

Artikelnr.: 356345

DECO X20(2-PACK) - AX1800 Mesh-System für das ganze Haus

ab **148,19 EUR**

Artikelnr.: 356345
Versandgewicht: 1,60 kg
Hersteller: TP-LINK



Produktbeschreibung

Ausgestattet mit AI-Driven Mesh bietet Deco X20 intelligentes WLAN, das Ihnen folgt, wo immer Sie sind, ohne Unterbrechung. Es lernt automatisch Ihre Netzwerkumgebung, die Client-Qualität und das Nutzerverhalten. Ausgeklügelte Algorithmen berücksichtigen verschiedene Faktoren, so dass Deco X20 ein ideales Mesh-WiFi bietet, das genau auf Ihr Zuhause zugeschnitten ist. Gehen Sie durch Ihr Haus und genießen Sie nahtloses Streaming mit der schnellstmöglichen Geschwindigkeit.

Drahtlos

- Normen: Wi-Fi 6: IEEE 802.11ax/ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11ax/n/b/g 2,4 GHz
- WiFi-Geschwindigkeiten: AX1800: 5 GHz 1201 Mbps (802.11ax), 2,4 GHz 574 Mbps (802.11ax)
- WiFi-Reichweite: Häuser mit 3-4 Schlafzimmern (2er-Pack)
- TP-Link Mesh-Technologie: Optionales Ethernet-Backhaul arbeitet zusammen, um Deco-Einheiten zu verbinden und eine nahtlose Abdeckung zu bieten
- 2x Antennen (intern): Mehrere Antennen bilden eine signalverstärkende Anordnung, um mehr Richtungen und große Bereiche abzudecken
- Beamforming: Konzentriert die drahtlose Signalstärke auf die Clients, um die WiFi-Reichweite zu erhöhen
- WiFi-Kapazität: Hoch, Dual-Band, Verteilung der Geräte auf verschiedene Bänder für optimale Leistung
- MU-MIMO: Gleichzeitige Kommunikation mit mehreren MU-MIMO-Clients
- OFDMA: Gleichzeitige Kommunikation mit mehreren WiFi 6-Clients
- 4 Streams: Mehr als genug Bandbreite für angeschlossene Geräte
- Arbeitsmodi: Router-Modus; Access Point-Modus

Hardware

- Ethernet-Anschlüsse: 2x Gigabit-Ports, pro Deco-Einheit, unterstützt WAN/LAN Auto-Sensing
- Tasten: Reset-Taste

Sicherheit

- WiFi-Verschlüsselung: WPA-Persönlich, WPA2-Persönlich, WPA3-Persönlich
- Netzwerksicherheit: SPI-Firewall, Zugriffskontrolle, HomeShield Security (Echtzeit-IoT-Schutz, Malicious Site Blocker, Intrusion Prevention System, DDoS-Angriffsschutz, Heimnetzwerk-Scanner)
- Gast-Netzwerk: 1x 5 GHz-Gastnetzwerk, 1x 2,4 GHz-Gastnetzwerk

Software

- Protokolle: IPv4, IPv6
- Service-Kits: HomeShield
- Elterliche Kontrolle: HomeShield Kindersicherung: Youtube-Beschränkung, SafeSearch, benutzerdefinierte Profile, professionelle Inhaltsfilter-Bibliothek, Familienzeit, Schlafenszeit, Auszeit, Zeitbelohnungen, Familien-Online-Zeit-Ranking, Internet-Pause, wöchentliche und monatliche Berichte
- WAN-Typen: Dynamische IP, Statische IP, PPPoE, PPTP, L2TP
- Dienstgüte: HomeShield QoS, QoS nach Gerät
- Cloud-Dienst: OTA-Firmware-Aktualisierung, TP-Link ID, DDNS
- NAT-Weiterleitung: Port-Weiterleitung, UPnP
- IPTV: IGMP Proxy, IGMP Snooping, Brücke, Tag VLAN
- DHCP: Adressreservierung, DHCP-Clientliste, Server
- DDNS: TP-Link
- Verwaltung: Deco App

Test Daten

- WiFi Sendeleistung: CE: <20 dBm (2,4 GHz), <23 dBm (5 GHz); FCC: <30 dBm (2,4 GHz), <30 dBm (5 GHz)

Physikalische Daten

- Abmessungen (BxTxH): 4,33 x 4,33 x 4,49 Zoll (110 x 110 x 114 mm)
- Verpackungsinhalt: 2x Deco X20-Geräte, 1x RJ45-Ethernet-Kabel, 2x Netzadapter, 1x Schnellinstallationsanleitung

Sonstiges

- Systemvoraussetzungen: Android 5.0 oder höher, iOS 9.0 oder höher (Hinweis: Die Mindestsystemanforderungen werden mit den Updates der App aktualisiert, abhängig von den Informationen auf der offiziellen Website)
- Zertifizierungen: CE, FCC, IC, RoHS, JPA, JRF, VCCI
- Betriebstemperatur: 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)
- Lagertemperatur: -40°C ~ 60°C (-40°F ~ 140°F)
- Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 10% ~ 90% nicht kondensierend
- Luftfeuchtigkeit bei Lagerung: 5% ~ 90% nicht-kondensierend

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

