

Wi-Fi de malla superior, En todos lados



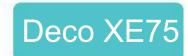


AXE5400

Sistema Wi-Fi 6E de malla de tres bandas











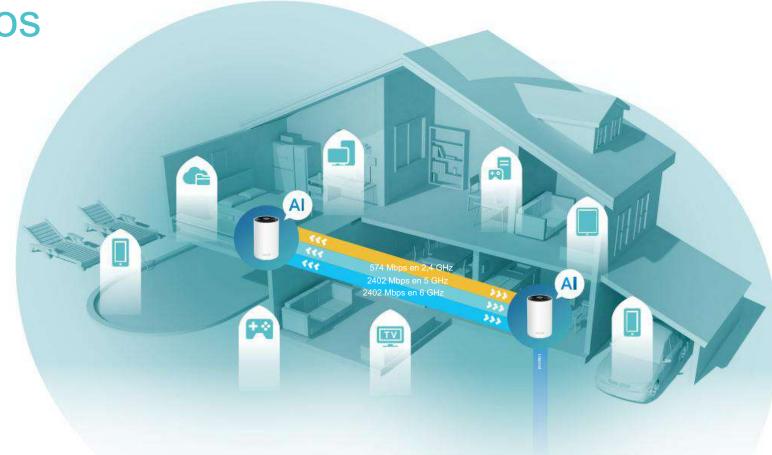








Reflejos



Wi-Fi de malla superior, en todas partes

Wi-Fi 6E Un gran avance para el Wi-Fi

Conexiones robustas de alta velocidad

Experimente Wi-Fi ultrarrápido con más dispositivos conectados gracias a la nueva banda de 6 GHz. Los canales de 160 MHz agregados evitan la competencia por el ancho de banda y las caídas de velocidad.

Limpio y sin congestión

Crea una red Wi-Fi abierta y clara gracias al nuevo

Banda de 6 GHz que elimina la interferencia de dispositivos heredados.

La banda de 6 GHz proporciona un backhaul potente y también beneficia a la red en general.

Rendimiento de Wi-Fi de todos los dispositivos que no sean 6E.

Deco XE75 = Wi-Fi 6E tribanda + Tecnología TP-Link Mesh + HomeShield



Eliminador de zonas muertas de Wi-Fi

Elimina las áreas con señal débil con una conexión Wi-Fi más clara y potente para toda la casa generada por Wi-Fi 6. Ya no tendrás que buscar una conexión estable.



Malla impulsada por IA, Wi-Fi a la medida de tu hogar

Al-Roaming crea la solución Wi-Fi Mesh ideal gracias a sus algoritmos avanzados y su autoaprendizaje. Sus dispositivos cambiarán sin problemas a otra fuente de red cuando sea necesario para obtener la mejor conexión.



Roaming continuo con un solo nombre de Wi-Fi. Las

unidades Deco se integran para formar una red unificada con un solo nombre de red. Recorre tu casa y mantente conectado con la mayor velocidad posible.‡



TP-Link HomeShield

Los servicios de seguridad premium de TP-Link mantienen su red doméstica segura con funciones de vanguardia para protección de red e IoT.*



Protección de red

Detecta amenazas cibernéticas para mantener tu privacidad y tus dispositivos conectados bien protegidos.



Controles parentales

Gestiona el tiempo en línea y bloquea contenido inapropiado para mantener hábitos saludables en línea.



Calidad de servicio (QoS)

Priorice sus necesidades de ancho de banda para obtener una experiencia de red más rápida.



Informes completos

Obtenga estadísticas y conocimientos completos que le ayudarán a comprender mejor su red doméstica.



