

Mesh-Netzwerke für jede Gelegenheit

Deco bietet Lösungen für alle Szenarien, und Sie können je nach Ihren Anforderungen verschiedene Deco-Serien/Installationsmethoden wählen. Um diesen Anforderungen gerecht zu werden, wurden Technologien wie 5G/4G, IP65 und PoE in die Deco-Serie integriert.



Deco X50-5G

5G Whole Home
Wi-Fi 6 Router

- 5G 5G-Ready
- Minimale Latenz
- Wi-Fi 6 Geschwindigkeit
- 3.0 Gbit/s SIM Card Plug and Play
- Verbesserte Sicherheit



Deco XE75

AXE5400 Whole Home Mesh
Wi-Fi 6E System

- Wi-Fi 6E Geschwindigkeit bis 5.4 Gbit/s
- Keine toten Winkel
- High-Speed Internet Access
- Verbesserte Leistung



Deco X50-PoE

AX3000 Whole Home Mesh
Wi-Fi 6 System mit PoE

Wand-Montage | Decken-Montage | Tisch

- Wi-Fi 6 Geschwindigkeit 3.0 Gbit/s
- PoE/DC Energieversorgung
- Bis zu 2.5 Gbit/s Internetzugang
- Verschiedene Montagemöglichkeiten



Deco X50-Outdoor

AX3000 Outdoor/Indoor
Mesh Wi-Fi 6 Einheit

Wand-Montage | Säulen-Montage | Tisch

- Wi-Fi 6 Geschwindigkeit 3.0 Gbit/s
- IP65 Wasser & Staubgeschützt
- PoE/AC Stromversorgung
- Kompatibel mit allen Deco-Modellen

Indoor und Outdoor

Zahlreiche Montagemöglichkeiten



Indoor

Outdoor



Tisch

Decke

Wand

Säule

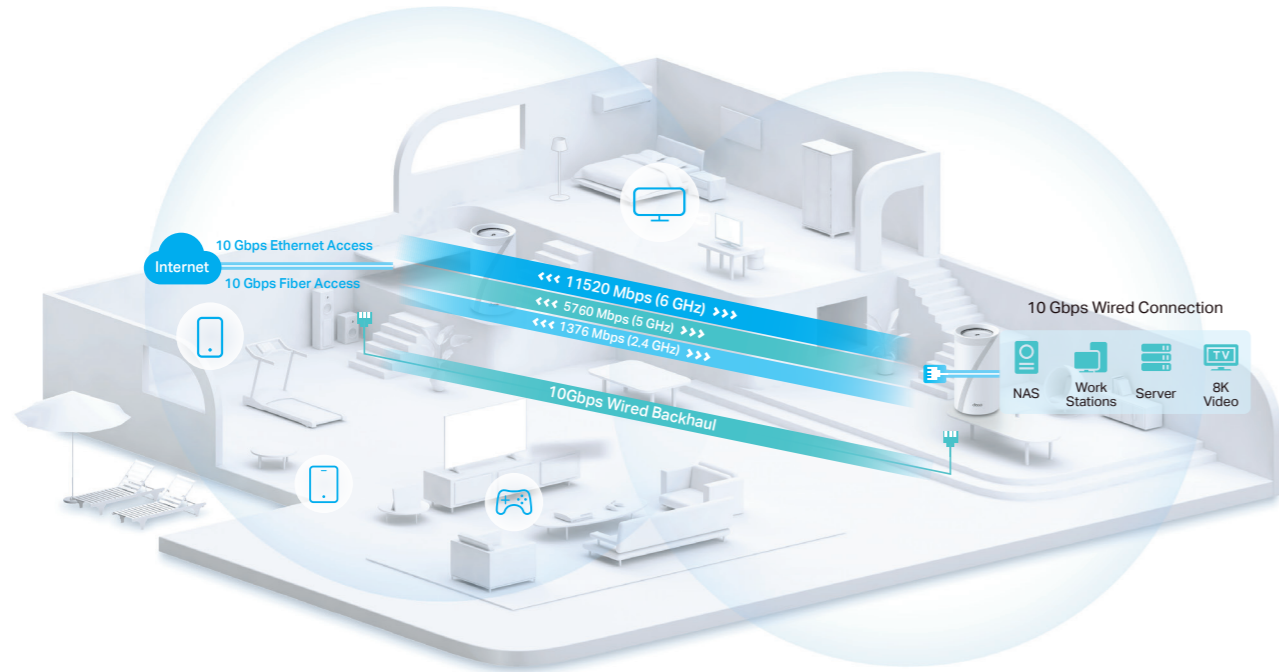
*Maximale drahtlose Signalraten sind die physikalischen Raten, die sich aus den Spezifikationen des IEEE-Standards 802.11 ergeben. Der tatsächliche drahtlose Datendurchsatz, die drahtlose Abdeckung und die angeschlossenen Geräte können nicht garantiert werden und variieren aufgrund von Netzwerkbedingungen, Client-Einschränkungen und Umgebungsfaktoren, einschließlich Baumaterialien, Hindernissen, Verkehrsaufkommen und -dichte sowie Client-Standort. Die tatsächliche Netzwerkgeschwindigkeit kann durch die Geschwindigkeit des Ethernet-WAN- oder LAN-Anschlusses des Produkts, die vom Netzkabel unterstützte Geschwindigkeit, Faktoren des Internetdienstanbieters und andere Umgebungsbedingungen begrenzt sein.

