



Systeme WiFi 6 Mesh AX3000

WiFi Mesh Haute Performance, partout

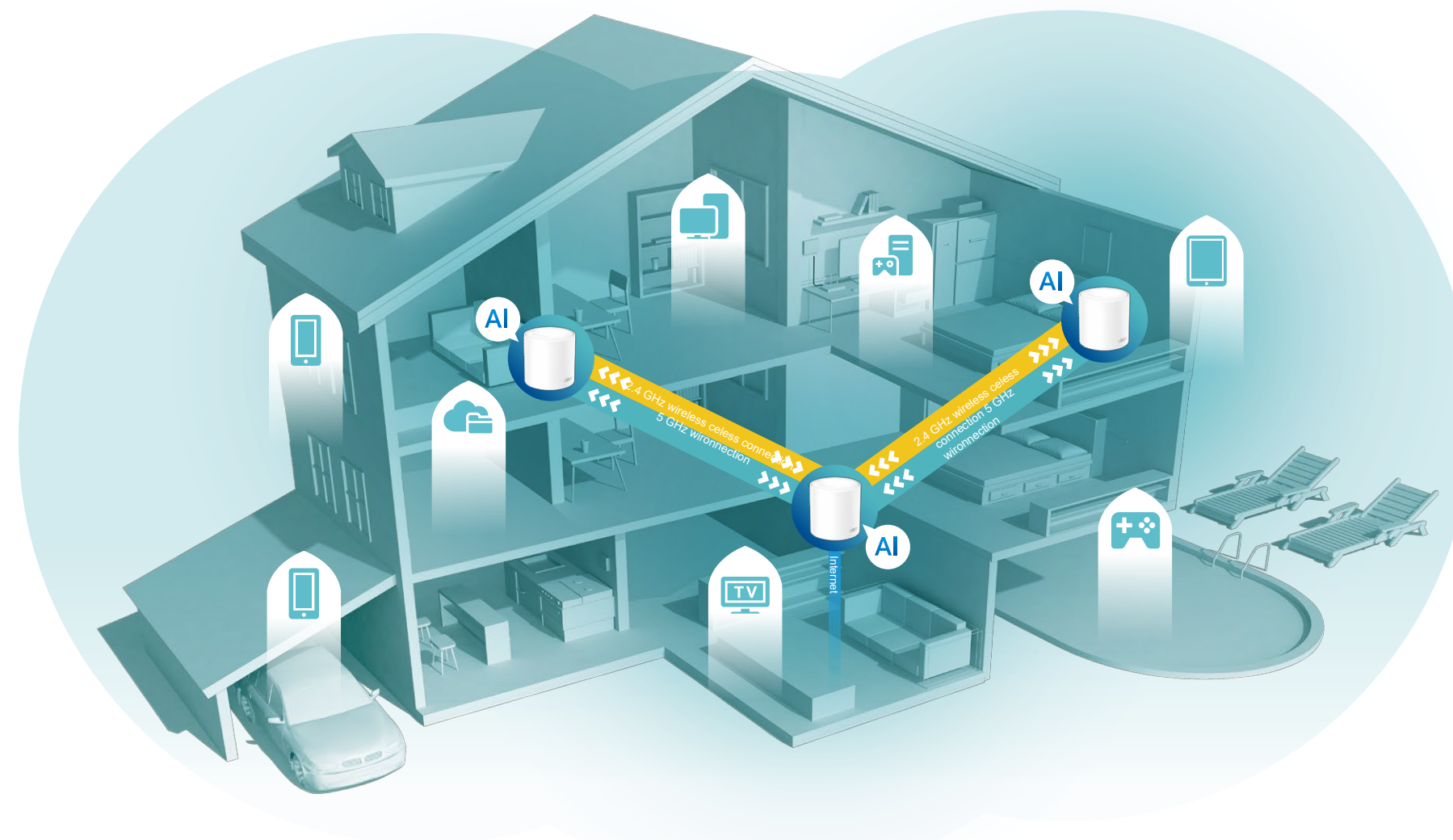
Deco X50



Points clés

Mesh basé sur l'IA, WiFi personnalisé pour vous

Armé de la technologie AI-Driven Mesh, Deco X50 apprend et s'améliore automatiquement grâce à l'expérience. Cela fournit le WiFi Mesh idéal unique à votre environnement domestique et réseau. Promenez-vous dans votre maison et profitez d'un streaming fluide aux vitesses les plus rapides possibles.