Características



Velocidad de Wi-Fi

Velocidad de Wi-Fi más rápida con cobertura más fuerte en toda la casa Wi-Fi generado desde Wi-Fi 6E

- · Velocidad inalámbrica superior : combina velocidades inalámbricas de hasta 2402 Mbps en 6 GHz y 5 GHz, y 574 Mbps en 2,4 GHz
- · Más dispositivos conectados: conecta hasta 200 dispositivos†



TP-Link HomeShield

Los servicios de seguridad premium de TP-Link mantienen su red doméstica segura con funciones de vanguardia para la protección de la red y del IoT.§

- Protección de red: detecta amenazas cibernéticas para proteger su privacidad y dispositivos conectados bien protegidos
- · Controles parentales: administra el tiempo en línea y bloquea contenido inapropiado para mantener a las familias saludables en línea.
- Calidad de servicio (QoS): prioriza sus necesidades de ancho de banda para obtener una experiencia de red más rápida
- Informes completos: obtiene estadísticas y conocimientos completos para ayudarle a conocer mejor su red doméstica

Nota: HomeShield incluye el Plan Básico Gratuito. El Plan Pro tiene un coste. Visita https://www.tp-link/homeshield para obtener más información.



Fácil configuración con la aplicación Deco

Configura fácilmente Decos y encuentra el lugar ideal para colocar cada unidad

- · Prueba de conexión automática : prueba la conexión a Internet de su Decora y ayuda a identificar una ubicación adecuada para ellos.
- Administración remota: administra tu red Deco desde un teléfono inteligente o tableta a través de la aplicación, sin importar dónde te encuentres.
- · Actualización en línea : se mantiene informado de las últimas actualizaciones de firmware



Seguridad

Proteja su red doméstica con un firewall y cifrado inalámbrico



Dos modos en uno

Elija el modo de enrutador inalámbrico o acceso Modo de punto para sus necesidades de red

- Cifrado para una red segura: los cifrados WPA/WPA2/WPA3 brindan protección activa contra amenazas de seguridad
- · Firewall : protege sus dispositivos de red contra ataques maliciosos
- · Lista de bloqueo : agregue dispositivos específicos a la lista de bloqueo para proteger su red de usuarios no autorizados
- Modo de enrutador inalámbrico : crea una conexión inalámbrica privada instantánea
- · Modo de punto de acceso : crea acceso Wi-Fi para cualquier red cableada existente



Trabaja con todos los modelos Deco

Forme una red Mesh con su contenido deseado Modelos deco

- Compatible con todos los modelos Deco: todos los modelos Deco funcionan juntos. Simplemente amplía la cobertura de Wi-Fi en malla cuando quieras añadiendo más Decos.
- Tecnología Deco Mesh: elimina las zonas muertas y proporciona
 WiFi ininterrumpido en toda la casa.



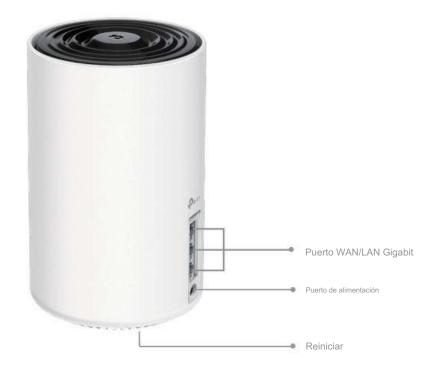
Características

Hardware

- · Puerto de red Ethernet: 3 puertos Gigabit por unidad Deco (detección automática de WAN/LAN)
- · Botón: 1 botón RESET en la parte posterior
- · Antena: 4 antenas de alta ganancia
- · Consumo de energía (con adaptador de corriente): 25,96 W máx. (versión de EE. UU.);
- 20,85 W máx. (versión UE)
- · Dimensiones (An × Pr × Al): 4,1 × 4,1 × 6,7 pulgadas (105 × 105 × 169 mm)
- · Entrada del adaptador de corriente: 100-240 V ~ 50/60 Hz 0,8 A (versión de EE. UU.);

100-240 V ~ 50/60 Hz 0,6 A (versión UE)

Salida del adaptador de corriente: 12 V 2-A-(versión de EE. UU.); 12 V 1,5-A-(versión de la UE)



representan el estándar inalámbrico IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax

