



Deco X55(2-PACK)

INALÁMBRICO

Estándares

WiFi 6

IEEE 802.11ax/ac/n/a 5 GHz

IEEE 802.11ax/n/b/g 2,4 GHz

Velocidades WiFi

AX3000

5 GHz: 2402 Mbps (802.11ax, HE160)

2,4 GHz: 574 Mbps (802.11ax)

Rango WiFi

Casas de 4-6+ dormitorios (paquete de 3)

Tecnología TP-Link Mesh

El backhaul Ethernet opcional funciona en conjunto para vincular las unidades Deco y brindar una cobertura perfecta

AI-Driven Mesh

Aprende inteligentemente el entorno de la red para proporcionar WiFi ideal único para su hogar

Antenas 2x (internas)

Múltiples antenas forman un refuerzo de señal matriz para cubrir más direcciones y áreas más grandes Formación de

haces

Concentra la potencia de la señal inalámbrica hacia los clientes para ampliar el alcance WiFi

Capacidad Wi-Fi

Alto

Banda dual

Distribuya dispositivos a diferentes bandas para un rendimiento óptimo

2×2 MU-MIMO

	Se comunica simultáneamente con múltiples clientes MU-MIMO
	OFDMA
	Se comunica simultáneamente con múltiples clientes WiFi 6
	4 Streams
Modos de trabajo	Ancho de banda más que suficiente para los dispositivos conectados Modo de enrutador Modo de punto de acceso
HARDWARE	
Procesador	CPU de doble núcleo de 1 GHz
Botón	Botón de reinicio
Puertos Ethernet	3 puertos Gigabit
	*Por unidad Deco Admite detección automática de WAN/LAN
SEGURIDAD	
Cifrado WiFi	WPA-Personal WPA2-Personal WPA3-Personal
Seguridad de la red	Firewall SPI Control de acceso
	HomeShield Security
	Protección 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 de invitados de 5 GHz 1 × red de invitados de 2,4 GHz
SOFTWARE	
Protocolos	IPv4 IPv6
Juegos de servicio	HomeShield Más información>
Controles parentales	Controles parentales de HomeShield
	Perfiles personalizados Filtro de contenido profesional Biblioteca Tiempo familiar Hora de acostarse Tiempo libre Recompensas de tiempo

	Familia Clasificación de tiempo en línea Pausa de 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 DDNS
Reenvío NAT	Reenvío de puertos UPnP
IPTV	IGMP Proxy IGMP Snooping Etiqueta de puente VLAN
DHCP	Reserva de direcciones Servidor de lista de clientes DHCP
DDNS	enlace tp
administración	Aplicación decorativa
FÍSICO	
Dimensiones (An. x Pr. x Al.)	4,33 x 4,33 x 4,49 pulgadas (110 x 110 x 114 mm)
contenidos del paquete	Deco X55 (paquete de 1) 1 unidad Deco X55 1 cable Ethernet RJ45 1 adaptador de corriente 1 guía de instalación rápida
	Deco X55 (paquete de 2) 2 unidades Deco X55 1 cable Ethernet RJ45 2 adaptadores de corriente 1 guía de instalación rápida
	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 4.4 o posterior iOS 9.0 o posterior

Certificaciones	CE, FCC, RoHS, RCM
Medioambiente	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 Humedad de almacenamiento con condensación : 5%~90% sin condensación

DATOS DE PRUEBA

Potencia de transmisión WiFi

CE:

<20 dBm (2,4 GHz)

<23 dBm (5 GHz)

FCC:

<30 dBm (2,4 GHz)

<30 dBm (5 GHz)