

Artikelnr.: 356346

## TP-Link Deco X20 (3er Pack) AX1800 Whole-Home Mesh System

ab **203,81 EUR**

Artikelnr.: 356346  
Versandgewicht: 2.20 kg  
Hersteller: TP-LINK



### Produktbeschreibung

Fortschrittliches Mesh mit Wi-Fi 6: Ausgestattet mit der Wi-Fi 6-Technologie ist das Mesh-WLAN von Deco für das gesamte Zuhause so konzipiert, dass es eine enorme Steigerung der Abdeckung, Geschwindigkeit und Gesamtkapazität bietet. Holen Sie sich das neueste Mesh-WLAN, um das zukünftige Netzwerk zu genießen, das schneller lädt und mehr Verbindungen herstellt. Nahtlose Abdeckung: Mit klareren und stärkeren Signalen, die durch BSS Color und Beamforming verbessert werden, erhöht die Deco X20 die Reichweite des WLANs im ganzen Haus auf bis zu 5.800 ft<sup>2</sup> (3er-Pack). Drahtlose Verbindungen und optionales Ethernet-Backhaul arbeiten zusammen, um die Deco-Einheiten zu verbinden, und bieten so noch schnellere Netzwerkgeschwindigkeiten und eine wirklich nahtlose Abdeckung. Sie möchten mehr Abdeckung? Fügen Sie einfach einen weiteren Deco hinzu. Echtes nahtloses Roaming für ein besseres Erlebnis: TP-Link Mesh bedeutet, dass die Deco-Geräte zusammenarbeiten und ein einheitliches Netzwerk bilden. Ihr Telefon oder Tablet verbindet sich automatisch mit dem schnellsten Deco, während Sie sich durch Ihr Haus bewegen, und schafft so ein wirklich nahtloses Wi-Fi-Erlebnis. Entwickelt für mehr Geräte: Die Deco-Produkte sind darauf ausgerichtet, die Kapazität und Effizienz in Umgebungen mit hohem Datenverkehr drastisch zu verbessern. Unabhängig davon, wie viele Bildschirme oder Geräte gleichzeitig eingeschaltet sind, kommt jeder in den Genuss eines effizienteren Netzwerks, das schneller lädt, ohne die Leistung zu beeinträchtigen. Schnelleres Wi-Fi 6: Geschwindigkeit = keine Wartezeit. Das neueste 1024-QAM und eine höhere Symbolrate sorgen für Geschwindigkeiten von bis zu 1,8 Gbit/s - ideal für bandbreitenintensive Aufgaben wie Cloud-Gaming und 4K-UHD-Video. Familien genießen ein fesselndes Live-Streaming mit einwandfreiem Video und klarem Audio ohne Pufferung. Deutlich reduzierte Verzögerung, mehr Spaß: Wi-Fi 6 bringt stabile und reaktionsschnelle Wi-Fi-Verbindungen in das vernetzte Zuhause von morgen. Genießen Sie reaktionsschnelleres Gaming und nahtlose Videochats, selbst wenn mehrere kompatible Geräte verbunden sind und gleichzeitig Daten übertragen. Die Einrichtung ist jetzt viel einfacher: Packen Sie Deco aus, installieren Sie die App und folgen Sie dann einfach den Anweisungen auf dem Bildschirm. Die Deco-App kümmert sich um den Rest und sorgt dafür, dass Ihr Netzwerk in wenigen Minuten einsatzbereit ist.

