

deco[™] | Whole Home Mesh Wi-Fi System
Seamless Roaming[†] | Parental Controls | Adaptive Path Selection

Systeme WiFi Mesh AC1200



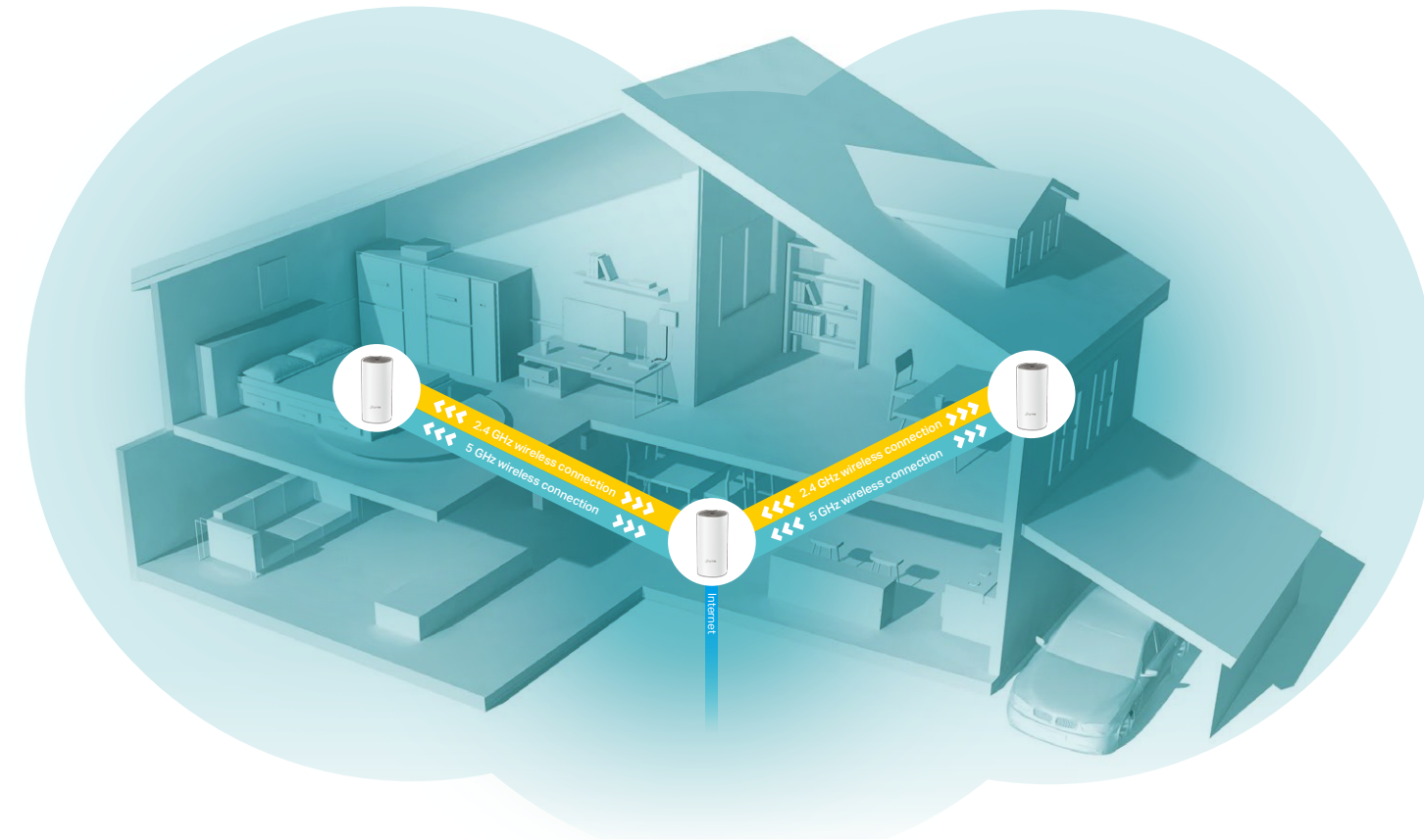
Deco E4



Points clés

WiFi Mesh rapide pour toute votre maison

Deco est le moyen le plus simple de garantir un signal WiFi puissant dans tous les coins de votre maison. Bénéficiez de connexions rapides et stables pour une armée d'appareils dans les maisons jusqu'à 370 m². La configuration est facilitée grâce à l'application Deco qui vous guide à chaque étape. ‡



Tueur de zone sans Wi-Fi

Éliminez les zones de signal faible grâce au Wi-Fi dans toute la maison. Plus besoin de chercher une connexion stable.



