



Rf. 20422

P/N. DECO X55(3-PACK)

SISTEMA MESH TP-LINK DECO X55 3000MBPS/ 2.4GHZ 5GHZ/ PACK DE 3

Deco X55

Sistema Wi-Fi 6 Mesh AI Doble Banda AX3000 Alta Velocidad Wi-Fi 6 de Doble Banda: Conexión de alta velocidad hasta 3.0 Gbps 4 streams, baja latencia. 2x2/HT160 2402 Mbps + 2x2 574 Mbps 3 Puertos Gigabit. Conectividad por cable de alta velocidad Amplia Cobertura sin cortes. Internet estable en toda la casa hasta 418m2 Red única Wi-Fi Mesh AI. Todas las unidades Deco trabajan y aprenden juntas para formar una red unificada bajo un mismo nombre y contraseña en toda la casa TP-Link HomeShield. Protección integral de la red, controles parentales sólidos y protección IoT en tiempo real Fácil configuración y control. Configura tu sistema Wi-Fi 6 Mesh en pocos minutos con la App Deco Internet en toda la casa con Wi-Fi 6 Mesh AI a máxima velocidad

Sistema Wi-Fi 6 Mesh AX3000 Mayor velocidad Wi-Fi

Con tecnología Wi-Fi 6, el sistema Deco X55 mejora la práctica totalidad de los aspectos de la red, como cobertura, velocidad, eficiencia, conectividad y capacidad total. Cobertura en toda la casa

El sistema Deco X55 crea señales más claras y fuertes gracias a las tecnologías BSS Color y Beamforming, Así aumenta la cobertura Wi-Fi en toda la casa con alta velocidad y estabilidad. Además, el potente backhaul unido al puerto Ethernet vincula las unidades Deco dando una estabilidad a la red extraordinaria. Si necesitas ampliar la cobertura, simplemente añade otra unidad Deco Wi-Fi 6 Mesh Inteligente

La tecnología Deco Wi-Fi 6 Mesh AI utiliza algoritmos personalizados para optimizar las conexiones en tu red, asegurando las señales más fuertes posibles en todo momento para cada dispositivo. Este sistema aprende automáticamente del entorno de red y de los comportamientos de los distintos dispositivos Red Roaming Única bajo un Solo Nombre de Wi-Fi

Todas las unidades Deco trabajan juntas para formar una única red unificada 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 el hogar, creando una experiencia Wi-Fi verdaderamente perfecta. Protege tu Red y Todo lo que Hay en Ella

Los servicios de seguridad premium de TP-Link mantienen protegida tu red doméstica con funciones avanzadas para todos los dispositivos conectados. Puedes personalizar esta protección TP-Link HomeShield para identificar agujeros de seguridad en la red o utilizar los potentes controles parentales.

Fácil Configuración

Con la aplicación Deco podrás configurar todo el sistema Wi-Fi 6 Mesh en pocos minutos, fácilmente siguiendo los pasos indicados en la App. No es necesario tener conocimientos técnicos.

INALÁMBRICO Estándares Wi-Fi 6 IEEE 802.11ax/ac/n/a 5 GHz IEEE 802.11ax/n/b/g 2,4 GHz Velocidades Wi-Fi AX3000 5 GHz: 2402 Mbps (802.11ax, HE160) 2,4 GHz: 574 Mbps (802.11ax) Rango Wi-Fi Casas de 4 a 6+ habitaciones (paquete de 3) Tecnología TP-Link Mesh El Backhaul Ethernet opcional trabaja en conjunto para vincular unidades Deco y brindar una cobertura perfecta Malla impulsada por IA Aprende de manera inteligente el entorno de red para brindar Wi-Fi ideal y exclusivo para su hogar 2 × antenas (internas) Múltiples antenas forman una señal de refuerzo matriz para cubrir más direcciones y áreas grandes Concentra la intensidad de la señal inalámbrica hacia los clientes para ampliar el alcance Wi-Fi Capacidad Wi-Fi Alto Banda dual Distribuya dispositivos a diferentes bandas para un rendimiento óptimo MU-MIMO 2×2 Se comunica simultáneamente con múltiples clientes MU-MIMO OFDMA Se comunica simultáneamente con múltiples clientes Wi-Fi 64 transmisiones Ancho de banda más que suficiente para los dispositivos conectados Modos de trabajo Modo enrutador Modo punto de acceso

SEGURIDAD Seguridad de Red Control de acceso del cortafuegos SPI Seguridad HomeShield Protección de IoT en tiempo real Bloqueador de sitios maliciosos Sistema de prevención de intrusiones Prevención de ataques DDoS Escáner de red doméstica Red de Invitados 1 red para invitados de 5 GHz 1 red para invitados de 2,4 GHz Control efectivo del ancho de banda del tiempo

Servidor VPN Servidor VPN abierto Servidor VPN PPTP Servidor VPN L2TP Cliente VPN Cliente VPN abierto Cliente VPN PPTP Cliente VPN L2TP Cifrado Wi-Fi WPA-Personal WPA2-Personal WPA3-Personal

HARDWARE Botón Botón de reinicio Puertos Ethernet 3 × puertos Gigabit* Por unidad Deco Admite detección automática de WAN/LAN

SOFTWARE Características avanzadas Programación de reinicio (*Nota: las versiones 1.0 y 1.20 admiten esta función. Es posible que se requieran más actualizaciones de software para la disponibilidad de las funciones). Incorporación de Tapo/Kasa Red IoT y aislamiento de dispositivos Función de enrutador estático Preferencia de conexión de nodo/banda Protocolos IPv4 IPv6 Kits de servicio Escudo de inicio Controles parentales Controles parentales HomeShield Restricción de Youtube Búsqueda Segura Perfiles personalizados Filtro de contenido profesional Biblioteca Hora en familia Hora de acostarse Hora libre Hora Recompensas Clasificación de tiempo familiar en línea Pausar Internet Informes semanales y mensuales Tipos de WAN IP dinámica IP estática PPPoE PPTP L2TP Calidad de servicio QoS de HomeShield QoS por dispositivo Servicio de almacenamiento en la nube Actualización de firmware OTA TP-Link ID DNS Reenvío NAT Reenvío de puertos UPnP IPTV Proxy IGMP Puente de vigilancia IGMP Etiqueta VLAN DHCP Reserva de direcciones Servidor de lista de clientes DHCP DDNS TP-Link Gestión Aplicación decorativa

DATOS DE PRUEBA Potencia de transmisión Wi-Fi CE: <20 dBm (2,4 GHz) <23 dBm (5 GHz) FCC: <30 dBm (2,4 GHz) <30 dBm (5 GHz)

FÍSICO Dimensiones (An. × Pr. × Al.) 4,33 × 4,33 × 4,49 pulgadas (110 × 110 × 114 mm) Contenidos del paquete

Deco X55 (paquete de 3) 3 unidades Deco X55 1 cable Ethernet RJ45 3 adaptadores de corriente 1 Guía de instalación rápida

OTROS Requisitos del sistema Android 5.0 o posterior iOS 9.0 o posterior

*Nota: Los requisitos mínimos del sistema se actualizarán junto con las actualizaciones de la aplicación, sujeto a la información del sitio web oficial.

Certificaciones CE, FCC, RoHS, RCM 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% no condensación Humedad de almacenamiento con condensación: 5 % ~ 90 % sin condensación

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

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