

deco™



AX1800 Hogar completo Sistema Wi-Fi 6 en malla

Super i o Mesh Wi-Fi, en todas partes

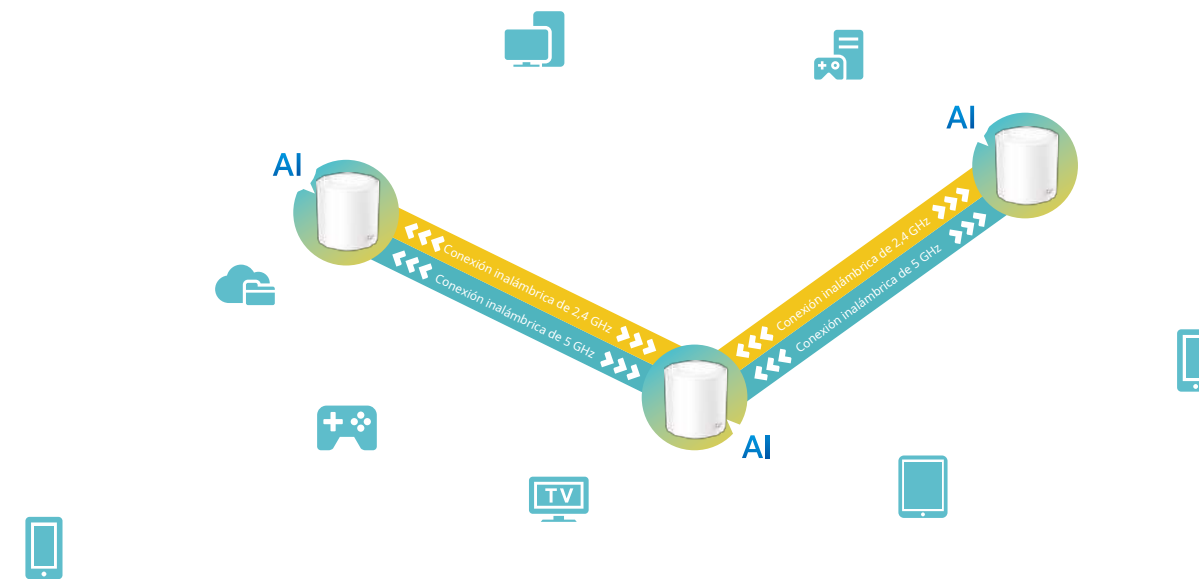
Decoración X20



Reflejos

Malla impulsada por IA, Wi-Fi personalizado para ti

Equipado con tecnología AI-Driven Mesh, Deco X20 aprende y mejora automáticamente a partir de la experiencia. Esto proporciona la red Wi-Fi en malla ideal y exclusiva para su hogar y su entorno de red. Recorra su hogar y disfrute de una transmisión sin interrupciones a las velocidades más rápidas posibles.



Capacidad mejorada para más conexiones



Velocidad Wi-Fi 6 inigualable de hasta 1800 Mbps†



Immersive Streaming, No More Buffering



Eliminador de zonas muertas de Wi-Fi

Elimine las áreas con señal débil con una señal Wi-Fi más clara y fuerte en toda la casa generada desde Wi-Fi 6. Ya no es necesario buscar una conexión estable.△



Protector de pantalla para el hogar de TP-Link

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

Administre el tiempo en línea y bloquee contenido inapropiado para mantener a las familias 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 e información completa que le ayudarán a conocer mejor su red doméstica.



Roaming sin interrupciones con un solo nombre de Wi-Fi

Las unidades Deco trabajan juntas para formar una red unificada con un único nombre de red. Recorre tu casa y mantente conectado con las velocidades más rápidas posibles.‡

Características



Velocidad de Wi-Fi

Velocidad de Wi-Fi más rápida con Wi-Fi más potente en toda la casa generado a partir de Wi-Fi 6

- **Velocidad inalámbrica superior**– Combina velocidades inalámbricas de hasta 1201 Mbps en 5 GHz y 574 Mbps en 2,4 GHz
- **OFDMA**– Proporciona una capacidad 4 veces mayor para más conexiones simultáneas
- **Más dispositivos conectados** –Conecta más de 150 dispositivos
- **CPU de doble núcleo de 1 GHz**– Ayuda a acelerar la transmisión cableada e inalámbrica simultáneamente para mantener sus conexiones rápidas e ininterrumpidas.



Protector de pantalla para el hogar de TP-Link

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** –Administra el tiempo en línea y bloquea contenido inapropiado para mantener a las familias saludables en línea
- **Calidad de Servicio (QoS)** –Prioriza tus necesidades de ancho de banda para obtener una experiencia de red más rápida
- **Informes completos**–Obtiene estadísticas y conocimientos completos para ayudarlo a conocer mejor su red doméstica.

Nota: HomeShield incluye el plan básico gratuito. Se aplican tarifas para el plan Pro.

