TP-Link AX3000 Whole Home Mesh WiFi 6 System



Marke : TP-Link

Artikel-Code: DECO X50(1-PACK)

Produktname : AX3000 Whole Home Mesh WiFi 6 System

- AX3000 Dualband -WLAN - Superschnelles WLAN 6 mit Geschwindigkeiten von bis zu 3,0 Gbit/s
- 4 Streams, weniger Verzögerung - 2×2/HE160 2402 Mbit/s + 2×2 574 Mbit/s
- Gigabit Wired Speed - 3× Gigabit-Ports bieten ausreichende Konnektivität
- Verbesserte nahtlose Abdeckung – Nahtlose Mesh-WLAN-Abdeckung bis zu 418 m²(2er-Pack)
- KI-gesteuertes Mesh – lernt auf intelligente Weise die Netzwerkumgebung, um ein ideales WLAN zu bieten, das einzigartig für Ihr Zuhause ist
- TP-Link HomeShield – Bietet umfassenden Netzwerkschutz, robuste Kindersicherung und Echtzeit-IoT-Schutz
- Einrichtung einfacher denn je - Die Deco-App führt Sie Schritt für Schritt durch die Einrichtung

Wi-Fi 6, AX3000, 2.4/5 GHz, 2×2 MU-MIMO, 3x 1G RJ-45, 12V, 110x110x114 mm, 1-pack

Design	
Produktfarbe *	Weiß
Antennentyp *	Intern
Anzahl der Antennen	2
Sendeleistung	CE: <20 dBm (2.4 GHz) <23 dBm (5 GHz) FCC: <30 dBm (2.4 GHz) <30 dBm (5 GHz)
Reset-Knopf	✔

Wireless LAN Funktionen	
WLAN-Band *	Dual-Band (2,4 GHz/5 GHz)
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)
WLAN-Datenübertragungsrate (erstes Band)	574 Mbit/s
WLAN-Datenübertragungsrate (zweites Band)	2402 Mbit/s
Netzstandard	IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	WPA-PSK, WPA2-PSK, WPA3-PSK
Anzahl der Gastnetzwerke (5 GHz)	1
Anzahl der Gastnetzwerke (2,4 GHz)	1
IGMP-Proxy	✔
IGMP-Snooping	✔
Tagged VLAN	✔
Dynamisches DNS (DDNS)	✔

Merkmale	
Eingebauter Prozessor	✔

Merkmale	
Funktionen zur Kontrolle durch die Eltern	Benutzerdefinierte Profile, Zeitsteuerungen, Wöchentliche/monatliche Berichte
Firmware kann hochgerüstet werden über	Netzwerk
MU-MIMO-Technologie	✔

Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) *	3
Gleichstrom-Anschluss (DC)	✔

Energie	
Netzteil Ausgangsspannung	12 V
AC-Adapter Ausgangssstrom	1,5 A

Zertifikate	
Konformitätsbescheinigungen	CE, RoHS

Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-40 - 70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 90%
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 90%

Gewicht und Abmessungen	
Breite	110 mm
Tiefe	110 mm
Höhe	114 mm

Lieferumfang	
Anzahl enthaltener Produkte	1 Stück(e)
AC-Netzadapter	✔

Publication date: 01-JUL-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date

Merkmale	
Anzahl Prozessorkerne	2
Prozessor-Taktfrequenz	1 GHz
Quality of Service (QoS) Support	✔
Portweiterleitung	✔
Firewall	SPI
BeamForming	✔
DHCP-Client	✔
Universal Plug and Play (UPnP)	✔
Kontrolle durch Eltern	✔

Lieferumfang	
Anzahl der enthaltenen Einheiten	1 Stück(e)
Ethernet-Kabel	✔

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	220 mm
Verpackungstiefe	194 mm
Verpackungshöhe	125 mm
Paketgewicht	910 g

Logistikdaten	
Warentarifnummer (HS)	85171800

4897098687062

4897098681657

Catalog Object Cloud

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 01-JUL-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date