

deco[™] | Système Wi-Fi Maillé Powerline pour toute la maison
Roaming sans coupure (fr) Contrôles parentaux (fr) Powerline Backhaul

AC1200 et AV1000 Système Wi-Fi Mesh Powerline à domicile



Déco P9



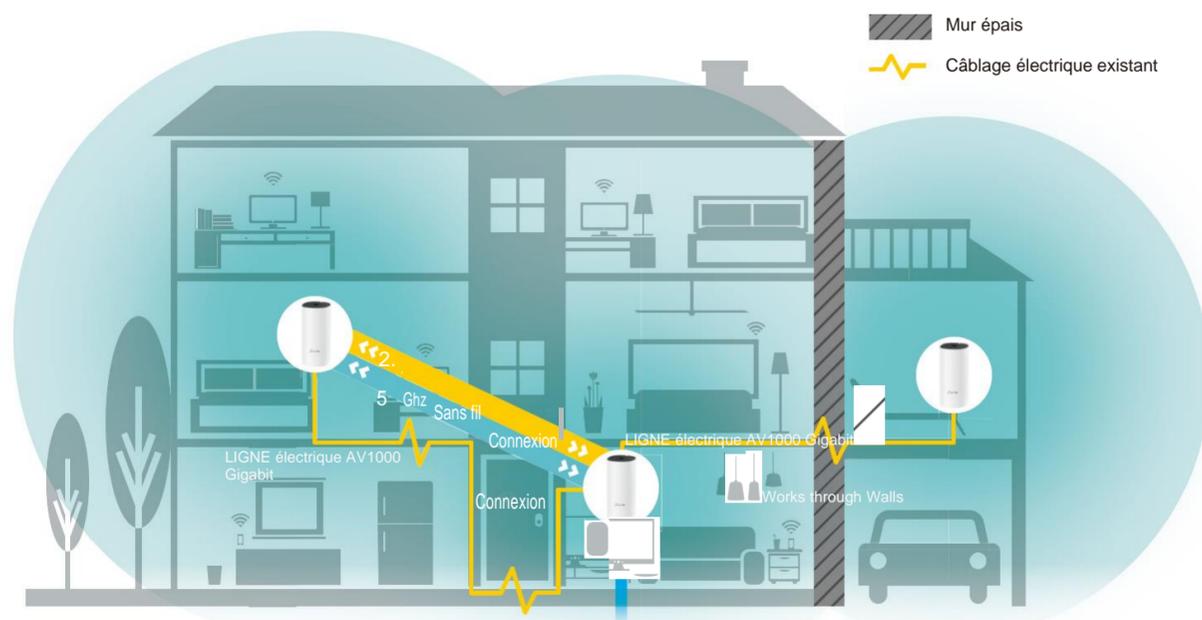
Points forts

Bande passante hybride Wi-Fi et Powerline

Deco P9 combine Wi-Fi à double bande et powerline pour transmettre des données entre les unités Déco, offrant une couverture Wi-Fi à domicile entière jusqu'à 560 m².

Travaille à travers les murs

La technologie de la ligne électrique utilise le câblage électrique de votre maison pour créer des connexions plus fortes entre les unités Déco, réduisant l'impact des murs et d'autres obstacles sur le signal.



Wi-Fi Dead-Zone

Éliminez les zones de signal faibles avec le Wi-Fi à domicile entier. Plus besoin de chercher une connexion stable.



Itinérance transparente avec un nom Wi-Fi

Les unités Déco travaillent ensemble pour former un réseau Wi-Fi unifié avec un nom de réseau unique. Promenez-vous dans votre maison et restez connecté avec les vitesses les plus rapides possibles, rendues possibles par la couverture transparente de Deco et la technologie Plug and Play Mesh.



Reste toujours rapide

La sélection adaptative du chemin et la direction de bande maintiennent votre réseau en marche à grande vitesse en choisissant automatiquement la connexion la plus rapide.



Contrôles parentaux

Limitez le temps en ligne et bloquez le contenu inapproprié selon des profils uniques créés pour chaque membre de la famille.



Configuration et contrôle simples

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



Fonctionnalités



Configuration assistée

Installez facilement de la déco et trouvez l'endroit idéal pour placer chaque unité

- **Test de connexion automatique** - Testez la connexion Internet de vos décors et aide à identifier un emplacement approprié pour eux
- **Gestion à distance** - Gérez votre réseau Déco à partir d'un smartphone ou d'une tablette via l'application, peu importe où vous vous trouvez
- **Mise à niveau en ligne** - Tenez-vous au courant des dernières mises à jour du firmware



Qualité du service

- Prioriser les appareils pour des performances plus rapides si nécessaire
- Donnez une grande priorité aux appareils qui ont besoin de l'Internet le plus rapide



Contrôles parentaux robustes

Gérer le contenu et le contrôle lorsque chaque appareil peut accéder à Internet

- **Profils** - Créer un profil pour chaque membre de la famille et les gérer individuellement
- **Filtre de contenu** - Quatre niveaux sont disponibles pour le contenu de filtrage, chacun répondant à un groupe d'âge spécifique
- **Contrôles du temps** - Fixez les délais quotidiens pour le temps total passé en ligne et bloquez l'accès à Internet d'une personne entre certaines fois
- **Pause sur Internet** - Pause Internet d'un membre de la famille et de le reprendre quand vous le souhaitez



