

deco™

Wi-Fi 6

AX3000 Toată Casa Sistem Wi-Fi 6 Mesh

Super i sau Mesh Wi-Fi, oriunde

Compatible with
amazon alexa

 **HomeShield**

works with
Google Home

Deco X50

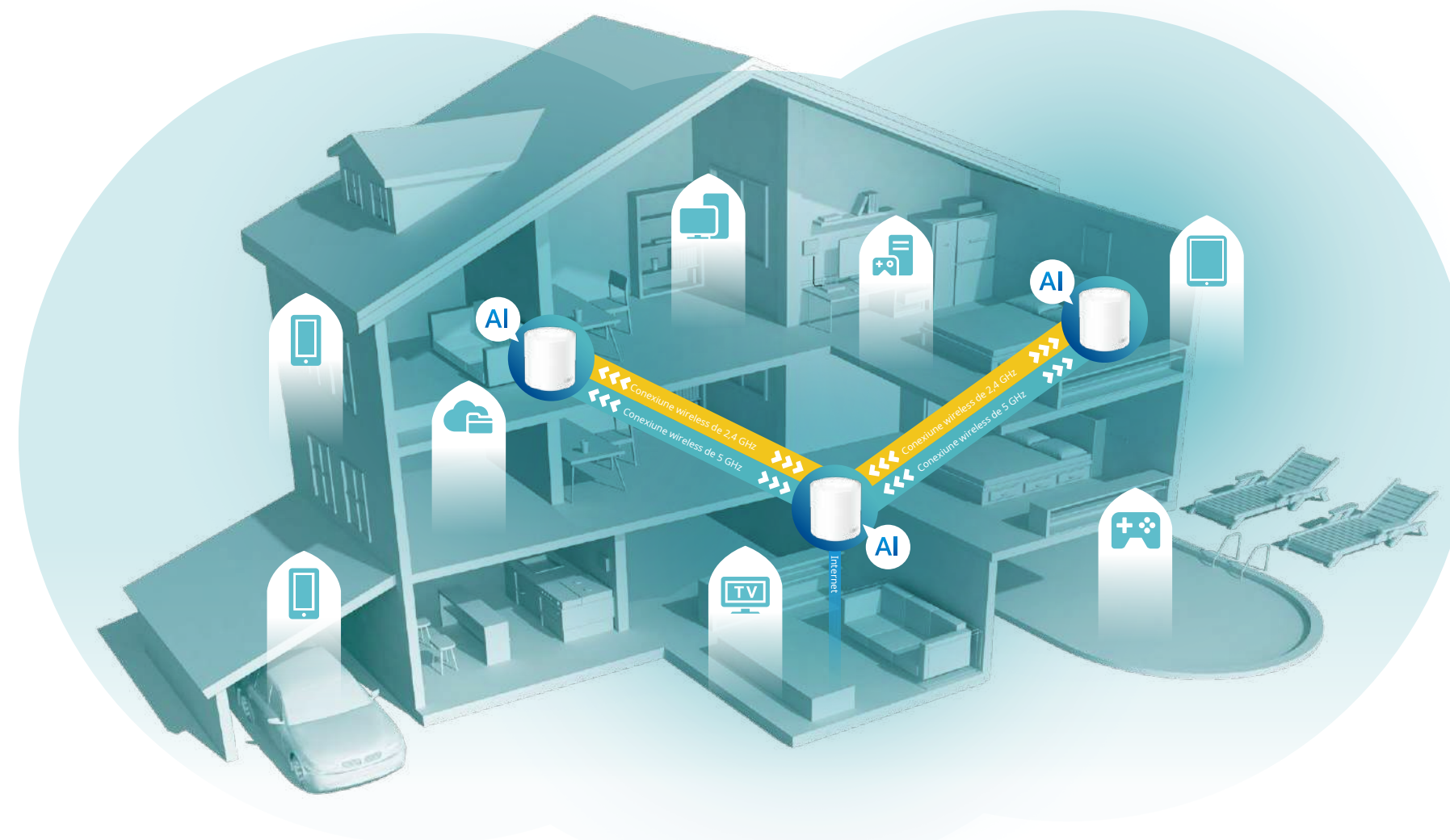
 **tp-link**



Repere

Mesh bazat pe AI, Wi-Fi personalizat pentru tine

Înarmat cu tehnologia AI-Driven Mesh, Deco X50 învață și se îmbunătățește automat din experiență. Aceasta oferă rețeaua Wi-Fi ideală, unică pentru mediul de acasă și de rețea. Plimbați-vă prin casă și bucurați-vă de streaming fără întreruperi la cele mai rapide viteze posibile.



Capacitate îmbunătățită pentru mai multe conexiuni



Viteză Wi-Fi 6 fără egal de până la 3,0 Gbps+



Streaming captivant, nu mai este tamponare



Wi-Fi Dead-Zone Killer

Eliminați zonele cu semnal slab cu un Wi-Fi mai clar și mai puternic pentru întreaga casă, generat de Wi-Fi 6. Nu mai căutați o conexiune stabilă.△



Gata cu tamponarea

Wi-Fi 6 cu bandă duală AX3000 mai rapidă asigură o experiență de joc fluidă și streaming 4K cu tehnologia MU-MIMO și oferă conexiuni fără întârzieri pentru peste 150 de dispozitive.*



Roaming fără întreruperi cu un singur nume Wi-Fi

Unitățile Deco lucrează împreună pentru a forma o rețea unificată cu un singur nume de rețea. Plimbați-vă prin casă și rămâneți conectat cu cele mai rapide viteze posibile.*



Securitate îmbunătățită - HomeShield

Gestionați timpul online și blocați conținutul neadecvat pentru a vă menține familia în siguranță online cu Controlul parental. Calitatea serviciului și protecția rețelei mențin și mai mult rețeaua dvs. de acasă fluidă și sigură.*

Caracteristici



Viteza Wi-Fi

Viteză Wi-Fi mai mare cu Wi-Fi mai puternic pentru întreaga casă, generat de Wi-Fi 6

