



Sistema Mesh TP-Link Deco X50-Outdoor 3000Mbps/ 2.4GHz 5GHz

Ref.: TPL-MESH DECO X50-OUT P/N: DECO X50-OUTDOOR(1-PACK)

Detalle del producto

Sistema Wi-Fi 6 Mesh AX3000 para Exteriores

Cobertura en toda la casa y fuera de ella. La tecnología Deco Wi-Fi 6 Mesh lleva la señal de internet a todos los rincones hasta 230 m2 Alta Velocidad Wi-Fi 6 de Doble Banda. Hasta 3.0 Gbps. En 5GHz 2402 Mbps, 574 Mbps en 2,4GHz Resistente al agua y al polvo IP65. La unidad Deco está herméticamente cerrada frente a la lluvia y rayos. Libertad de montaje. Colócalo en la pared, un poste o sobre un mueble. Alimentación PoE. Los datos y energía eléctrica se transmiten por un solo cable, sin necesidad de adaptador de corriente. Fácil Configuración. Controla todo tu sistema Wi-Fi 6 Mesh en pocos pasos con la App Deco. Seguridad Avanzada. Protege la red, los dispositivos conectados y todo lo que hay en ellos con TP-Link HomeShield y el cifrado WPA3 Puertos Gigabit. Los 2 puertos Ethernet Gigabit proporcionan un acceso a internet de alta velocidad por cable. Compatible con otros Deco. Se puede utilizar con otros modelos Deco para ampliar la red Wi-Fi Mesh. Internet en toda la casa y fuera de ella con Wi-Fi 6 Mesh

Sistema Wi-Fi 6 Mesh AI AX3000 para exteriores Wi-Fi 6 Mesh AX3000 de Doble Banda

Saca el máximo provecho a tus dispositivos más avanzados

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. Wi-Fi estable y sin cortes en exteriores

Deco X50-Outdoor está herméticamente cerrado para resistir en exteriores en condiciones de lluvia, polvo y temperaturas extremas. Así garantiza una señal Wi-Fi potente al aire libre. La alimentación por adaptador de corriente o cable PoE permite una fácil instalación. Resistencia al agua y polvo IP65

La unidad Deco está totalmente protegida en el exterior gracias al sellado hermético frente al agua, polvo, humedad y vibraciones. Libertad de montaje

Nuestros kits de montaje permiten instalar Deco X50-Outdoor en postes y paredes tanto en exteriores como interiores. Conecta más dispositivos

Las diferentes tecnologías integradas en el sistema Deco X50-Outdoor te permiten conectar más de 150 dispositivos a la vez. Disfruta de una red eficiente con más velocidad y alto rendimiento para todos. Una sola red Wi-Fi para dentro y fuera de casa

Todas las unidades Deco trabajan juntas para formar una única red bajo un mismo nombre y contraseña. Tu móvil, tablet o consola

se conecta automáticamente a la unidad Deco que mejor señal pueda ofrecer a medida que te mueves por la casa. Protege tu red y todo lo que hay en ella

Asegura tu red utilizando el avanzado kit HomeShield. Bloquea potenciales brechas de seguridad en la red, limita el tiempo de conexión de los niños y bloquea sitios web peligrosos. HomeShield te ofrece las herramientas necesarias para proteger tu red. 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.

Especificaciones

Red inalámbrica

Estándar Wi-Fi: Wi-Fi 6

Estándares en 5 GHz: IEEE 802.11ax, 802.11ac, 802.11n y 802.11a

Estándares en 2,4 GHz: IEEE 802.11ax, 802.11n, 802.11b y 802.11g

Clase Wi-Fi: AX3000

Velocidad en 5 GHz: Hasta 2402 Mbps mediante 802.11ax

Velocidad en 2,4 GHz: Hasta 574 Mbps mediante 802.11ax

Bandas: Doble banda de 2,4 GHz y 5 GHz

Antenas: 2 x antenas internas

MU-MIMO: Compatible

OFDMA: Compatible

Flujos inalámbricos: 4

Tecnología Mesh: TP-Link Mesh con interconexión Ethernet opcional entre unidades Deco

Optimización Mesh: Compatible con funciones basadas en inteligencia artificial

Cobertura orientativa: Viviendas de 1 a 3 dormitorios con un paquete de 1 unidad

Modos de funcionamiento: Router y punto de acceso

Seguridad de red

Cortafuegos: SPI

Control de acceso: Compatible

Seguridad HomeShield: Compatible

Protección IoT en tiempo real: Compatible

Bloqueo de sitios maliciosos: Compatible

Sistema de prevención de intrusiones: Compatible

Prevención de ataques DDoS: Compatible

Escáner de red doméstica: Compatible

Seguridad Wi-Fi: WPA, WPA2 y WPA3

Red de invitados

Red de invitados en 5 GHz: 1

Red de invitados en 2,4 GHz: 1

Conectividad

Puertos:

2 x Ethernet Gigabit por unidad Deco con detección automática WAN/LAN y PoE

Funciones de red

Protocolos: IPv4 e IPv6

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

Calidad de servicio: HomeShield QoS por dispositivo

Reenvío NAT: Reenvío de puertos y UPnP

IPTV: Proxy IGMP, IGMP Snooping, modo puente y VLAN etiquetada

DHCP: Servidor DHCP, reserva de direcciones y lista de clientes

DDNS: TP-Link

Gestión: Aplicación Deco

Actualización de firmware: Compatible mediante OTA

TP-Link ID: Compatible

Control parental

Sistema de control parental: HomeShield

Restricción de YouTube: Compatible

Búsqueda segura: Compatible

Perfiles personalizados: Compatible

Filtros de contenido: Compatible

Tiempo en familia: Compatible

Hora de dormir: Compatible

Tiempo desconectado: Compatible

Recompensas de tiempo: Compatible

Clasificación del tiempo en línea familiar: Compatible

Pausa de Internet: Compatible

Informes: Semanales y mensuales

Servicios de red

Servidor web: Gestión mediante HTTP y HTTPS por los puertos TCP 80 y 443

DNS: Servicio mediante el puerto 53 TCP y UDP

Servidor DHCP: Asignación de direcciones IP mediante el puerto 67 UDP

Gestión mediante aplicación: Puertos TCP 22, 20001 y 30001, y puerto UDP 20002

Alimentación

Fuente de alimentación: IEEE 802.3at PoE o entrada de 100 a 240 V CA, 50/60 Hz y 0,5 A

Rendimiento inalámbrico

Potencia de transmisión en 2,4 GHz para versión FCC: Menos de 30 dBm

Potencia de transmisión en 5 GHz para versión FCC: Menos de 30 dBm

Potencia de transmisión en 2,4 GHz para versión CE: Menos de 20 dBm

Potencia de transmisión en 5 GHz para versión CE: Menos de 30 dBm

Dimensiones

Dimensiones (ancho x fondo x alto): 110 x 121,3 x 215,5 mm

Contenido de la caja

Unidad: 1 x Deco X50 para exterior

Cable de alimentación: 1 unidad

Cable de red: 1 x cable Ethernet RJ-45

Kit de montaje: Kit para instalación en pared o poste

Documentación: 1 x guía de instalación

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

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