



Réseau WiFi Mesh extérieur/intérieur

Borne WiFi 7 Mesh BE3600 extérieure



Support mural pour poteau



Table

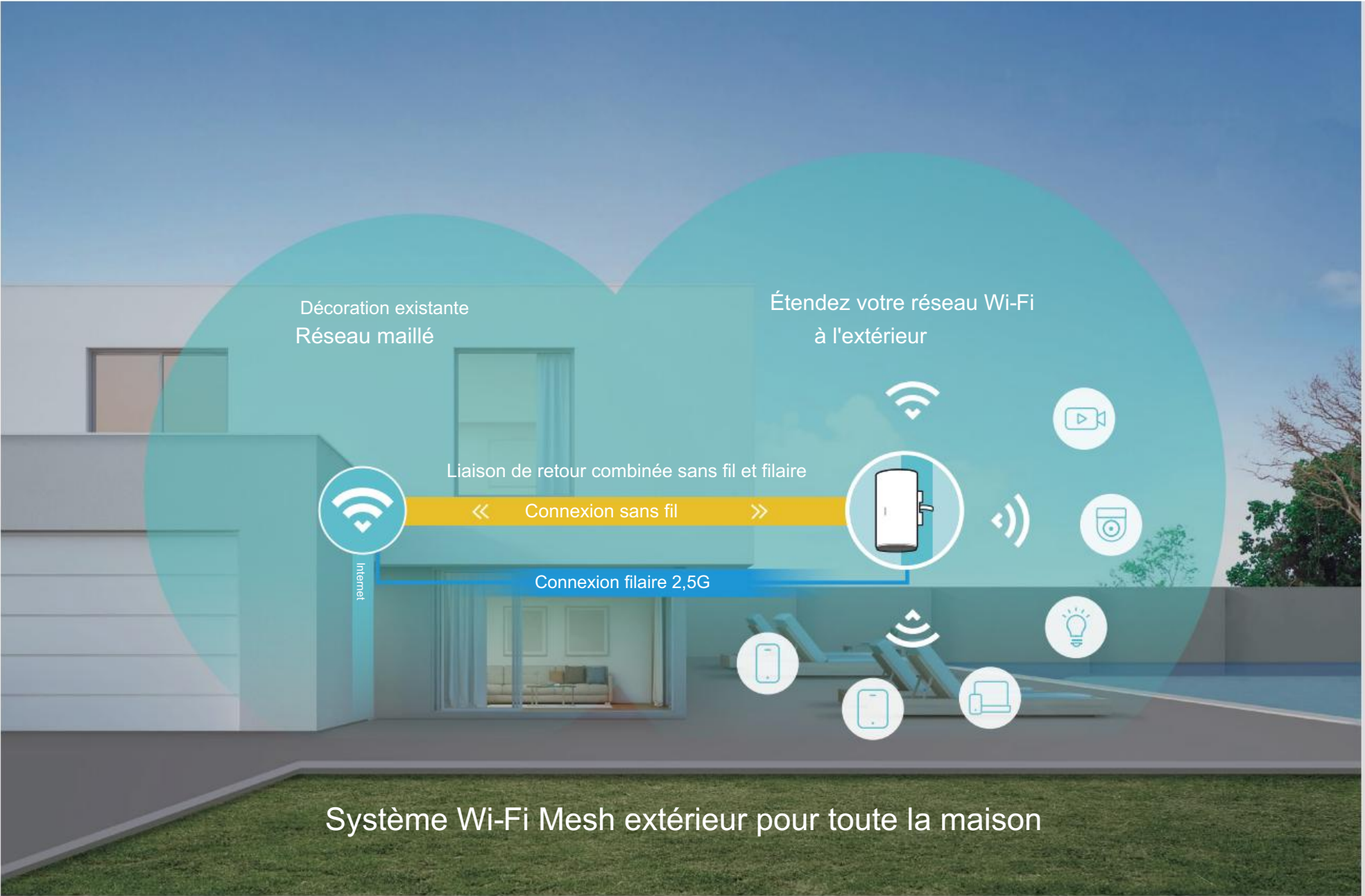


Deco BE25-Outdoor



Wi-Fi 7  tp-link

Points forts



Idéal pour étendre la couverture WiFi extérieure rapide

Le Deco BE25-Outdoor s'intègre parfaitement aux autres modèles Deco pour créer un réseau maillé intérieur-extérieur. Son boîtier résistant aux intempéries et sa plage de températures de fonctionnement étendue garantissent un signal Wi-Fi puissant en extérieur. Facile à installer et doté d'une alimentation fiable, il est idéal pour une utilisation en extérieur.

WiFi 7 sans égal

Connectez plus d'appareils à des vitesses plus élevées, avec des connexions plus fluides et moins d'interférences.