- **Viteză wireless superioară**– Combină viteze wireless de până la 2402 Mbps peste 5 GHz și 574 Mbps peste 2,4 GHz
- **OFDMA**– Oferă o capacitate de 4 ori mai mare pentru mai multe conexiuni simultane
- **Mai multe dispozitive conectate** –Conectează peste 150 de dispozitive



TP-Link HomeShield

Serviciile de securitate premium ale TP-Link vă păstrează rețeaua de acasă în siguranță cu funcții de ultimă oră pentru protecția rețelei și IoT.^s

- **Protecția rețelei** –Detectează amenințările cibernetice pentru a vă păstra confidențialitatea și dispozitivele conectate bine protejate
- **Control parental** -Gestionează timpul online și blochează conținutul neadecvat pentru a menține familiile sănătoase online
- **Calitatea serviciului (QoS)** –Prioritizează nevoile tale de lățime de bandă pentru a obține o experiență de rețea mai rapidă
- **Rapoarte cuprinzătoare**–Obține statistici și informații complete pentru a vă ajuta să vă cunoașteți mai bine rețeaua de acasă

Notă: HomeShield include planul de bază gratuit. Pentru planul Pro se aplică taxe.

Vizitați <https://www.tp-link/homeshield> pentru mai multe informații.



Configurare ușoară prin aplicația Deco

Configurați cu ușurință Decos și găsiți locul ideal pentru a plasa fiecare unitate

- **Test de conexiune automată**– Testează conexiunea la internet a Decos-ului tău și ajută la identificarea unei locații potrivite pentru acestea
- **Management la distanță**– Gestionează rețeaua Deco de pe un smartphone sau tabletă prin intermediul aplicației, indiferent de locul în care vă aflați
- **Upgrade online**– Se menține informat cu privire la cele mai recente actualizări de firmware



