

deco™

Sistema de Wi-Fi Mesh para toda la casa  
Itinerancia sin problemas | Controles parentales | Antivirus

# AC1300 Toda la casa Sistema Mesh Wi-Fi



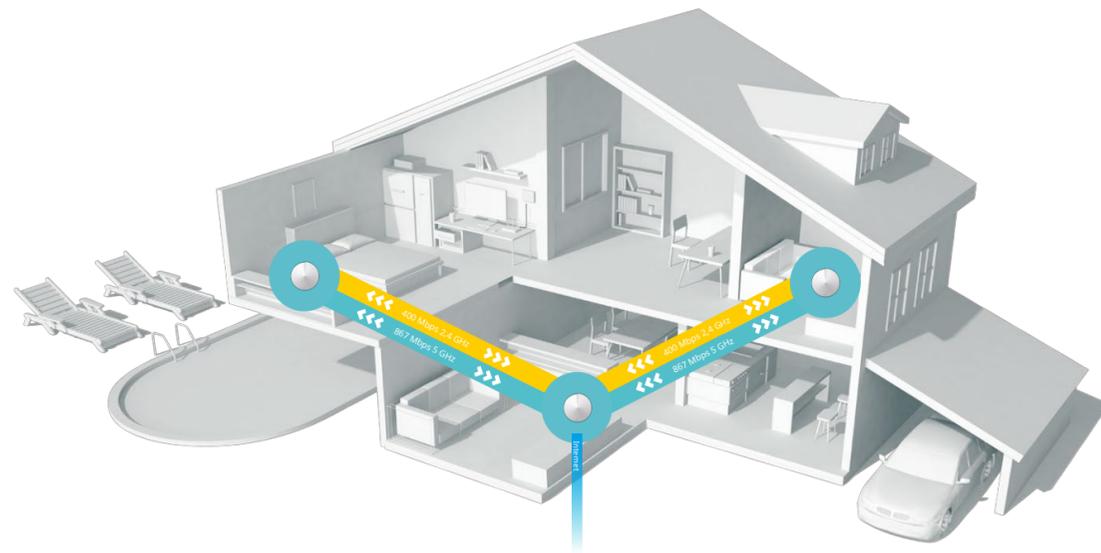
Deco M5



# Reflejos

## Rápido. Estable. En todos lados.

Deco es la forma más sencilla de garantizar una fuerte señal Wi-Fi en cada rincón de su hogar. Disfrute de conexiones rápidas y estables para un ejército de dispositivos en una cobertura para todo el hogar. La configuración no podría ser más fácil con la aplicación Deco que está allí para guiarlo en cada paso.



### Asesino de zona muerta de Wi-Fi

Elimine las áreas de señal débil con Wi-Fi para toda la casa. No más buscar una conexión estable.



### TP-Link HomeCare™



HomeCare garantiza que todos los dispositivos de su red permanezcan protegidos, con una base de datos de amenazas actualizada en vivo por Trend Micro™.

Los potentes controles parentales pueden limitar el tiempo en línea y bloquear contenido inapropiado de acuerdo con perfiles únicos creados para cada miembro de la familia.



### Tecnología de malla TP-Link

Los Decos trabajan juntos para formar una red Wi-Fi unificada. Camine por su hogar y manténgase conectado con las velocidades más rápidas posibles gracias a la cobertura perfecta de Deco, con tecnología TP-Link Mesh.

## Características



### Controles parentales robustos

Administre el contenido y controle 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 dirigido a un grupo de edad específico
- **Controles de tiempo** - Establezca límites de tiempo diarios para el tiempo total que pasa en línea y bloquee el acceso a Internet de una persona entre ciertos momentos
- **Pausar Internet** - Pausar Internet de un miembro de la familia y reanudarlo cuando lo desee



### Configuración asistida

La aplicación Deco te ayuda a encontrar fácilmente el lugar ideal para colocar cada unidad

- **Prueba de conexión automática** - Pruebe la conexión a Internet de sus Decos y ayude 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



### Antivirus incorporado de 3 años

Proteja todos los dispositivos conectados en su hogar de virus y malware

- **Filtro de contenido malicioso** - Bloquear sitios web maliciosos que se enumeran en la base de datos de Trend Micro para garantizar que pueda navegar por la red de forma segura
- **Sistema de Prevención de Intrusión** - Proteja su red y aplicaciones contra ataques externos y elimina vulnerabilidades
- **Cuarentena de dispositivos infectados** - Evite que los dispositivos infectados envíen información confidencial o amenazas de seguridad a clientes fuera de su red.