- 4K-QAM
- Multi-RU
- Multi-lien Opération (MLO)
- Compatibilité ascendante avec les générations Wi-Fi**

Maillage sans couture piloté par l'IA

L'itinérance IA intégrée assure une connexion optimale lorsque vous vous déplacez d'une pièce à l'autre.‡

- Itinérance fluide avec un seul nom de Wi-Fi
- Sophistiqué Algorithmes
- Auto-apprentissage Capacité
- Personnalisé Wi-Fi

Sécurité renforcée – HomeShield

Soyez rassuré, votre réseau domestique est protégé par la technologie de sécurité cryptée avancée HomeShield de TP-Link.*

- Réseau Protection
- Parental Commandes
- Qualité de Service (QoS)
- Complet Rapports

Caractéristiques



Débit WiFi

Vitesse Wi-Fi plus rapide avec une couverture Wi-Fi renforcée dans toute la maison
Wi-Fi généré par Wi-Fi 7

- **Vitesse sans fil supérieure** – Combine des vitesses sans fil allant jusqu'à 688 Mbit/2882 Mbps sur 5 GHz, s sur la bande 2,4 GHz
- **OFDMA** – Offre une capacité 4 fois supérieure pour un plus grand nombre de connexions simultanées relations
- **Plus d'appareils connectés** – Permet de connecter plus de 150 appareils†



TP-Link HomeShield

Les services de sécurité premium de TP-Link protègent votre réseau domestique grâce à des fonctionnalités de pointe pour la protection du réseau et des objets connectés.*

Protection du réseau : détecte les cybermenaces pour préserver votre confidentialité. et les appareils connectés bien protégés

Contrôle parental : gère le temps passé en ligne et bloque les contenus inappropriés pour préserver la santé des familles sur Internet.

- **Qualité de service (QoS)** – Priorise vos besoins en bande passante pour une expérience réseau plus rapide
- **Rapports complets** – Permet d'obtenir des statistiques et des analyses approfondies vous aider à mieux connaître votre réseau domestique

Remarque : HomeShield inclut le forfait de base gratuit. Des frais s'appliquent pour le forfait Pro.
Rendez-vous sur <https://www.tp-link/homeshield> pour plus d'informations.



Installation facile avec l'application Deco

Installez facilement les Decos et trouvez l'emplacement idéal pour chaque unité.

- **Test de connexion automatique** – Teste la connexion Internet de votre Il décoore et aide à identifier un emplacement approprié pour eux
- **Gestion à distance** – Gérez votre réseau Deco depuis un smartphone ou une tablette via l'application, où que vous soyez.
- **Mise à jour en ligne** – Vous tient informé des dernières mises à jour du micrologiciel



Sécurité

Protégez votre réseau domestique avec un pare-feu et un chiffrement sans fil

Chiffrement pour réseau sécurisé – WPA/WPA2/WPA3
Le chiffrement assure une protection active contre les menaces de sécurité.

Pare-feu – Protège vos périphériques réseau contre les attaques malveillantes

Liste de blocage – Ajoutez des appareils spécifiques à la liste de blocage pour protéger votre réseau des utilisateurs non autorisés



Deux modes en un

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

- **Mode routeur sans fil** – Crée instantanément un réseau sans fil privé réseau
- **Mode point d'accès** – Crée un accès Wi-Fi pour tout réseau câblé existant



Compatible avec tous les modèles Deco

Formez un réseau maillé avec les éléments souhaités
Modèles Art déco

- **Compatible avec tous les modèles Deco** – Tous les modèles Deco peuvent fonctionner ensemble. Étendez la couverture Wi-Fi Mesh à tout moment en ajoutant des Deco supplémentaires.

Technologie Deco Mesh – Élimine les zones mortes et assure une connexion Wi-Fi ininterrompue dans toute votre maison

Caractéristiques

Matériel

- **Port Ethernet** : 2 ports WAN/LAN de 2,5 Gbit/s par unité§ (détection automatique WAN/LAN)

Bouton : 1 bouton de réinitialisation

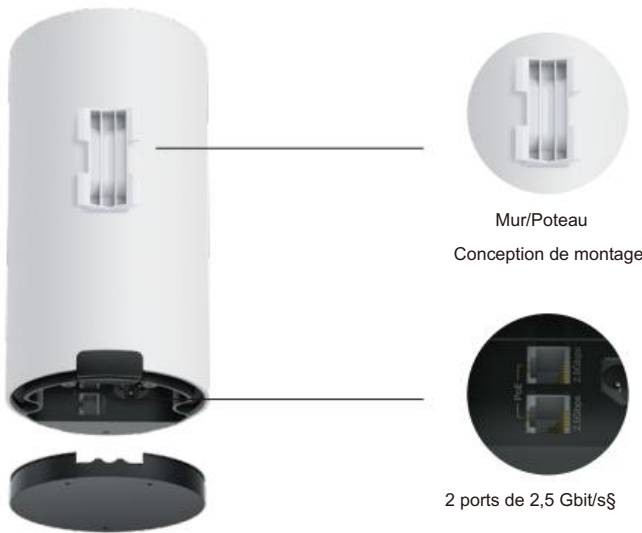
Boîtier résistant aux intempéries IP65

- **Antennes** : 2 antennes bi-bandes + 2 antennes à polarisation horizontale de 2,4 GHz antennes

Consommation électrique : 19 W max.