Securitate

Protejează-ți rețeaua de acasă cu un firewall și criptare wireless

- **Criptare pentru rețea sigură** –Criptarea WPA/WPA2/WPA3 oferă protecție activă împotriva amenințărilor de securitate
- **Firewall**– Protejează dispozitivele din rețea împotriva atacurilor rău intenționate
- **Lista de blocați**– Adăugați anumite dispozitive la lista de blocare pentru a vă proteja rețeaua de utilizatorii neautorizați



Două moduri într-unul

Alegeți modul Router fără fir sau modul Punct de acces pentru nevoile dvs. de rețea

- **Modul router fără fir**– Creează o rețea wireless privată instantanee
- **Mod punct de acces**– Creează acces Wi-Fi pentru orice rețea cu fir existentă



Lucrați cu toate modelele Deco

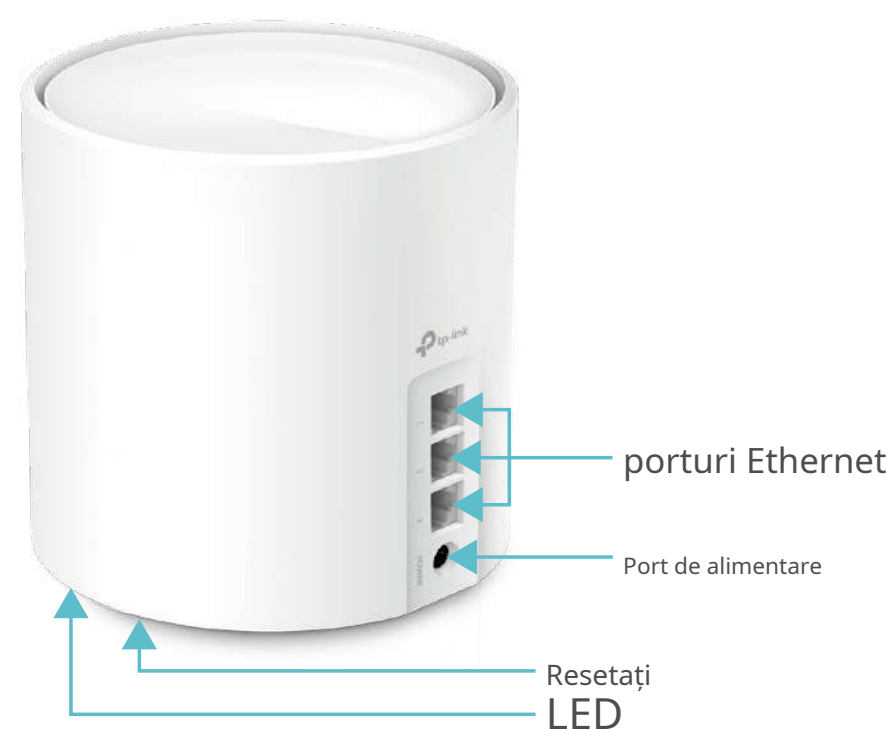
Formați o rețea Mesh cu modelele Deco dorite

- **Compatibil cu toate modelele Deco** –Toate modelele Deco pot lucra împreună. Doar extindeți oricând acoperirea Wi-Fi Mesh adăugând mai multe Decos
- **Tehnologie Deco Mesh**– Elimină zonele moarte și oferă WiFi neîntrerupt în întreaga casă

Specificații

Hardware

- Port Ethernet: 3 porturi gigabit per unitate Deco (detecție automată WAN/LAN)
- Buton: 1 buton RESET pe partea inferioară
- Antena: 3 antene interne
- Consum de energie (cu adaptor): 15 W max
- Dimensiuni (L x A x H): 4,33 x 4,33 x 4,49 inchi (110 x 110 x 114 mm)
- Intrare adaptor de alimentare: 100-240V ~ 50-60Hz 0.3A
- Ieșire adaptor de alimentare: 12V=1,2 A



