Gigabit



Plug & play



Wi-Fi  
Clone



Wi-Fi  
Auto - Sync



APP  
tpPLC



Available on the  
App Store



ANDROID APP ON  
Google play

# Spécifications

## Vitesse

- Standard Wi-Fi AC – Un débit Wi-Fi double bande jusqu'à 1200Mbps, 300Mbps en 2.4Ghz + 867Mbps sur 5GHz
- HomePlug AV2 – La norme Homeplug AV2 permet des débits théoriques jusqu'à 1200Mbps via un réseau électrique domestique, c'est idéal pour diffuser des vidéos 3D ou HD fluides et les jeux en ligne
- Ports Ethernet Gigabit multiple – Créer des connexions filaires sécurisées aux clients du réseau, aux smart TV ou aux consoles de jeux

## Portée

- Portée accrue - Jusqu'à 300 m de portée via le circuit électrique domestique

## Facilité d'utilisation

- Wi-Fi clone – Permet de copier automatiquement le nom du réseau sans fil (SSID) et le mot de passe de votre routeur à la simple pression d'un bouton
- Wi-Fi Auto-Sync – Synchronise automatiquement les paramètres Wi-Fi de tout le réseau courant porteur
- TP-LINK tpPLC – L'App et l'utilitaire tpPLC offre la plus simple façon d'accéder et d'administrer votre produit avec vos appareils IOS et Androides
- Branchez, Associez, Utilisez - Paramétrez un réseau uniforme et sécurisé en quelques minutes

## Fiabilité

- MiMo 2x2 avec formation de faisceaux - Permet de multiples connexions simultanées, pour que vous puissiez apprécier des connexions plus stable et une extension de portée

## Sécurité

- Bouton Pair - Chiffrement AES 128 bits d'un simple appui sur le bouton "Pair"

# Spécifications

---

## Matériel

---

- **Débits de transmission:** CPL: jusqu'à 1200 Mbps  
Ethernet: 10/100/1000Mbps
- **Standards et protocoles:** HomePlug AV2, IEEE 1901, IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz, IEEE 802.11a/ac 5GHz
- **Interfaces :** 3 \* ports Ethernet Gigabit, prise gigogne
- **Type de prise :** EU
- **Bouton:** Pair, LED On/Off , Wi-Fi/Wi-Fi Clone, Reset
- **Témoin LED :** Alimentation, CPL, Ethernet, Wi-Fi 2.4GHz, Wi-Fi 5GHz
- **Dimensions (W x D x H):** 140.6 x 68 x 45mm
- **Dimensions de l'emballage (W x D x H):** 230x190x100 mm
- **Méthode d'accès:** CSMA/CA channel-access schemes
- **Gamme de fréquences :** 2 MHz à 67.5 MHz
- **IGMP:** IGMP v1/v2/v3
- **Consommation électrique:** Maximum: 10.8 W (230V/50Hz)  
Veille : 5W (230V/50Hz)
- **Portée:** 300 m de circuit électrique
- **Compatibilité:** Compatible avec tous les CPLs HomePlug AV & HomePlug AV2

## Logiciel

---

- **Technologie de modulation:** OFDM
- **Sécurité:** Chiffrement AES 128 bits
- **Qualité de Service (QoS):** ToS  
ToS supporte jusqu'à 4 niveaux de QoS et 8 niveaux de priorités VLAN

## Autres

---

### Contenu de l'emballage

- Kit CPL AV1200 Gigabit Wi-Fi AC : TL-WPA8630 & TL-PA8010P
- 2 cordons Ethernet RJ45 CAT.5e de 2m
- Guide d'installation rapide