### Calidad de servicio

Priorice los dispositivos y las aplicaciones para un rendimiento más rápido cuando sea necesario

- **Para aplicaciones**- Priorice la actividad en línea que es más importante para todos en la red
- **Para dispositivos** - Dar alta prioridad a los dispositivos que necesitan la conexión a Internet más rápida



### Reportando

Revise una lista mensual de uso, contenido bloqueado y amenazas de seguridad.

- **Tiempo de permanencia en línea** - Los tres dispositivos que pasaron más tiempo en línea
- **Máxima velocidad** - La velocidad de Internet más alta probada este mes
- **Dispositivos conectados** - Número total de dispositivos conectados a Deco este mes
- **Ataques maliciosos bloqueados por Deco** - Deco evitó que estos ataques infectaran su red



### Seguridad

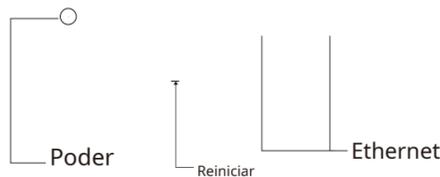
Proteja su red doméstica con un firewall y encriptación inalámbrica

- **Cifrado para una red segura** - El cifrado WPA / WPA2 proporciona protección activa contra amenazas a la seguridad
- **Cortafuegos** - Proteja sus dispositivos de red de ataques maliciosos.

# Especificaciones

## Hardware

- **Puertos:** 2 puertos LAN / WAN Gigabit Ethernet, 1 puerto de alimentación
- **Botones:** 1 botón de reinicio en la parte inferior
- **Tipo de antena:** 4 antenas internas por unidad Deco
- **Incorporación inalámbrica:** Bluetooth 4.2
- **Fuente de alimentación externa:** 12 V / 1,2 A
- **Dimensiones (Dia x H):** 120 mm x 38 mm (4,7 pulg. X 1,5 pulg.)



## 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, 400 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
- **DHCP:** Servidor, Cliente
- **Calidad de servicio:** WMM
- **Seguridad del cortafuegos:** Cortafuegos SPI
- **Protocolos:** Soporta IPv4 e IPv6
- **Red de invitados:** Red de invitados de 2,4 GHz x 1, red de invitados de 5 GHz x 1
- **Características:** Controles parentales, antivirus incorporado de 3 años, QoS (calidad de servicio), informes, configuración asistida, reserva de direcciones, reenvío de puertos, DDNS de TP-Link
- **Gestión:** Gestión local, gestión remota

## Otros

- **Certificación:** CE, FCC, IC, NCC, BSMI, IDA, RCM, JPA, JRF, VCCI, KC, RoHS
- **Requisitos para teléfonos inteligentes / tabletas:**
  - iOS 9.0 o posterior
  - Android 4.4 o posterior
  - Bluetooth 4.0 o posterior
- **Medio 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 M5 (paquete de 3):**
  - 3 unidades Deco
  - 1 cable Ethernet RJ45
  - 3 adaptadores de corriente
- **Contenido del paquete para Deco M5 (paquete de 2):**
  - 2 unidades Deco
  - 1 cable Ethernet RJ45
  - 2 adaptadores de corriente
- **Contenido del paquete para Deco M5 (paquete de 1):**
  - Instalado de forma independiente o agregado al sistema existente para brindar una mayor cobertura
  - 1 unidad decorativa
  - 1 cable Ethernet RJ45
  - 1 adaptador de corriente

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 normales de uso. 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. La itinerancia fluida requiere que los clientes sean compatibles con 802.11k / v / r y pueden requerir una configuración adicional. El rendimiento puede variar según el dispositivo cliente.

Se incluye un paquete básico TP-Link HomeCare™, con tecnología Trend Micro™, durante 3 años a partir de la fecha de activación sin costo adicional. Incluye controles parentales, calidad de servicio y antivirus. La desactivación de HomeCare™ desactivará ciertos controles y protecciones. Para obtener una lista completa de las funciones de HomeCare™, visite [www.tp-link.com](http://www.tp-link.com).

[www.tp-link.com](http://www.tp-link.com) © 2020 TP-Link

TP-Link AC1300 Sistema Wi-Fi en malla para todo el hogar Deco M5