

**deco**<sup>TM</sup> | Système réseau hybride pour toute la maison  
Roaming en temps réel partout | Contrôle Parental | Antivirus | CPL

Système réseau hybride  
pour toute la maison  
WiFi Mesh  
bi-bande AC1300 + CPL AV600

Couverture de toute la maison  
sans limites



Deco P7



# Points clés

## Rapide. Intelligent. Partout.

Deco est le moyen le plus simple de garantir un signal WiFi puissant pour tous les appareils dans votre maison. Les connexions CPL et WiFi fonctionnent ensemble pour relier les boîtiers Deco, offrant des débits encore plus rapides et une couverture véritablement transparente.

L'installation ne pourrait pas être plus facile avec l'application Deco pour vous guider à travers chaque étape.

## Fonctionne à travers les murs

La technologie CPL utilise le câble électrique de votre maison pour créer des connexions plus fortes entre les unités Deco, réduisant ainsi l'impact des murs et autres obstacles sur le signal.



## Fini les zones sans réseau

Éliminez les zones avec un faible signal WiFi. Plus besoin de chercher une connexion stable.



## TP-Link HomeCare™

TP-Link HomeCare garantit que chaque appareil de votre réseau reste protégé, avec une base de données mise à jour automatiquement par Trend Micro.

Le contrôle parental puissant permet de limiter le temps passé en ligne et de bloquer le contenu inapproprié via des profils créés pour chaque membre de la famille.



## Techno Mesh par TP-Link

Les boîtiers Deco travaillent ensemble pour former un réseau unique.

Votre smartphone ou votre tablette se connecte automatiquement au boîtier Deco le plus rapide lorsque vous vous déplacez dans votre maison.



## Bande passante hybride : WiFi + CPL

Deco P7 combine des connexions WiFi bi-bande et le réseau CPL pour transmettre des données entre les boîtiers Deco. Le débit du réseau est amélioré jusqu'à 60% par rapport à l'utilisation via WiFi uniquement.



# Points clés



## Contrôle Parental Complet

Gérer l'accès au contenu Web et les périodes autorisées de chaque appareil connecté et/ou utilisateur

- **Profils** – Créer un profil pour chaque membre de la famille, et les gérer individuellement
- **Filtre de contenu** – 4 niveaux disponibles pour filtrer le contenu, chacun d'entre eux répondant à un groupe d'âge spécifique
- **Contrôles de temps** – Définir des limites de temps quotidiennes pour le temps total passé en ligne et bloquer l'accès à Internet d'une personne entre certains moments
- **Mettre l'Internet en pause** – Mettre en pause l'Internet d'un membre de la famille et le reprendre quand vous le souhaitez



## Installation facile

L'app Deco aide à trouver facilement l'endroit idéal pour placer chaque unité

- **Test de connexion automatique** – Tester la connexion Internet de vos Decos et aidez à identifier un emplacement approprié pour eux
- **Gestion à distance** – Gérer son réseau Deco à partir d'un smartphone ou d'une tablette via l'application, peu importe où vous vous trouvez
- **Mise à niveau** – Se tenir informé des dernières mises à jour firmware



## Antivirus valable 3 ans inclus

Protéger tous les appareils connectés de votre maison contre les virus et les logiciels malveillants

- **Filtre de contenu malveillant** - Bloquer les sites Web qui présentent une menace provenant de la base de données de Trend Micro: surfer sur Internet en toute sécurité
- **Système de prévention d'intrusion** - Protégez votre réseau et vos applications contre les attaques externes et éliminez les vulnérabilités
- **Mise en quarantaine des périphériques infectés** - Empêcher les appareils infectés d'envoyer des informations sensibles ou des menaces de sécurité aux clients en dehors de votre réseau



## Qualité de service

Gérer les priorités par appareil et selon les applications afin d'obtenir de meilleures performances à chaque instant