### Certifications

- CE, RoHS

### Prérequis système

- Windows 10/8.1/8/7/Vista/XP, Mac OS, Linux2

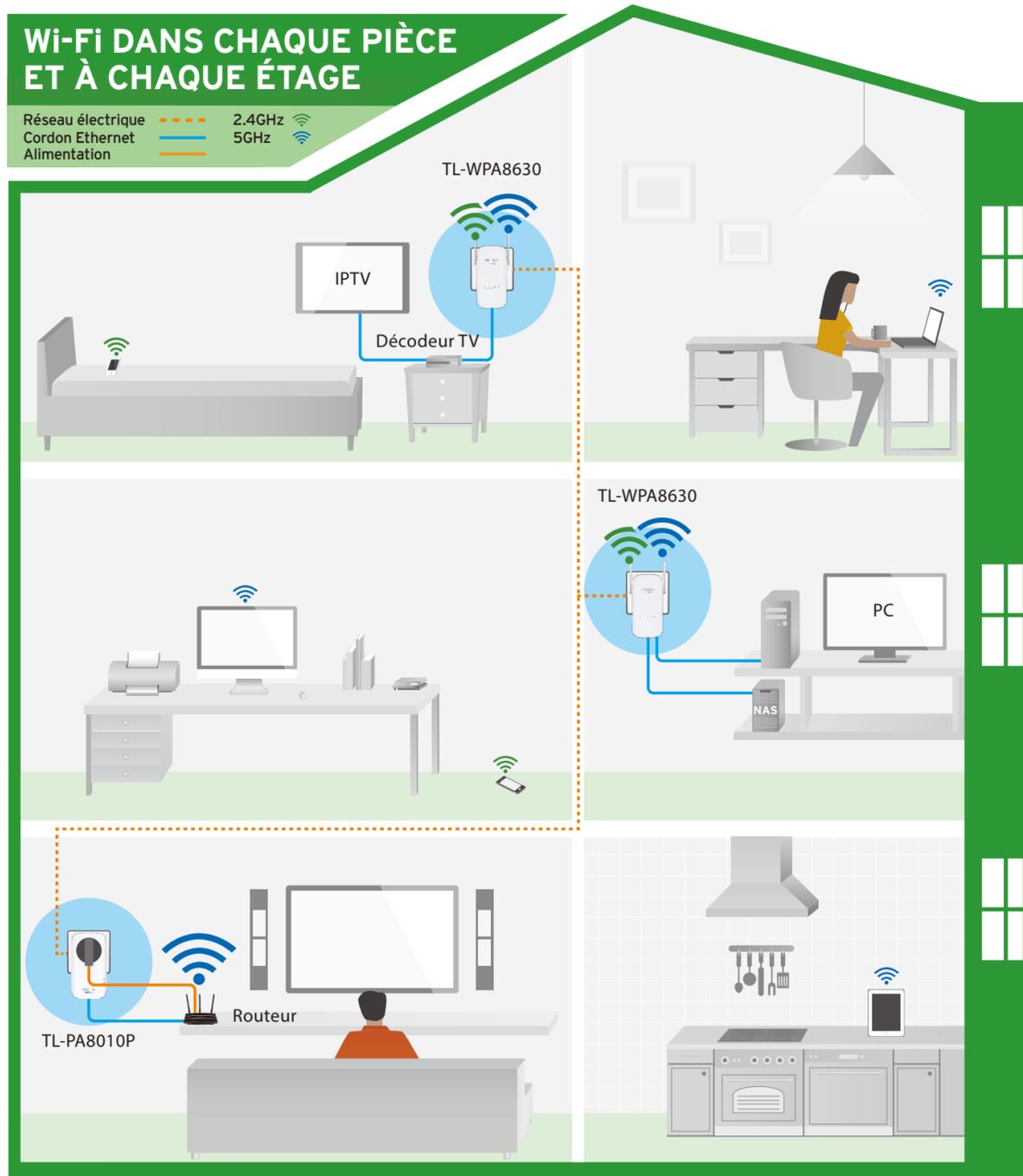
### Environnement

- Température de fonctionnement: 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)
- Température de stockage Humidité: -40°F ~ 158°F (-40°C ~ 70°C )
- Relative de fonctionnement: 10%~90% sans condensation
- Humidité relative de stockage: 5%~90% sans condensation

---

<sup>1</sup>Utility currently supports Windows 8/7/Vista/XP and Mac OS X (10.7 and later) operating system.