· **Dimensions (L × P × H)** : 110 × 121,3 × 215,5 mm

Alimentation : PoE IEEE 802.3at ou 100-240 V~50/60 Hz 0,5 A CA



WiFi

Normes sans fil : IEEE 802.11b/g/n/ax/be 2,4 GHz, IEEE 802.11a/n/ac/ax/be 5 GHz

Protocole Mesh : 802.11k/v/r‡

- **Fréquence** : 2,4 GHz et 5 GHz

· **Débit du signal** : 2 882 Mbits/s sur 5 GHz + 688 Mbits/s sur 2,4 GHz†

· **Puissance de transmission** : CE : EIRP ≤20 dBm (2,4 GHz), EIRP ≤23 dBm (bande 1 de 5 GHz et bande 2), EIRP≤30 dBm (bande 3 à 5 GHz)

- **Sécurité sans fil** : WPA/WPA2/WPA3

Logiciel

Mode de fonctionnement : routeur, point d'accès

Type de connexion WAN : IP dynamique/IP statique/PPPoE/L2TP/PPTP

· **DHCP** : Serveur

- **Protocoles** : Prend en charge IPv4 et IPv6

Réseau invité : 1 réseau invité 2,4 GHz et 1 réseau invité 5 GHz

· **Caractéristiques** : TP-Link HomeShield*, Fonctionnement multi-liaisons (MLO) , 4K-QAM , Multi-RU , OFDMA , BSS Couleur

- **Gestion** : Gestion locale ; Gestion à distance ; Plusieurs gestionnaires

Autres

Certifications : CE, RoHS

· **Environnement:**

Température de fonctionnement : -30 °C à 60 °C

Température de stockage : -40 °C à 70 °C

Humidité de fonctionnement : 10 % à 90 % HR

Humidité de stockage : 5 % à 90 % HR

Contenu de l'emballage pour Deco BE25-Outdoor (1 paquet) :

1 × Deco BE25 - Unité extérieure

1 × Cordon d'alimentation secteur

1 câble Ethernet RJ45

Kit de fixation murale/sur poteau

Guide d'installation

Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. Google, Google Home et Google Play sont des marques commerciales de Google LLC. Les autres marques et noms de produits sont des marques commerciales ou des marques déposées de leurs propriétaires respectifs. † Les débits de signal sans fil maximum sont les débits physiques dérivés de la norme IEEE 802.11. La connexion à plus de 150 appareils est basée sur des données de tests en laboratoire, qui ont analysé les connexions de différents appareils simultanément sur les bandes 5 GHz et 2,4 GHz. Ces appareils ont simulé un scénario domestique typique en exécutant simultanément des applications dans la même pièce, notamment la lecture de vidéos 4K, 1080p et 720p, le téléchargement de fichiers, la navigation Web, les caméras IP et d'autres objets connectés. Le débit de données sans fil réel, la couverture sans fil et le nombre d'appareils connectés ne sont pas garantis et peuvent varier en fonction du fournisseur d'accès Internet, des conditions du réseau, des limitations des clients et des facteurs environnementaux, tels que les matériaux de construction, les obstacles, le volume et la densité du trafic, et l'emplacement du client.

‡ Les clients doivent être compatibles avec la norme 802.11k/v/r et peuvent nécessiter une configuration supplémentaire. Les performances peuvent varier selon le périphérique client.

L'utilisation du Wi-Fi 7 (802.11be), du Wi-Fi 6 (802.11ax), du Wi-Fi 6E (802.11ax) et d'autres fonctionnalités telles que MLO, 4K-QAM, Multi-RU, OFDMA et BSS Color requiert que les clients prennent également en charge les fonctionnalités correspondantes. Les débits Internet 2,5G nécessitent des forfaits et des équipements compatibles. Tous les ports WAN/LAN fonctionnent soit en mode WAN, soit en mode LAN. Un seul port peut être utilisé comme port WAN à la fois.

◊ L'utilisation de WPA3 nécessite que les clients prennent également en charge la fonctionnalité correspondante.

* HomeShield comprend des fonctionnalités de base et avancées. Les fonctionnalités avancées nécessitent un abonnement payant. Pour plus d'informations, consultez tp-link.com/homeshield.

**Les générations de Wi-Fi représentent les normes sans fil IEEE 802.11a/b/g/n/ac/ax/be.

Les utilisateurs peuvent avoir besoin d'un modem supplémentaire compatible avec leur fournisseur d'accès Internet pour accéder à Internet.

La vitesse réelle du réseau peut être limitée par le débit du port Ethernet WAN ou LAN du produit, le débit pris en charge par le câble réseau, les facteurs liés au fournisseur d'accès Internet et d'autres conditions environnementales.

Ce Deco peut ne pas prendre en charge toutes les fonctionnalités obligatoires telles que ratifiées dans la spécification IEEE 802.11be.

Des mises à jour logicielles supplémentaires peuvent être nécessaires pour que les fonctionnalités soient disponibles.

©2025 TP-Link