Plus de tampon

Le WiFi bi-bande AC1200 3 fois plus rapide garantit une expérience de jeu et de streaming 4K fluide avec la technologie 11ac Wave 2 MU-MIMO et fournit des connexions sans décalage pour jusqu'à 100 appareils. ‡



Itinérance transparente avec un seul nom WiFi

Les unités Deco fonctionnent ensemble pour former un réseau WiFi unifié avec un seul nom de réseau. Parcourez votre maison et restez connecté avec les vitesses les plus rapides possibles, grâce à la couverture transparente de Deco et à la technologie Plug & Play Mesh. †



Contrôle parental

Limitez le temps en ligne et bloquez les sites Web inappropriés en fonction de profils uniques créés pour chaque membre de la famille.



S'adapte vite

La sélection adaptative du chemin permet à votre réseau de fonctionner à la vitesse maximale en choisissant automatiquement le chemin de connexion le plus rapide.



Contrôle Wi-Fi simple

L'application Deco facile à utiliser vous permet de configurer rapidement, de voir les appareils connectés, de hiérarchiser les appareils, de vérifier l'historique Internet, de créer un réseau invité et plus encore.

Caractéristiques



Installation assistée

Installez facilement Decos et trouvez l'endroit idéal pour placer chaque boîtier

- Test de connexion automatique - Testez la connexion Internet de vos Decos et aidez à identifier un emplacement approprié pour eux
- Gestion à distance - Gérez votre réseau Deco depuis un smartphone ou une tablette via l'application, peu importe où vous vous trouvez
- Mise à niveau en ligne - Tenez-vous informé des dernières mises à jour du micrologiciel



Contrôle parental

Gérez le contenu et contrôlez le moment où chaque appareil peut accéder à Internet

- Profils - Créez un profil pour chaque membre de la famille et gérez-les individuellement
- Filtre de contenu - Quatre niveaux sont disponibles pour filtrer le contenu, chacun s'adressant à une tranche d'âge spécifique
- Contrôles du temps - Définissez des limites de temps quotidiennes pour le temps total passé en ligne et bloquez l'accès Internet d'une personne entre certaines heures
- Mettre Internet en pause - Interrompez Internet d'un membre de la famille et reprenez-le quand vous le souhaitez



Deux modes en un

Choisissez le mode routeur ou point d'accès pour les besoins de votre réseau

- Mode routeur - Créez un réseau sans fil privé instantané
- Mode Point d'accès - Créez un accès Wi-Fi pour tout réseau filaire existant



Qualité de service

Priorisez les appareils pour des performances plus rapides en cas de besoin

Accordez une priorité élevée aux appareils qui ont besoin de la connexion Internet la plus rapide



Liste noire

Bloquer l'accès à votre réseau à partir d'appareils spécifiques

Ajoutez des appareils spécifiques à la liste noire pour protéger votre réseau contre les utilisateurs non autorisés