Liste noire

- Bloquez l'accès à votre réseau à partir de Dispositifs
- Ajouter des appareils spécifiques à la liste noire pour protéger votre réseau contre des utilisateurs non autorisés



Deux modes en un

Choisissez le routeur ou le mode point d'accès pour vos besoins réseau

- **Mode Router** - Créer un réseau sans fil privé instantané
- **Mode Point d'accès** - Créer un accès Wi-Fi pour tout réseau câblé existant



Travailler avec tous les modèles Déco

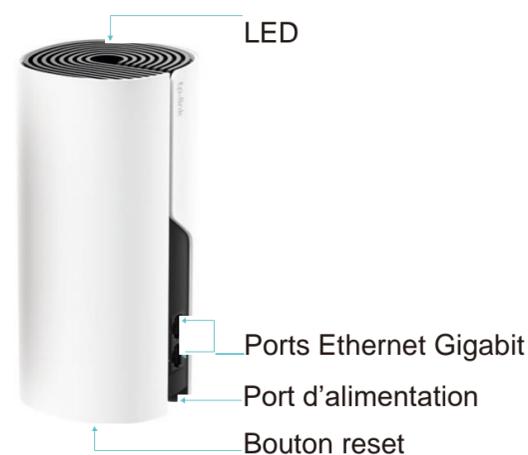
- Formez un réseau Mesh avec vos souhaits avec les Modèles Déco
- Tous les modèles Déco peuvent fonctionner ensemble.
- Il suffit d'étendre Mesh Wi-Fi en tout temps en ajoutant plus de Decos



Spécifications

Matériel

- **Ports** : 2 PORTS WAN/LAN Gigabit Ethernet, 1 Port d'alimentation
- **Boutons** : 1 bouton réinitialisation sur le dessous
- **Type d'antenne** : 2 antennes à double bande internes par unité Déco
- **Dimensions** : 7.5 '3.6 '3.6 in. (190.5 '90.7 '90.7 mm)
- **Entrée de puissance** : 100-240V 50/60Hz 0.5A



Sans fil

- **Normes sans fil** : IEEE 802.11 ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11 b/g/n 2.4 GHz
- **Fréquence** : 2.4 GHz et 5 GHz
- **Taux de signal** : 867 Mbps à 5 GHz, 300 Mbps à 2,4 GHz
- **Puissance de transmission** : FCC : 'lt;30 dBm, CE: 'lt;20 dBm (2.4 GHz), 'lt;23 dBm (5 GHz)
- **Sécurité sans fil** : WPA-PSK/WPA2-PSK

Logiciel

- **Mode de travail** : Router, Point d'accès
- **Type WAN** :
IP/Static IP/PPPoE/L2TP/PPTP dynamique
- **DHCP** : Serveur, Client
- **Qualité du service** : WMM
- **Sécurité pare-feu** : pare-feu SPI
- **Protocoles** : Prend en charge IPv4 et IPv6
- **Réseau d'invités** : 2.4 GHz réseau d'invités x 1, 5 GHz réseau d'invités x 1
- **Caractéristiques** : Contrôles parentaux, QoS (Qualité du service), Reporting, Assisted Setup, Address Reservation, Port Forwarding, TP-Link DDNS, VLAN, IPv6, LED Control
- **Direction** : Local Management, Remote Management

Powerline

- **Taux de transfert** : 1000Mbps
- **Standard** : Home Plug AV2
- **Gamme** : 300 mètres sur le circuit électrique

Autres

- **Certification** : CE, FCC, IC, NCC, BSMI, IDA, RCM, JPA, JRF, VCCI, KC, RoHS
- **Exigences Smartphone/Tablette** : iOS 9.0 ou plus tard
Android 4.4 ou plus tard
- **Environnement** :
Température de fonctionnement : 0oCà 40oC (32oFà104oF)
Température de stockage : -40oCà 70oC (-40oFà158oF)
Humidité d'exploitation : 10 % à 90 % non condensation
Humidité de stockage : 5 % à 90 % de non-condensation
- **Contenu du paquet pour Déco P9 (3-pack):**
 - 3 unités Deco P9 (routeurs avec ligne électrique)
 - 1 câble RJ45 Ethernet
 - 3 cordons d'alimentation
- **Contenu du paquet pour Déco P9 (2-pack):**
 - 2 unités Deco P9 (routeurs avec ligne électrique)
 - 1 câble RJ45 Ethernet
 - 2 cordons d'alimentation
- **Contenu du paquet pour Déco P9 (1-pack):**
Installé indépendamment ou ajouté au système existant pour offrir une plus grande couverture
 - 1 Unité Déco P9 (routeurs avec ligne électrique)
 - 1 câble RJ45 Ethernet
 - 1 cordon d'alimentation

Les débits varient en raison de

1) facteurs environnementaux, y compris les matériaux de construction, les objets physiques, et les obstacles, , de l'emplacement du produit, de la complexité du réseau

2) le réseau wifi utilise le MU-MIMO et exige des clients de soutenir également MU-MIMO.

Les clients doivent prendre en charge 802.11k/v/r et peuvent avoir besoin d'une configuration supplémentaire.

Les performances peuvent varier en fonction de l'appareil client.

3) limitations du client, performances notées sur l'emplacement, la qualité de connexion de l'aligne électrique étant située dans un circuit séparé.