# Schémas



**Prise Gigogne**  
 Vos capacités d'alimentation électrique sont inchangées

**Ports Ethernet Gigabit**  
 (Connectez à vos : routeur, console de jeux, TV, ordinateurs etc...)

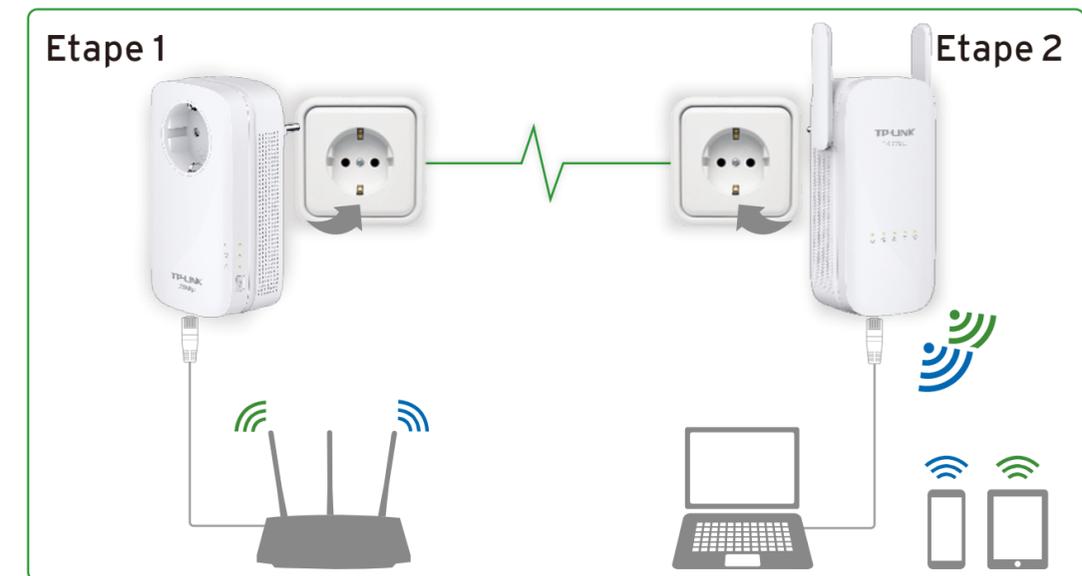


**Bouton Pair**  
 (Paramétrer un réseau CPL sécurisé en quelques minutes)

**Bouton LED On/Off**

**Bouton Wi-Fi Clone**  
 (Copie automatiquement le nom du réseau sans fil et le mot de passe de votre routeur)

## Branchez & Utilisez en quelque secondes!



# Autres

Idéal en combinaison avec



- Routeur Gigabit Wi-Fi Bi-Bande AC1900 Archer C9



- Routeur Gigabit Wi-Fi Bi-Bande AC1750 Archer C8

Produits similaires



- Kit de 2 CPL AV1200 Gigabit + prise gigogne TL-PA8010P KIT



- Kit CPL AV500 Wi-Fi AC TL-WPA4530 KIT

[www.tp-link.fr](http://www.tp-link.fr)

Spécifications sujettes à modifications sans préavis.

Les autres marques et noms de produits sont des marques commerciales ou des marques déposées de leurs propriétaires respectifs.

Les spécifications ne peuvent être reproduites même partiellement sous aucune forme ou par quelque moyen ou utilisés pour générer documents comme une traduction, une transformation ou une adaptation sans la permission de TP-LINK TECHNOLOGIES CO., LTD.

<sup>1</sup> Actual data will vary because of the network conditions and environment factors.