Travailler avec tous les modèles Deco

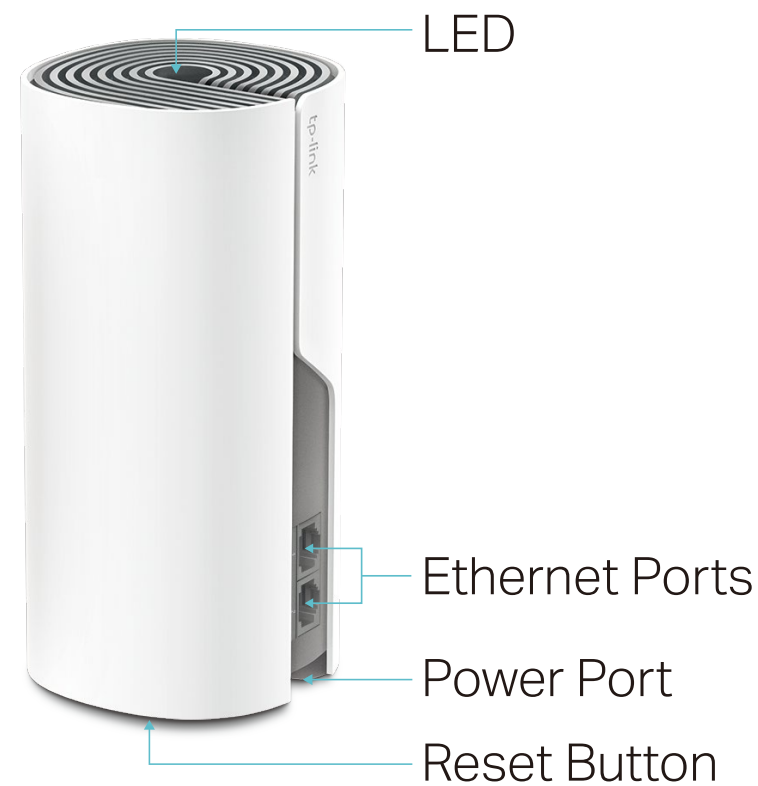
Formez un réseau Mesh avec votre Modèles Deco

Tous les modèles Deco peuvent fonctionner ensemble. Développez simplement la couverture Wi-Fi Mesh à tout moment en ajoutant plus de décos

Spécifications

Hardware

- Ports: 2 10/100Mbps WAN/LAN Ports, 1 Power Port
- Buttons: 1 Reset button on the underside
- Antenna Type: 2 internal dual-band antennas per Deco unit
- Dimensions: 190 × 90.7 × 90.7 mm
- Power Adapter Input: 100-240V~ 50/60Hz 0.3A
- Power Adapter Output: 12V = 1A



Logiciel

- Working Mode: Router, Access Point
- WAN Type:
Dynamic IP/Static IP/PPPoE/L2TP/PPTP
- DHCP: Server, Client
- Quality of Service: WMM
- Firewall Security: SPI Firewall
- Protocols: Supports IPv4 and IPv6
- Guest Network: 2.4 GHz guest network x 1, 5 GHz guest network x 1
- Features: Parental Controls, QoS (Quality of Service), Reporting, Assisted Setup, Address Reservation, Port Forwarding, TP-Link DDNS, VLAN, IPv6, LED Control
- Management: Local Management, Remote Management

WiFi

- Wireless Standards: IEEE 802.11 ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11 b/g/n 2.4 GHz
- Frequency: 2.4 GHz and 5 GHz
- Signal Rate: 867 Mbps at 5 GHz, 300 Mbps at 2.4 GHz
- Transmit Power: FCC: <30 dBm, CE: <20 dBm (2.4 GHz), <23 dBm (5 GHz)
- Wireless Security: WPA-PSK/WPA2-PSK

Autres

- Certification: CE, RoHS
- Smartphone/Tablet Requirements:
iOS 9.0 or later
Android 4.4 or later
- Environment:
Operating Temperature: 0°C~40°C
Storage Temperature: -40°C~70°C
Operating Humidity: 10%~90% non-condensing
Storage Humidity: 5%~90% non-condensing
- Package Contents for Deco E4 (3-pack):
3 Deco E4R units
3 Power Adapters
1 RJ45 Ethernet Cable
1 Quick Installation Guide
- Package Contents for Deco E4 (2-pack):
2 Deco E4R units
2 Power Adapters
1 RJ45 Ethernet Cable
1 Quick Installation Guide
- Package Contents for Deco E4 (1-pack):
1 Deco E4R unit
1 Power Adapter
1 RJ45 Ethernet Cable
1 Quick Installation Guide

Attention: this device may only be used indoors in all EU member states and EFTA countries.

This Device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Specifications are subject to change without notice. All the brands and product names are trademarks or registered trademarks of their respective holders.

*Clients need to support 802.11k/v/r and may require additional setup. Performance may vary depending on the client device.

*Maximum wireless signal rates are the physical rates derived from IEEE Standard 802.11 specifications. Actual wireless data throughput and wireless coverage, and quantity of connected devices are not guaranteed and will vary as a result of network conditions, client limitations, and environmental factors, including building materials, obstacles, volume and density of traffic, and client location.

△Use of MU-MIMO requires clients to also support MU-MIMO.

www.tp-link.com ©2020 TP-Link