TP-Link Archer AX3000 Dual Band Gigabit Wi-Fi 6 Router

Marke : TP-Link **Produktfamilie:** Archer **Artikel-Code:** ARCHER AX55

Produktname : AX3000 Dual Band Gigabit Wi-Fi 6 Router



- Gigabit Wi-Fi 6-Geschwindigkeit der nächsten Generation – 2402 Mbit/s auf 5 GHz und 574 Mbit/s im 2,4-GHz-Band sorgen für flüssigeres Streaming und schnellere Downloads
- Verbinden Sie mehr Geräte – Die OFDMA-Technologie erhöht die Kapazität um das Vierfache, um eine gleichzeitige Übertragung an mehr Geräte zu ermöglichen
- Wenige Ladezeiten – Ermöglicht reaktionsschnelleres Gaming und Video-Chats
- Erweiterte Wi-Fi-Abdeckung – Vier externe Hochleistungsantennen und Beamforming-Technologie sorgen für ein starkes, zuverlässiges Wi-Fi im ganzen Haus
- TP-Link HomeShield - Verbesserte Sicherheit schützt vor den neuesten Cyber-Bedrohungen
- Verbesserte Batterielebensdauer – Target Wake Time hilft Ihren Geräten, mehr zu kommunizieren und gleichzeitig weniger Strom zu verbrauchen
- Kompatibel mit Alexa – Steuern Sie Ihren Router über Sprachbefehle und machen Sie Ihr Leben mit Amazon Alexa intelligenter und einfacher

AX3000 Dual Band Gigabit Wi-Fi 6 Router



WAN-Verbindung	
Ethernet-WAN *	✔
DSL-WAN *	✘
SIM-Karten-Slot *	✘
3G/4G USB Modem-Kompatibilität *	✘
WAN-Verbindungstyp	RJ-45

Wireless LAN Funktionen	
WLAN-Band *	Dual-Band (2,4 GHz/5 GHz)
Top WLAN-Standard *	Wi-Fi 6 (802.11ax)
WLAN Datentransferrate (max.) *	2976 Mbit/s
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

Netzwerk	
Ethernet/LAN *	✔
Schnittstellentyp Ethernet-LAN *	Gigabit Ethernet
Ethernet LAN Datentransferraten	1000 Mbit/s
Verkabelungstechnologie	10/100/1000Base-T(X)
Portweiterleitung	✔
Port-Auslösung	✔
Dynamisches DNS (DDNS)	✔
Anzahl der Gastnetzwerke (2,4 GHz)	1
Anzahl der Gastnetzwerke (5 GHz)	1
Integrierter FTP-Server	✔
VPN-Server	OpenVPN, PPTP

Sicherheit	
Netzwerkadressenübersetzung (NAT)	✔

Protokolle	
DHCP-Client	✔
DHCP-Server	✔
Universal Plug and Play (UPnP)	✔
Unterstützte Netzwerkprotokolle	IPv4, IPv6

Design	
Produktfarbe	Schwarz
Ein-/Ausschalter	✔
Produkttyp *	Tabletop-Router

Zertifikate	
Konformitätsbescheinigungen	RoHS, Eidgenössische Kommunikationskommission (FCC), CE

Lieferumfang	
Mitgelieferte Kabel	LAN (RJ-45)
AC-Netzadapter	✔
Schnellinstallationsanleitung	✔

Nachhaltigkeit	
Nachhaltigkeitskonformität	✔

Antenne	
Antennen-Design *	Extern
Anzahl der Antennen	4
Entfernbare Antennen	✘

Netzwerk	
Medien-Server	✔

Anschlüsse und Schnittstellen	
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) *	4
USB Anschluss *	✔
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	1

Management-Funktionen	
Quality of Service (QoS) Support	✔
Reset-Knopf	✔
WPS Sicherheit per Tastendruck	✔
Intelligente Netztechnik	✔

Sicherheit	
Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	WPA, WPA-Enterprise, WPA2, WPA2-Enterprise, WPA3
Firewall	✔
DoS Attacken Prävention	✔
Kontrolle durch Eltern	✔
DDoS-Schutz	✔
Filterung	✔
DMZ-Unterstützung	✔

Merkmale	
Eingebauter Prozessor	✔
Anzahl Prozessorkerne	2
Speicherkapazität	512 MB
Funktioniert mit Amazon Alexa	✔
Upgradefähige Firmware	✔

Energie	
Energiequelle *	AC
Ausgangsspannung	12 V
Ausgangsstrom	2 A
Externes Netzteil	✔

Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 90%

Systemanforderung	
Unterstützter Browser	Internet Explorer 11+, Firefox 12.0+, Chrome 20.0+, Safari 4.0+

Gewicht und Abmessungen	
Breite	261,1 mm
Tiefe	134,5 mm
Höhe	41 mm

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	330 mm
Verpackungstiefe	240 mm
Verpackungshöhe	73 mm
Paketgewicht	940 g
Anzahl enthaltener Produkte	1 Stück(e)

Logistikdaten	
Warentarifnummer (HS)	85176990

4897098682678

4897098683040

0840030703041

840030703041

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