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 tus Decos y ayuda a identificar una ubicación adecuada para ellos
- **Gestión 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

- **Cifrado para una red segura** –Los cifrados WPA/WPA2/WPA3 brindan protección activa contra amenazas de seguridad
- **Cortafuegos**– Protege sus dispositivos de red contra ataques maliciosos
- **Lista negra**– Agregue dispositivos específicos a la lista negra para proteger su red de usuarios no autorizados



Dos modos en uno

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

- **Modo enrutador inalámbrico**– Crea una red inalámbrica privada instantánea
- **Modo de punto de acceso**– Crea acceso Wi-Fi para cualquier red cableada existente



Trabaja con todos los modelos Deco

Forma una red Mesh con los modelos Deco que desees

- **Compatible con todos los modelos Deco** –Todos los modelos Deco pueden funcionar juntos. Simplemente amplíe la cobertura de Wi-Fi en malla en cualquier momento agregando más Decos
- **Tecnología Deco Mesh**– Elimina las zonas muertas y proporciona WiFi ininterrumpido en toda la casa

Presupuesto

Hardware

- Puerto Ethernet: 2 puertos Gigabit por unidad Deco (detección automática de WAN/LAN)
- Botón: 1 botón RESET en la parte inferior
- Antena: 2 antenas internas
- Consumo de energía (con adaptador de corriente): 13,5 W máx.
- Dimensiones (An x Pr x Al): 4,33 x 4,33 x 4,49 pulgadas (110 x 110 x 114 mm)
- Entrada de adaptador de corriente: 100-240 V ~ 50-60 Hz 0,6 A
- Salida del adaptador de corriente: 12V 1,2 A



Inalámbrico

- Estándares inalámbricos: IEEE 802.11a/n/ac/ax 5 GHz, IEEE 802.11b/g/n/ax 2,4 GHz
- Protocolo de malla: 802.11k/v/r
- Frecuencia: 2,4 GHz y 5 GHz
- Velocidad de señal: 574 Mbps en 2,4 GHz, 1201 Mbps en 5 GHz
- Potencia de transmisión: FCC: <30 dBm (2,4 GHz), <30 dBm (5 GHz)
CE: <20 dBm (2,4 GHz), <23 dBm (5 GHz)
- Seguridad inalámbrica: Cifrados WPA/WPA2-PSK/WPA3

Software

- Modo de trabajo: Enrutador, punto de acceso
- Tipo de WAN: IP dinámica/IP estática/PPPoE/L2TP/PPTP
- DHCP: Servidor
- Calidad del Servicio: MMM-V
- Seguridad de firewall: Cortafuegos SPI
- Protocolos: Admite IPv4 y IPv6
- Red de invitados: Red de invitados de 2,4 GHz x 1, red de invitados de 5 GHz x 1
- Características: Controles parentales, QoS (calidad de servicio), informes, configuración asistida, reserva de direcciones, reenvío de puertos, DDNS de TP-Link, IPTV, IPv6, control de LED
- Gestión: Gestión local; Gestión remota; Múltiples administradores

Otros

- Proceso de dar un título: CE, FCC, RoHS
- Ambiente:
 - Temperatura de funcionamiento: 0 °C ~ 40 °C (32 °F ~ 104 °F)
 - Temperatura de almacenamiento: -40 °C ~ 70 °C (-40 °F ~ 158 °F)
 - Humedad de funcionamiento: 10 % ~ 90 %
 - Humedad de almacenamiento: 5%~90%
- Contenido del paquete de Deco X20 (paquete de 1): 1 unidad Deco X20
1 cable Ethernet RJ45 1 adaptador de corriente
1 Guía de instalación rápida
- Contenido del paquete para Deco X20 (paquete de 2): 2 unidades Deco X20 1 cable Ethernet RJ45 2 adaptadores de corriente
1 Guía de instalación rápida
- Contenido del paquete de Deco X20 (paquete de 3): 3 unidades Deco X20 1 cable Ethernet RJ45 3 adaptadores de corriente
1 Guía de instalación rápida

Atención: Este dispositivo solo se puede utilizar en interiores en todos los estados miembros de la UE, los países de la AELC e Irlanda del Norte.

Atención: Este dispositivo solo se puede utilizar en interiores en Gran Bretaña.

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las Normas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia que reciba, incluidas las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado. 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. No se garantiza el rendimiento real de los datos inalámbricos, la cobertura inalámbrica ni la cantidad de dispositivos conectados, y estos variarán como resultado de las condiciones de la red, las limitaciones del cliente y los factores ambientales, incluidos 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 pueden requerir una configuración adicional. El rendimiento puede variar según el dispositivo cliente.

El uso de Wi-Fi 6 y otras funciones, incluidas OFDMA, MU-MIMO, 1024-QAM y BSS Color, requieren que los clientes también admitan las funciones correspondientes.

*HomeShield incluye el plan básico gratuito. Se aplican tarifas para el plan Pro. Visite tp-link.com/homeshield para obtener más información.