

deco™

Sistema Wi-Fi en malla para todo el hogar  
Itinerancia perfecta | Controles parentales | Configuración fácil

# AC1200

## Toda la casa

### Sistema Wi-Fi en malla



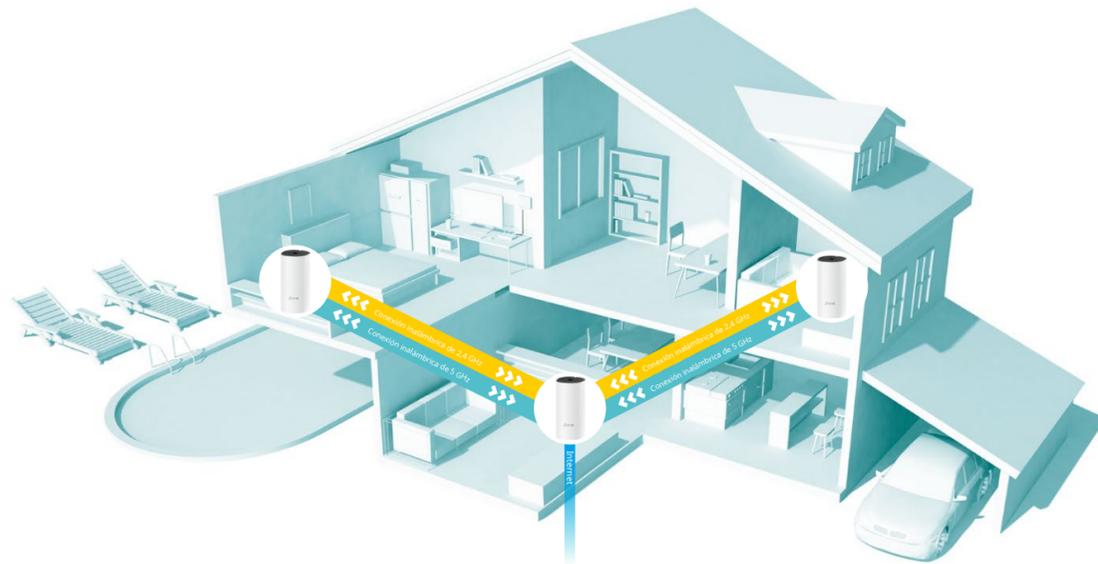
Deco M4

tp-link

# Reflejos

## Rápido. Estable. En todos lados.

Deco es la forma más sencilla de garantizar una señal Wi-Fi potente en cada rincón de tu hogar. Disfrute de conexiones rápidas y estables para una gran cantidad de dispositivos con cobertura para todo el hogar. La configuración se hace más fácil con la aplicación Deco que te guiará en cada paso.



### Asesino de zonas muertas de Wi-Fi

Elimina las áreas de señal débil con Wi-Fi para todo el hogar. Ya no tendrás que buscar una conexión estable.



### No más almacenamiento en búfer

El Wi-Fi de doble banda AC1200 3 veces más rápido garantiza una experiencia de juego y transmisión 4K fluida con la tecnología 11ac Wave 2 MU-MIMO y proporciona conexiones sin demoras para hasta 100 dispositivos.



### Roaming sin interrupciones con un solo nombre de Wi-Fi

Las unidades Deco trabajan juntas para formar una red Wi-Fi unificada con un único SSID. Camine por su casa y manténgase conectado con las velocidades más rápidas posibles gracias a la cobertura perfecta y la tecnología Plug-and-Play Mesh de Deco.



### Controles parentales

Limite el tiempo en línea y bloquee contenido inapropiado según perfiles únicos creados para cada miembro de la familia.

## Características



### Configuración asistida

Configure Decos fácilmente y encuentre 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**– Administre su red Deco desde un teléfono inteligente o tableta a través de la aplicación, sin importar dónde se encuentre
- **Actualización en línea**– Manténgase informado de las últimas actualizaciones de firmware



### Calidad de servicio

Priorice los dispositivos para un rendimiento más rápido cuando sea necesario

Da alta prioridad a los dispositivos que necesitan la conexión a Internet más rápida



### Controles parentales sólidos

Gestiona el contenido y controla cuándo cada dispositivo puede acceder a Internet.