WLAN- Standards: Wi-Fi 6, IEEE 802.11ax/ac/n/a 5 GHz, IEEE 802.11ax/n/b/g 2,4 GHz- WLAN-Geschwindigkeiten: AX1800, 5 GHz: 1201 Mbit/s (802.11ax), 2,4 GHz: 574 Mbit/s (802.11ax)- WLAN-Reichweite: Häuser mit 4-6 Schlafzimmern (3er-Pack), TP-Link Mesh-Technologie, optionales Ethernet-Backhaul arbeitet zusammen, um Deco-Einheiten zu verbinden und eine nahtlose Abdeckung zu gewährleisten; 2x Antennen (intern), mehrere Antennen bilden ein signalverstärkendes Array, um mehr Richtungen und große Gebiete abzudecken; Beamforming, konzentriert die Stärke des drahtlosen Signals auf Clients, um die WLAN-Reichweite zu erweitern- WLAN-Kapazität: Hoch, Dualband, Verteilen Sie Geräte für eine optimale Leistung auf verschiedene Bänder; MU-MIMO, kommuniziert gleichzeitig mit mehreren MU-MIMO-Clients; OFDMA, kommuniziert gleichzeitig mit mehreren WiFi 6-Clients; 4 Streams, mehr als genug Bandbreite für angeschlossene Geräte- Arbeitsmodi: Router-Modus, Access Point-Modus- Sicherheits- Netzwerksicherheit: SPI-Firewall, Zugangskontrolle; HomeCare™ Antivirus, Malicious Site Checker, Port Intrusion Prevention, Isolierung infizierter Geräte, Benachrichtigung und Protokoll; Gastnetzwerk: 1x 5 GHz Gastnetzwerk, 1x 2,4 GHz Gastnetzwerk- WLAN-Verschlüsselung: WPA-Personal, WPA2-Personal, WPA3-Personal- Hardware- Ethernet-Ports: 2x Gigabit-Ports pro Deco-Einheit, unterstützt automatische WAN/LAN-Erkennung- Schaltflächen: Reset-Taste- Software- Protokolle: IPv4; IPv6- Service-Kits: HomeCare™- Kindersicherung: HomeCare™ Kindersicherung, benutzerdefinierte Profile, Inhaltsfilterung, URL-Filterung, Zeitlimit, Zeitplan (Schlafenszeit), Log Insight, Nutzungsmonitor, Monatliche Reports- WAN-Typen: Dynamische IP, Statische IP, PPPoE, PPTP, L2TP- Servicequalität: HomeCare™ QoS, QoS nach Gerät, QoS nach Anwendung- Cloud-Service: OTA-Firmware-Upgrade, TP-Link-ID, DDNS- NAT-Weiterleitung: Portweiterleitung, UPnP- IPTV: IGMP-Proxy, IGMP-Snooping, Bridge, Tag-VLAN- DHCP: Adressreservierung, DHCP-Client-Liste, Server- DDNS: TP-Link- Management: Deco App- Testdaten- WLAN-Übertragungsleistung: CE: <20 dBm (2,4 GHz), <23 dBm (5 GHz); FCC: <30 dBm (2,4 GHz), <30 dBm (5 GHz)- Physisch- Abmessungen (BxTxH): 4,33 x 4,33 x 4,49 Zoll (110 x 110 x 114 mm)- Packungsinhalt Deco X20 (3er-Pack): 3x Deco X20-Einheiten, 1x RJ45-Ethernet-Kabel, 3x Netzteile, 1x Kurzanleitung zur Installation- Sonstiges- Systemanforderungen: Android 5.0 oder höher, iOS 9.0 oder höher; Hinweis: Die Mindestsystemanforderungen werden zusammen mit Aktualisierungen der App aktualisiert, vorbehaltlich der offiziellen Website-Informationen.- Zertifizierung: CE, FCC, IC, RoHS, RCM, JPA, JRF, VCCI- Umgebung: Betriebstemperatur: 0°C-40°C (32°F ~104°F); Lagertemperatur: -40°C~-70°C (-40°F ~-158°F); Betriebsfeuchtigkeit: 10% bis 90%, nicht kondensierend; Lagerfeuchtigkeit: 5% bis 90%, nicht kondensierend

### Technische Daten

Hier gehts zum Artikel  
Alle Informationen,  
tagesaktuelle Preise und  
Verfügbarkeiten