BIG FIELD GLOBAL PTE. LTD.
E-Mail: info@tp-link.com
Homepage: www.tp-link.com/de

Die technischen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. TP-Link ist eine eingetragene Marke von BIG FIELD GLOBAL PTE. LTD. Andere Marken und Produktnamen sind Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Inhaber. Copyright © 2023 BIG FIELD GLOBAL PTE. LTD. Alle Rechte vorbehalten.

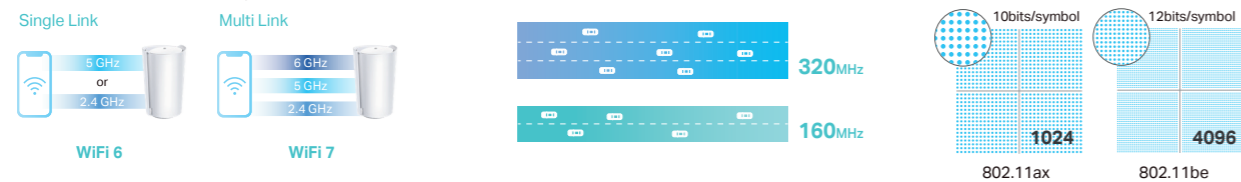


Das Mesh-Netzwerk mit der neuesten Technologie



➤ Revolutionäres Wi-Fi 7 Mesh: Gigabitverbindung im ganzen Haus

In der Wi-Fi 7-Ära können Sie mit den wichtigen Upgrades 4K-QAM, 320 MHz Bandbreite und Multi-Link Operation (MLO) sowohl auf drahtlose als auch auf kabelgebundene 10-Gbit/s-Konnektivität im gesamten Haus zugreifen, wodurch Sie eine Multi-Gigabit-Abdeckung für das gesamte Haus erreichen können.†



Mehr Geschwindigkeit, weniger Latenz

2x Bandbreite und Geschwindigkeit

Verpackt 120% Daten

➤ IoT Mesh: Mehr Kompatibilität und Interoperabilität



Matter-Zertifizierte-Geräte

Seit der ersten Generation von Deco haben wir ein IoT-Ökosystem aufgebaut. Heute arbeitet Deco mit dem Matter-Protokoll als zentraler Controller, der alle Ihre Matter-zertifizierten Geräte verwaltet. Matter ermöglicht eine nahtlose Kommunikation zwischen IoT-Geräten auf verschiedenen Plattformen, unabhängig von deren Hersteller. Außerdem können Sie über die Deco-App auf die Geräte in Ihrem lokalen Netzwerk (LAN) zugreifen, selbst wenn Sie offline sind.