Capacité améliorée pour plus de connexions



Débit WiFi 6 inégalé jusqu'à 3000 Mbps



Streaming immersif, plus de mise en mémoire tampon



Tueur de zone sans WiFi

Éliminez les zones de signal faible avec un WiFi plus clair et plus puissant pour toute la maison généré à partir du WiFi 6. Plus besoin de chercher une connexion stable.△



Itinérance transparente avec un seul nom WiFi

Les boîtiers Deco fonctionnent ensemble pour former un réseau unifié avec un nom de réseau unique. Promenez-vous dans votre maison et restez connecté avec les vitesses les plus rapides possibles.‡



TP-Link HomeShield

Les services de sécurité premium de TP-Link assurent la sécurité de votre réseau domestique avec des fonctionnalités de pointe pour la protection du réseau et de l'IoT.*



Protection du réseau

Détectez les cybermenaces pour protéger votre vie privée et vos appareils connectés.



Contrôle parental

Gérez le temps passé en ligne et bloquez les contenus inappropriés pour que les familles restent en bonne santé en ligne.



Qualité de service (QoS)

Donnez la priorité à vos besoins en bande passante pour obtenir une expérience réseau plus rapide.



Rapports complets

Obtenez des statistiques et des informations complètes pour vous aider à mieux connaître votre réseau domestique.

Caractéristiques



Débit WiFi

Vitesse WiFi plus rapide avec un signal sans fil plus fort généré à partir du WiFi 6

- Vitesse sans fil supérieure - Combine des vitesses sans fil jusqu'à 2402 Mbps sur 5 GHz et 574 Mbps sur 2,4 GHz
- OFDMA - Fournit 4 fois plus de capacité pour plus de connexions simultanées
- Plus d'appareils connectés - Connecte plus de 150 appareils†
- Processeur Quad-Core 1,7 GHz – Aide à accélérer simultanément la transmission filaire et sans fil pour maintenir vos connexions rapides et ininterrompues.



Sécurité

Protégez votre réseau domestique avec un pare-feu et un chiffrement WiFi.

- Chiffrement pour un réseau sécurisé - Les cryptages WPA/WPA2/WPA3 offrent une protection active contre les menaces de sécurité
- Pare-feu - Protège vos périphériques réseau contre les attaques malveillantes
- Liste noire - Ajoutez des appareils spécifiques à la liste noire pour protéger votre réseau des utilisateurs non autorisés



TP-Link HomeShield

Les services de sécurité premium de TP-Link assurent la sécurité de votre réseau domestique avec des fonctionnalités de pointe pour la protection du réseau et de l'IoT.§

- Protection du réseau - Détecte les cybermenaces pour protéger votre vie privée et vos appareils connectés
 - Contrôle parentl - Gère le temps passé en ligne et bloque les contenus inappropriés pour garder les familles en bonne santé en ligne
 - Qualité de service (QoS) - Donne la priorité à vos besoins en bande passante pour obtenir une expérience de mise en réseau plus rapide
 - Rapports complets - Obtient des statistiques et des informations complètes pour vous aider à mieux connaître votre réseau domestique
- Remarque : HomeShield inclut le plan de base gratuit. Des frais s'appliquent pour le plan Pro.
- Visitez <https://www.tp-link/homeshield> pour plus d'informations.



2 modes en 1

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

- Mode routeur sans fil - Crée un réseau sans fil privé instantané
- Mode Point d'accès - Crée un accès WiFi pour n'importe quel réseau câblé existant



Installation facile avec Deco App

Configurez facilement les boîtiers Deco et trouvez l'endroit idéal pour placer chaque unité

- Test de connexion automatique - Teste la connexion Internet de vos Deco et aide à identifier un emplacement approprié pour eux
- Gestion à distance - Gère votre réseau Deco à partir de un smartphone ou une tablette via l'application, où que vous soyez
- Mise à niveau en ligne - Reste informé des dernières mises à jour du firmware