- **Perfiles**– Cree un perfil para cada miembro de la familia y adminístrelos individualmente
- **Filtro de contenido**– Hay cuatro niveles disponibles para filtrar contenido, cada uno de ellos dirigido a un grupo de edad específico.
- **Controles de tiempo**– Establecer límites de tiempo diarios para el tiempo total pasado en línea y bloquear el acceso a Internet de una persona entre ciertos momentos
- **Pausar Internet**– Pausar la conexión a Internet de un miembro de la familia y reanudarla cuando quieras



### Lista negra

Bloquee el acceso a su red desde dispositivos específicos

Agregue dispositivos específicos a la lista negra para proteger su red de usuarios no autorizados



### Dos modos en uno

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

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



### Trabajar con todos los modelos Deco

Forme una red Mesh con los modelos Deco que desee

Todos los modelos Deco pueden funcionar juntos. Simplemente expanda la cobertura Wi-Fi Mesh en cualquier momento agregando más Decos

# Especificaciones

## Hardware

- **Puertos:** 2 puertos WAN/LAN Gigabit Ethernet, 1 puerto de alimentación
- **Botones:** 1 botón de reinicio en la parte inferior
- **Tipo de antena:** 2 antenas internas de doble banda por unidad Deco
- **Dimensiones:** 7,5 × 3,6 × 3,6 pulgadas (190,5 × 90,7 × 90,7 mm)
- **Entrada del adaptador de corriente:** 100-240V~ 50/60Hz 0.3A
- **Salida del adaptador de corriente:** 12V=1A



## Inalámbrico

- **Estándares inalámbricos:** IEEE 802.11 ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11 b/g/n 2,4 GHz
- **Frecuencia:** 2,4 GHz y 5 GHz
- **Tasa de señal:** 867 Mbps a 5 GHz, 300 Mbps a 2,4 GHz
- **Potencia de transmisión:** FCC: <30 dBm, CE: <20 dBm (2,4 GHz), <23 dBm (5 GHz)
- **Seguridad inalámbrica:** WPA-PSK/WPA2-PSK

## Software

- **Modo de trabajo:** Enrutador, punto de acceso
- **Tipo de WAN:**
  - IP dinámica/IP estática/PPPoE/L2TP/PPTP
- **DHCP:** Servidor, Cliente
- **Calidad de servicio:** MMM
- **Seguridad del cortafuegos:** Cortafuegos SPI
- **Protocolos:** Soporta IPv4 e IPv6
- **Red de invitados:** Red para invitados de 2,4 GHz x 1, red para invitados de 5 GHz x 1
- **Características:** Controles parentales, QoS (calidad de servicio), informes, configuración asistida, reserva de direcciones, reenvío de puertos, TP-Link DDNS, VLAN, IPv6, control LED
- **Gestión:** Gestión Local, Gestión Remota

## Otros

- **Certificación:** CE, FCC, IC, NCC, BSMI, IDA, RCM, APP, JRF, VCCI, KC, 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% sin condensación
  - Humedad de almacenamiento: 5%~90% sin condensación
- **Contenido del paquete para Deco M4 (paquete de 3):** 3 unidades decorativas, 3 adaptadores de corriente, 1 cable Ethernet RJ45.
- **Contenido del paquete para Deco M4 (paquete de 2):** 2 unidades decorativas, 2 adaptadores de corriente, 1 cable Ethernet RJ45.
- **Contenido del paquete para Deco M4 (paquete de 1):** 1 unidad decorativa, 1 adaptador de corriente, 1 cable Ethernet RJ45.

\* Las velocidades máximas de transmisión inalámbrica son las velocidades físicas derivadas de las especificaciones del estándar IEEE 802.11. El alcance, la cobertura y la cantidad máxima de dispositivos conectados se basan en los resultados de las pruebas en condiciones de uso normales. Rendimiento de datos inalámbricos real. La cobertura inalámbrica y la cantidad de dispositivos conectados no están garantizados y variarán como resultado de 1) factores ambientales, incluidos materiales de construcción, objetos físicos y obstáculos, 2) condiciones de la red, incluidas interferencias locales, volumen y densidad de tráfico, ubicación del producto, complejidad de la red y sobrecarga de la red, y 3) limitaciones del cliente, incluido el rendimiento nominal, la ubicación, la calidad de la conexión y la condición del cliente.

El uso de MU-MIMO requiere que los clientes también admitan MU-MIMO.

Los clientes deben admitir 802.11k/v/r y es posible que requieran una configuración adicional. El rendimiento puede variar según el dispositivo cliente.