



Rf. TPL-MESH DECO X10 2U

## Sistema Mesh TP-Link Deco X10 1500Mbps/ 2.4GHz 5GHz/ Pack de 2

### Sistema Deco Wi-Fi 6 Mesh AX1500 Deco X10

Alta Velocidad Wi-Fi 6 de Doble Banda. Hasta 1,5Gbps, alcanzado 1201Mbps en 5GHz y 300Mbps en 2,4GHz. Conecta más Dispositivos. Las tecnologías OFDMA y MU-MIMO permiten conectar a la vez hasta 120 dispositivos. Cobertura en toda la casa. La tecnología Deco Wi-Fi 6 Mesh lleva la señal de internet a todos los rincones hasta 190m<sup>2</sup>. Latencia ultrabaja. Ideal para videojuegos y realizar videollamas sin retrasos ni lag. Wi-Fi Mesh con AI. El sistema Deco aprende del entorno de la red para mejorar la conectividad de casa. Seguridad Avanzada. Protege la red, los dispositivos conectados y todo lo que hay en ellos con el cifrado WPA3.\* Fácil Configuración. Controla todo tu sistema Wi-Fi 6 Mesh en pocos pasos con la App Deco. Internet en toda la casa con Wi-Fi 6 Mesh AI a máxima velocidad

### Sistema Wi-Fi 6 Mesh AX1500 Más velocidad y cobertura con Wi-Fi 6 Mesh AI

Con la tecnología Wi-Fi 6 Mesh AI podrás dar cobertura a toda la casa a toda velocidad y sin cortes. Súbete a la avanzada tecnología Wi-Fi Mesh de los dispositivos Deco para llegar más lejos, más rápido y a más dispositivos MU-MIMO

Permite que varios dispositivos reciban datos simultáneamente, por lo que tu red WiFi puede gestionar más dispositivos a la vez, reduciendo el almacenamiento en búfer y mejorando el rendimiento.

### Wi-Fi 5 | sin OFDMA Wi-Fi 6 | con OFDMA OFDMA

Permite un uso más eficiente del ancho de banda Wi-Fi, lo que se traduce en velocidades más rápidas, menor latencia y más capacidad en la red. Diseñado para Más Dispositivos

Los productos Deco están pensados para mejorar drásticamente la capacidad y la eficiencia en entornos con mucho tráfico. No importa cuántas pantallas o dispositivos estén encendidos a la vez, todos podrán disfrutar de una red más potente que cargará más rápido sin perjudicar el rendimiento. Cobertura en Toda la Casa

Las tecnologías BSS Color y Beamforming crean señales más potentes. así Deco X10 aumenta la cobertura Wi-Fi en toda la casa

con un alto rendimiento. ¿Necesitas más cobertura? Simplemente añade otro Deco. Todos los Deco de TP-Link pueden funcionar juntos.

## **Wi-Fi 6 Mesh AI, en continuo aprendizaje**

Equipado con AI-Driven Mesh, Deco X10 crea una red Wi-Fi inteligente. Aprende automáticamente del entorno de la red, de los dispositivos conectados y los comportamientos de los usuarios con sofisticados algoritmos. Una sola red Wi-Fi para toda la casa.

Todas las unidades Deco trabajan juntas para formar una única red unificada bajo un mismo nombre y contraseña en toda la casa. Tu móvil, tablet o consola se conecta automáticamente al Deco que mejor señal pueda ofrecer a medida que te mueves por las distintas habitaciones. Configuración rápida y sencilla con la App Deco.

Conecta tu Deco, instala la App Deco y sigue las instrucciones en pantalla. Así de fácil. La aplicación Deco se encargará del resto para poner en marcha la nueva red en pocos minutos. App Deco.

Gestiona tu Wi-Fi desde donde estés con la aplicación Deco. Consulta todos los dispositivos conectados, prioriza los que te interesan o configura una red de invitados en segundos. Todos los Decos funcionan juntos.

El Deco X10 es compatible con cualquier otro modelo Deco para formar una red Mesh. Amplía la cobertura WiFi Mesh en cualquier momento añadiendo más Decos. Especificaciones.

## **Conectividad inalámbrica**

Estándares WiFi: WiFi 6, IEEE 802.11ax/ac/n/a en 5 GHz, IEEE 802.11n/b/g en 2.4 GHz

Velocidad WiFi en 5 GHz: Hasta 1201 Mbps

Velocidad WiFi en 2.4 GHz: Hasta 300 Mbps

Frecuencia: 2.4 GHz y 5 GHz

Configuración MIMO: 2x2 MU-MIMO

Streams: 4 streams

Tecnologías inalámbricas: OFDMA, Beamforming

Capacidad WiFi: Alta, doble banda con distribución automática de dispositivos

## **Cobertura y diseño**

Cobertura: Viviendas de 2 a 4 dormitorios con pack de 2 unidades

Antenas: 2 antenas internas

Tecnología Mesh: Tecnología de malla TP-Link con backhaul Ethernet opcional

## **Modos de funcionamiento**

Modos: Router, punto de acceso

## **Seguridad**

Seguridad de red: Firewall SPI, control de acceso

Red de invitados: 1 red en 5 GHz y 1 red en 2.4 GHz

Cifrado inalámbrico: WPA-Personal, WPA2-Personal, WPA3-Personal

## **Hardware**

Puertos: 2 x Gigabit Ethernet por unidad con detección automática WAN/LAN

Botones: Botón Reset

## **Software y funciones**

Protocolos: IPv4, IPv6

Control parental: Perfiles personalizados, filtros de contenido, control de tiempo, pausa de internet, informes de uso

Tipos de WAN: IP dinámica, IP estática, PPPoE, PPTP, L2TP

Funciones de red: QoS por dispositivo, DDNS, reenvío de puertos, UPnP, IPTV, IGMP Proxy, IGMP Snooping, VLAN, DHCP

Gestión: Aplicación Deco

Actualización: Firmware OTA

## **Potencia de transmisión**

Potencia WiFi: CE: menor de 20 dBm en 2.4 GHz, menor de 30 dBm en 5 GHz, FCC: menor de 30 dBm en 2.4 GHz y 5 GHz

## **Diseño**

Dimensiones: 110 x 110 x 114 mm

## **Contenido del paquete**

Contenido: 2 unidades Deco X10, 1 cable Ethernet RJ45, 2 adaptadores de corriente, guía rápida de instalación

## **Compatibilidad**

Sistemas compatibles: Android 5.0 o posterior, iOS 9.0 o posterior

## **Condiciones ambientales**

Temperatura de funcionamiento: 0 °C a 40 °C;

Temperatura de almacenamiento: -40 °C a 60 °C;

Humedad de funcionamiento: 10% a 90% sin condensación

Humedad de almacenamiento: 5% a 90% sin condensación

## **Certificaciones**

Certificación: CE, FCC, JPA, JRF, VCCI, NCC, BSMI

\*\* Esta Ficha es de caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

\*\*\* La Garantia y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.