Fonctionne avec tous les modèles Deco

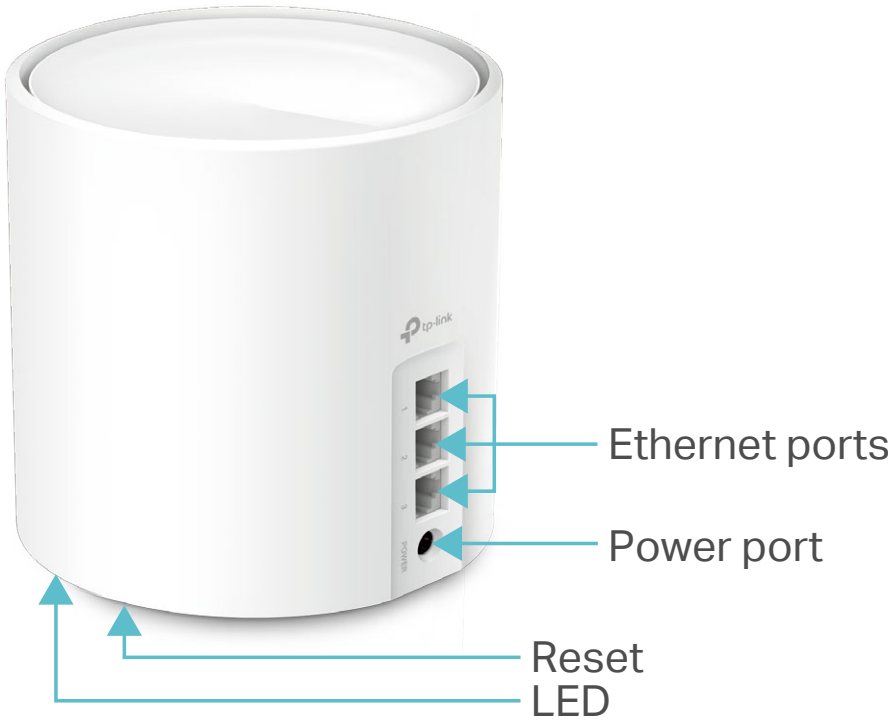
Formez un réseau maillé avec vos modèles Deco souhaités

- Compatible avec tous les modèles Deco - Tous les modèles Deco peuvent fonctionner ensemble. Étendez simplement la couverture WiFi Mesh à tout moment en ajoutant plus de Deco
- Technologie Deco Mesh - Élimine les zones sans WiFi et fournit une connexion WiFi ininterrompue dans toute votre maison

Spécifications

Hardware

- Ethernet Port: 3 gigabit ports per Deco unit (WAN/LAN auto-sensing)
- Button: 1 RESET button on the underside
- Antenna: 2 internal antennas
- Power Consumption (with power adapter): 12.8 W max (EU version)
- Dimensions (W × D × H): 110 × 110 × 114 mm
- Power Adapter Input: 100-240V ~ 50-60Hz 0.3A (EU version)
- Power Adapter Output: 12 V  1 A (EU version)



Attention: This device may only be used indoors in Great Britain.

Attention: This device may only be used indoors in all EU member states, EFTA countries and Northern Ireland.

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.

[†]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.

[‡]Clients need to support 802.11k/v/r and may require additional set up. Performance may vary depending on the client device.

[§]Use of Wi-Fi 6 and other features including OFDMA, MU-MIMO, 1024-QAM, HT160, BSS Color require clients to also support the corresponding features. HT160 may be unavailable in the 5 GHz band in some regions/countries due to regulatory restrictions.

[¶]HomeShield includes the Free Basic Plan. Fees apply for the Pro Plan. Visit tp-link.com/homeshield for more information.

©2022 TP-Link

WiFi

- Wireless Standards: IEEE 802.11a/n/ac/ax 5GHz[†], IEEE 802.11b/g/n/ax 2.4GHz
- Mesh protocol: 802.11k/v/r
- Frequency: 2.4GHz and 5GHz
- Signal Rate: 574 Mbps on 2.4GHz, 2402 Mbps on 5GHz
- Transmit Power: FCC: <30 dBm(2.4GHz), <30 dBm(5GHz)
CE: <20 dBm (2.4GHz), <23 dBm (5GHz)
- Wireless Security: WPA/WPA2-PSK/WPA3 encryptions

Software

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

Autres

Certification: CE, FCC, RoHS

Environment:

Operating Temperature: 0°C~40°C

Storage Temperature: -40°C~60°C

Operating Humidity: 10%~90%

Storage Humidity: 5%~90%

Package Contents for Deco X50(1-pack):

1 Deco X50 unit

1 RJ45 Ethernet cable

1 Power adapter

1 Quick Installation Guide

Package Contents for Deco X50(2-pack):

2 Deco X50 units

1 RJ45 Ethernet cable

2 Power adapters

1 Quick Installation Guide

Package Contents for Deco X50(3-pack):

3 Deco X50 units

1 RJ45 Ethernet cable

3 Power adapters

1 Quick Installation Guide

www.tp-link.com

TP-Link AX3000 Whole Home Mesh Wi-Fi 6 System Deco X50