Inalámbrico

- · Estándares inalámbricos: IEEE 802.11b/g/n/ax 2,4 GHz, IEEE 802.11a/n/ac/ax 5 GHz, IEEE 802.11ax 6 GHz
- Protocolo de malla: 802.11k/v/r
- · Frecuencia: 2,4 GHz, 5 GHz y 6 GHz
- · Velocidad de señal: 2402 Mbps en 6 GHz + 2402 Mbps en 5 GHz + 574 Mbps en 2,4 GHz†
- · Potencia de transmisión: FCC: <30 dBm (2,4 GHz), <30 dBm (5 GHz), <30 dBm (6 GHz)

CE: <20 dBm (2,4 GHz), <23 dBm (5 GHz), <23 dBm (6 GHz)

· Seguridad inalámbrica: encriptaciones WPA/WPA2-PSK/WPA3

Software

- · Modo de trabajo: Enrutador, Punto de acceso
- · Tipo de WAN: IP dinámica/IP estática/PPPoE/L2TP/PPTP
- DHCP: Servidor
- Protocolos: Soporta IPv4 e IPv6
- · Red de invitados: Red de invitados de 2,4 GHz × 1, Red de invitados de 5 GHz × 1, Red de invitados de 6 GHz × 1
- Características: TP-Link HomeShield, BSS Color , OFDMA , 1024-QAM , MU-MIMO , Backhaul Ethernet opcional, Configuración asistida, Dirección Reserva, Reenvío de puertos, TP-Link DDNS, IPTV, IPv6, Reglas de firewall, Control de LED
- · Gestión: Gestión local; Gestión remota; Multigestores

Otros

- · Certificación: CE, FCC, RoHS
- · Ambiente:

Temperatura de funcionamiento: 0 °C ~ 40 °C (32 °F ~ 104 °F)

Temperatura de almacenamiento: -40 °C ~ 60 °C (-40 °F ~ 140 °F)

Humedad de funcionamiento: 10%~90% HR

Humedad de almacenamiento: 5%~90% HR

- · Contenido del paquete para Deco XE75 (paquete de 1):
- 1 unidad Deco XE75
- 1 cable Ethernet RJ45
- 1 adaptador de corriente

Guía de instalación rápida

- · Contenido del paquete para Deco XE75 (paquete de 2):
- 2 unidades Deco XE75
- 1 cable Ethernet RJ45
- 2 adaptadores de corriente

Guía de instalación rápida

- · Contenido del paquete para Deco XE75 (paquete de 3):
- 3 unidades Deco XE75
- 1 cable Ethernet RJ45
- 3 adaptadores de corriente

Guía de instalación rápida

Atención: Este dispositivo solo puede utilizarse en interiores de todos los estados miembros de la UE, los países de la AELC e Irlanda del Norte. Atención: Este dispositivo sólo puede utilizarse en interiores en Gran Bretaña.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Todas las marcas y nombres de productos son marcas comerciales o marcas registradas de sus respectivos propietarios. † Las velocidades

máximas de señal inalámbrica son las velocidades físicas derivadas de las especificaciones del estándar IEEE 802.11. El rendimiento real de datos inalámbrica y la cantidad de dispositivos conectados no están garantizados y variarán según las condiciones de la red, las limitaciones del cliente y factores ambientales, como los materiales de construcción, los obstáculos, el volumen y la densidad del tráfico, y la ubicación del cliente.

‡ Los clientes deben ser compatibles con 802.11k/v/r y podrían requerir configuración adicional. El rendimiento puede variar según el dispositivo cliente.

El uso de Wi-Fi 6, Wi-Fi 6E y otras funciones, como OFDMA, MU-MIMO, 1024-QAM y BSS Color, requiere que los clientes también sean compatibles con las funciones correspondientes. El ancho de banda de 160 MHz podría no estar disponible en la banda de 5 GHz en algunas regiones o países debido a restricciones regulatorias.

HomeShield incluye el Plan Básico gratuito. El Plan Pro tiene un coste. Visita tp-link.com/homeshield para más información.