- **Pour les applications** - Prioriser les activités en ligne les plus importantes
- **Pour les appareils** - Donner une haute priorité aux appareils qui ont besoin de la connexion Internet la plus rapide



## Rapports d'activités Web

Analyser chaque mois la liste des connexions, des contenus bloqués et des menaces de sécurité détectées

- **Temps passé en ligne** - Les trois profils qui ont passé le plus de temps en ligne
- **La plus grande vitesse** - La vitesse Internet la plus élevée testée ce mois-ci
- **Des appareils connectés** - Nombre total d'appareils connectés à Deco ce mois-ci
- **Attaques malveillantes bloquées par Deco** : empêche les attaques d'infecter votre réseau



## Sécurité

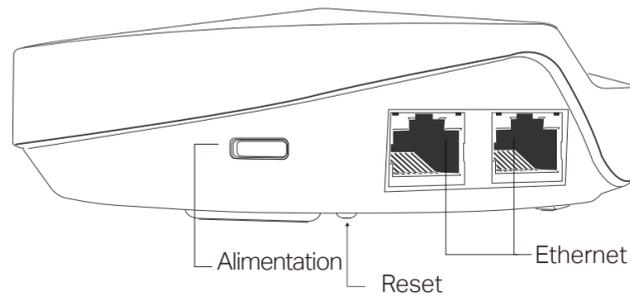
Protéger son réseau domestique avec un pare-feu et un cryptage sans fil

- **Chiffrement pour un réseau sécurisé** - Le chiffrement WPA / WPA2 fournit une protection active contre les menaces de sécurité
- **Pare-feu** – Protéger ses appareils réseau des attaques malveillantes

# Spécifications

## Matériel

- 2 ports Gigabit Ethernet LAN/WAN, 1 port USB Type-C
- 1 bouton de réinitialisation sur le dessous
- 1 DEL
- 4 antennes internes par unité de déco
- Bluetooth 4.2
- Flash : 32 MB
- SDRAM : 256 MB
- Alimentation externe : 12 V/1.2 A
- Dimensions (Dia x H) : 120 mm x 38 mm



## WiFi

- Normes sans fil : IEEE 802.11 ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11 b/g/n 2.4 GHz
- Fréquence : 2.4 GHz & 5 GHz
- Vitesse : 867 Mbps en 5 GHz, 400 Mbps en 2.4 GHz
- Puissance de transmission : FCC: <30 dBm, CE: <20 dBm (2.4 GHz), <23 dBm (5 GHz)
- Sécurité sans fil : WPA-PSK/WPA2-PSK

## Logiciel

- Type de WAN : IP dynamique / IP statique / PPPoE
- DHCP : Serveur, Client
- Qualité de Service : WMM
- Sécurité du pare-feu : pare-feu SPI
- Protocoles : prend en charge IPv4 et IPv6
- Réseau d'invités : réseau invité 2,4 GHz x 1, réseau invité 5 GHz x 1
- Caractéristiques : contrôle parental, antivirus intégré gratuit de 3 ans, QoS (qualité de service), création de rapports, configuration assistée,
- Gestion : gestion locale, gestion à distance

## CPL

- Débit : 600 Mbps
- Standard : HomePlug AV
- Gamme : 300 m dans le réseau électrique

## Autres

- Exigences pour Smartphone/Tablette :
  - iOS 8.0 ou supérieur
  - Android 4.3 ou supérieur
  - Bluetooth 4.0 ou supérieur
- Environnement:
  - Température de fonctionnement : 0°C ~ 40°C
  - Température de stockage : -40°C ~ 70°C
  - Humidité d'exploitation : 10%~90% sans condensation
  - Humidité de stockage : 5%~90% sans condensation
- Contenu de l'emballage pour Deco P7 (3-pack) :
  - 3 boîtiers Deco
  - 1 câble Ethernet RJ45
  - 3 adaptateurs d'alimentation