Fără fir

- Standarde wireless: IEEE 802.11a/n/ac/ax 5GHz[†], IEEE 802.11b/g/n/ax 2,4 GHz
- Protocol de plasă: 802,11k/v/r
- Frecvență: 2,4 GHz și 5 GHz
- Rata semnalului: 574 Mbps pe 2,4 GHz, 2402 Mbps pe 5 GHz
- Transmite putere: CE: <20 dBm (2,4 GHz), <23 dBm (5 GHz)
- Securitate wireless: Criptare WPA/WPA2-PSK/WPA3

Software

- Mod de lucru: Router, punct de acces
- Tip WAN: IP dinamic/IP static/PPPoE/L2TP/PPTP
- DHCP: Server
- Calitatea serviciului: WMM
- Securitate firewall: SPI Firewall
- Protocoale: Suportă IPv4 și IPv6
- Rețea de invitați: Rețea de oaspeți de 2,4 GHz x 1, Rețea de invitați de 5 GHz x 1
- Caracteristici: Control parental, QoS (Calitatea serviciului), Raportare, Configurare asistată, Rezervare adrese, Redirecționare porturi, DDNS TP-Link, IPTV, IPv6, Control LED
- Management: Management local; Management la distanță; Multi-Manageri

Alții

- Certificare: CE, RoHS, JPA, JRF, VCCI
- Mediu inconjurator:
 - Temperatura de funcționare: 0°C~40°C (32°F~104°F)
 - Temperatura de depozitare: -40°C~60°C (-40°F~140°F)
 - Umiditate de funcționare: 10%~90%
 - Umiditate de depozitare: 5% ~ 90%
- Conținutul pachetului pentru Deco X50 (pachet de 1): 1 unitate Deco X50
 - 1 cablu Ethernet RJ45 1
 - Adaptor de alimentare
 - 1 Ghid de instalare rapidă
- Conținutul pachetului pentru Deco X50 (pachet de 2): 2 unități Deco X50 1 cablu Ethernet RJ45 2 adaptoare de alimentare
 - 1 Ghid de instalare rapidă
- Conținutul pachetului pentru Deco X50 (pachet de 3): 3 unități Deco X50 1 cablu Ethernet RJ45 3 adaptoare de alimentare
 - 1 Ghid de instalare rapidă

Atenție: Acest dispozitiv poate fi utilizat numai în interior în Marea Britanie.

Atenție: Acest dispozitiv poate fi utilizat numai în interior în toate statele membre UE, țările EFTA și Irlanda de Nord.

Acest dispozitiv respectă partea 15 din Regulile FCC. Funcționarea este supusă următoarelor două condiții: (1) Acest dispozitiv nu poate cauza interferențe dăunătoare și (2) acest dispozitiv trebuie să accepte orice interferență primită, inclusiv interferențe care pot cauza o funcționare nedorită. Specificațiile pot fi modificate fără notificare. Toate mărcile și numele produselor sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale deținătorilor respectivi.

[†]Ratele maxime ale semnalului wireless sunt ratele fizice derivate din specificațiile standardului IEEE 802.11. Debitul real de date wireless și acoperirea wireless și cantitatea de dispozitive conectate nu sunt garantate și vor varia ca urmare a condițiilor rețelei, limitărilor clientului și factorilor de mediu, inclusiv materialele de construcție, obstacolele, volumul și densitatea traficului și locația clientului.

[‡]Clienții trebuie să accepte 802.11k/v/r și pot necesita o configurare suplimentară. Performanța poate varia în funcție de dispozitivul client.

[§]Utilizarea Wi-Fi 6 și a altor funcții, inclusiv OFDMA, MU-MIMO, 1024-QAM, HT160, BSS Color necesită clienților să accepte și caracteristicile corespunzătoare. Este posibil ca HT160 să nu fie disponibil în banda de 5 GHz în unele regiuni/țări din cauza restricțiilor de reglementare.

^{*}HomeShield include planul de bază gratuit. Pentru planul Pro se aplică taxe. Vizitați tp-link.com/homeshield pentru mai multe informații. ©2023

TP-Link

www.tp-link.com

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