

WIRELESS

Standards	Wi-Fi 5 IEEE 802.11ac/n/a 5 GHz IEEE 802.11n/b/g 2.4 GHz
WiFi Speeds	AC1200 5 GHz: 867 Mbps (802.11ac) 2.4 GHz: 300 Mbps (802.11n)
WiFi Range	Casas de 3 a 4 habitaciones (paquete de 3) Tecnología de malla TP-Link El backhaul Ethernet opcional funciona en conjunto para vincular las unidades Deco y brindar una cobertura perfecta 2 × antenas (internas) Varias antenas forman una matriz de refuerzo de señal para cubrir más direcciones y áreas grandes Beamforming Concentra la intensidad de la señal inalámbrica hacia los clientes para ampliar el alcance de WiFi
WiFi Capacity	Media Doble banda Distribuya dispositivos a diferentes bandas para un rendimiento óptimo MU-MIMO Simultáneamente se comunica con múltiples clientes MU-MIMO
Working Modes	Modo router Modo punto de acceso

HARDWARE

Processor	CPU Qualcomm
Ethernet Ports	2 puertos de 10/100 Mbps * Por unidad decorativa Soporta auto-sensin WAN / LAN
Botones	Botón de reinicio
Power	12 V – 1 A

SEGURIDAD

WiFi Encryption	WPA WPA2
Network Security	Cortafuegos SPI Control de acceso
Guest Network	Red de invitados de 1 × 5 GHz 1 red de invitados de 2,4 GHz

SOFTWARE

Protocols	IPv4 IPv6
-----------	--------------

SOFTWARE

Parental Controls	Filtrado de URL Controles de tiempo
WAN Types	IP dinámica IP estática PPPoE PPTP L2TP
Quality of Service	QoS por dispositivo
Cloud Service	Actualización de firmware OTA ID de TP-Link DDNS
NAT Forwarding	Reenvío de puertos Activación de puerto DMZ UPnP
IPTV	Proxy IGMP Inspección IGMP Puente Etiqueta VLAN
DHCP	Dirección de reservas Lista de clientes DHCP Servidor
DDNS	TP-Link
Management	Deco App

PHYSICAL

Dimensions (W×D×H)	3.6 × 3.6 × 7.5 in (90.7 × 90.7 × 190 mm)
Package Contents	Deco E4 (paquete de 3) 3 unidades Deco E4R 1 cable Ethernet RJ45 3 adaptadores de corriente 1 guía de instalación rápida Deco E4 (paquete de 2) 2 unidades Deco E4R 1 cable Ethernet RJ45 2 adaptadores de corriente 1 guía de instalación rápida Deco E4 (paquete de 1) 1 unidad Deco E4R 1 cable Ethernet RJ45 1 adaptador de corriente 1 guía de instalación rápida

OTROS

Requisitos del Sistema	Android 4.4 o posterior iOS 9.0 o posterior
Certificaciones	CE, FCC, IC, NCC, BSMI, IDA, RCM, JPA, JRF, VCCI, KC, RoHS

OTROS

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
----------	--

TEST DATA

WiFi Transmission Power	CE: <20 dBm (2.4 GHz) <23 dBm (5 GHz) FCC: <30 dBm
-------------------------	--

† Las velocidades máximas de señal 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. El rendimiento real de datos inalámbricos, 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 del tráfico, la ubicación del producto, la complejidad de la red y la sobrecarga de la red, y 3) las limitaciones del cliente, incluido el rendimiento nominal, la ubicación, la calidad de la conexión y la condición del cliente.