➤ Nahtloses AI-Mesh: Hervorragendes Roaming-Erlebnis

Deco Mesh bildet ein einheitliches Netzwerk mit einem einzigen Netzwerknamen. Mit der integrierten AI-Roaming-Technologie schafft es mit seinen fortschrittlichen Algorithmen und seiner Selbstlernfähigkeit die ideale Wi-Fi-Lösung. Gehen Sie durch Ihr Zuhause und genießen Sie nahtloses Streaming mit der schnellstmöglichen Geschwindigkeit.

- Nahtloses Roaming mit einem WLAN-Namen
- Ausgereifte Algorithmen
- Selbstlernend
- Benutzerdefiniertes WLAN

Wi-Fi 7 Mesh System

BE19000 Multi-Gigabit Mesh Wi-Fi

Deco BE85 Wi-Fi 7

works with Google Home works with alexa

HomeShield



➤ 19 Gbit/s Deco Mesh und Multi-Gig-Abdeckung für das gesamte Haus

Als Flaggship unter den High-End-Wi-Fi 7-Mesh-Systemen verfügt Deco BE85 über das neueste 6-GHz-Band, 320 MHz Bandbreite und 4K-QAM für eine kombinierte Geschwindigkeit von bis zu 19 Gbit/s über 12 Streams und bietet damit eine Multi-Gigabit-Abdeckung für das gesamte Haus.

BE19000 12-Stream Tri-Band Wi-Fi†

11520 Mbit/s (6 GHz) + 5760 Mbit/s (5 GHz) + 1376 Mbit/s (2.4 GHz)

Multi-Gigabit 10 Gbit/s Netzwerk^Δ

1 × 10 Gbit/s Ethernet/Fiber Combo WAN/LAN port + 1 × 10 Gbit/s WAN/LAN port + 2 × 2.5 Gbit/s ports

TP-Link HomeShield Security

TP-Link HomeShield schützt Ihr Netzwerk mit hochmodernen Funktionen und IoT-Schutz



Deco BE75

BE15000 8-Stream Tri-Band Wi-Fi

11520 Mbit/s (6 GHz) + 2880 Mbit/s (5 GHz) + 688 Mbit/s (2.4 GHz)



Deco BE65

BE9300 6-Stream Tri-Band Wi-Fi

5760 Mbit/s (6 GHz) + 2880 Mbit/s (5 GHz) + 574 Mbit/s (2.4 GHz)



Deco BE65-5G

BE9300 6-Stream Tri-Band Wi-Fi

5760 Mbit/s (6 GHz) + 2880 Mbit/s (5 GHz) + 574 Mbit/s (2.4 GHz)

Multi-Gigabit 10 Gbit/s Netzwerk^Δ

1 × 10 Gbit/s RJ45/SFP+ WAN/LAN Port + 3 × 2.5 Gbit/s WAN/LAN Ports

Multi-Gigabit 2.5 Gbit/s Netzwerk^Δ

4 × 2.5 Gbit/s WAN/LAN Ports

5G Modem Mesh Router

5G Verbindung mit bis zu 3.4 Gbit/s[§]

[†]Für Internetgeschwindigkeiten von 10 Gbit/s und 2.5 Gbit/s sind kompatible Servicepläne und Geräte erforderlich. Alle WAN/LAN-Anschlüsse werden entweder als WAN- oder LAN-Anschlüsse betrieben. Es kann jeweils nur ein Anschluss als WAN-Anschluss dienen.
[§]Die tatsächlichen 5G-Downlink-Geschwindigkeiten variieren von Haushalt zu Haushalt. Zu den Faktoren, die sich auf die 5G-Geschwindigkeiten auswirken, gehören der Gewählte Tarif, die Echtzeit-Netzwerkkapazität, Geräte- und Kundenbeschränkungen sowie Umweltfaktoren.