

TP-LINK Archer AX55 AX3000 574+2402 Wireless Dual Band Router OFDMA MU-MIMO USB 3.0

Artikelnummer	999356743
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

TP-LINK Archer AX55 AX3000 574+2402 Wireless Dual Band Router OFDMA MU-MIMO USB 3.0

Produktbeschreibung:

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 Batteriebensdauer – 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
 Die neue Ära der Heimkonnektivität
 AX3000 Dual-Band Gigabit Wi-Fi 6 Router
 Wi-Fi 6 aktualisiert alles
 Die neueste Generation der Wi-Fi-Technologie bietet höhere Geschwindigkeiten - weniger Verzögerungen und höhere Kapazität und ermöglicht mehr gleichzeitige Verbindungen in Ihrem Heimnetzwerk.
 Unglaubliche Geschwindigkeit
 Drastisch verbesserte Geschwindigkeiten ermöglichen Streaming - schnelles Herunterladen und Spielen – alles gleichzeitig.
 5 GHz mit 160-MHz-Kanalunterstützung verdoppelt die Bandbreite und ermöglicht 8K-Video ohne Verzögerung.
 Reaktionsschnellere Erfahrungen
 Weniger Laderäder
 Genießen Sie flüssiges Gaming - Videostreaming und Live-Feed gleichzeitig.
 OFDMA macht Ihr WLAN stärker - indem es mehreren Clients ermöglicht - ein Band gleichzeitig zu teilen - was Latenz und Jitter reduziert.
 Leistungsstarke CPU und hoher Speicher
 Verbinden Sie mehr ohne

GeschwindigkeitsverlustHinter der Wi-Fi-6-Technologiestruktur stehen der fortschrittliche Qualcomm-Chipsatz und der hohe Speicher.

Genießen Sie schnelle Verbindungen mit minimaler Latenz - selbst bei hoher Übertragungslast.

Jeder Klick für Website-Links und Online-Wiedergabe auf Ihrem Laptop und Telefon reagiert einfach schneller.

Verbessertes Kühl-Design Konstante volle LeistungKein Aufheizen - keine Drosseln.

Ein größerer Kühlkörper und ein raffiniertes Gehäusedesign kühlen das WiFi 6-System und sorgen dafür - dass Ihr Netzwerk in vielseitigeren Umgebungen mit Höchstgeschwindigkeit bleibt.

WLAN-Abdeckung im ganzen Haus4 leistungsstarke externe Antennen verstärken die WLAN-Signale im ganzen Haus.

Die Beamforming-Technologie erkennt Geräte und konzentriert die drahtlose Signalstärke auf sie - insbesondere für zuvor schwer erreichbare Steckdosen.

USB 3.0-AnschlüsseTeilen Sie Dateien ganz einfach zwischen verbundenen Geräten - indem Sie sie an ein externes Laufwerk anschließen.

Sie können es sogar zu Ihrem persönlichen Cloud-Speicher machen und von außen sicher darauf zugreifen*.TP-Link OneMesh™mit Archer AX55 .

flexibles WLAN im ganzen Haus erstellenMöchten Sie ein WLAN für das ganze Haus aufbauen? Archer AX55 unterstützt OneMesh - um eine nahtlose Abdeckung im gesamten Haus zu gewährleisten und Einbrüche und Verzögerungen beim Wechsel zwischen Signalen zu verhindern.

TP-Link HomeShield:Erweiterte Sicherheit für Ihre AlltagsgeräteGenießen Sie mit TP-Link HomeShield erweiterte Sicherheitsfunktionen - die eine sichere Umgebung bieten - die die Daten und Privatsphäre Ihrer Familie und Ihres Netzwerks schützt.

Heimnetzwerk-ScannerEchtzeit-Netzwerkscanner zur Erkennung potenzieller Bedrohungen und Sicherheitsprobleme.

KindersicherungVerwalten Sie die Online-Zeit und blockieren Sie unangemessene Inhalte - damit Ihre Familie online sicher ist.

Quality of ServiceWeisen Sie Ihren Lieblingsgeräten die schnellsten Verbindungen für Spitzenleistung zu.

WPA3 – Neue Stufe der Cyber-SicherheitDas neueste Wi-Fi-Sicherheitsprotokoll WPA3 bietet neue Möglichkeiten zur Verbesserung der Cybersicherheit in persönlichen Netzwerken.

Sicherere Verschlüsselung bei der WLAN-Passwortsicherheit und ein verbesserter Schutz vor Brute-Force-Angriffen schützen Ihr Heim-WLAN.

Einfache Einrichtung und VerwendungEgal - ob Sie die intuitive Tether-App oder die leistungsstarke Weboberfläche von TP-Link bevorzugen - Sie können Ihren Archer AX55 in wenigen Minuten einrichten.

Mit der Tether-App können Sie Netzwerkeinstellungen von jedem Android- oder iOS-Gerät aus verwalten.

Schützen Sie Ihre KinderBlockieren Sie unangemessene Inhalte für Ihre Kinder und passen Sie einen Zeitraum für bessere Online-Gewohnheiten an.

Benachrichtigung über neue VerbindungSie werden von Ihrem Telefon benachrichtigt - wenn sich neue Geräte verbinden.

Lösen Sie alle verdächtigen Verbindungen und blockieren Sie sie.

So einfach ist das. Einfaches Firmware-Upgrade Haben Sie es satt - die Firmware zu aktualisieren? OTA-Updates ermöglichen einfache Firmware-Upgrades mit einem Klick im Management-Panel.

Um Ihre Sicherheit und Funktionen immer auf dem neuesten Stand zu halten - schalten Sie einfach den automatischen Zeitplan ein.

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Wireless Router - 4-Port-Switch (integriert)

Gehäusetyyp

Desktop

Anschlusstechnik

Kabellos, kabelgebunden

Data Link Protocol

Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)

Frequenzband

2,4 GHZ / 5 GHz

Netzwerk/Transportprotokoll

PPTP, L2TP, PPPoE, FTP, DHCP, DNS, DDNS, IPv4, IPv6

Routing Protocol

Statisches IP Routing

Remoteverwaltungsprotokoll

HTTP, DHCP

Verschlüsselungsalgorithmus

WPA, WPA2, WPS, WPA3, WPA3-Personal, WPA2-Personal, WPA-Personal

WLAN-Rating

AX3000

Leistungsmerkmale

NAT Support, VPN-Support, SPI, Kindersicherung, ACL Support, QoS, WPS, DHCP-Server, FTP-Server, Port-Weiterleitung, UPnP

Media Server, Reset-Taste, Port-Ansteuerung, dynamischer IP-Modus, DHCP-Client, Stromspar-Modus, Beamforming-Technologie,

Smart Connect, Airtime Fairness, DMZ-Unterstützung, OpenVPN Client, OpenVPN-Server, 8K HD Video-Streaming, OneMesh-

Support, Guest Network, TP-Link HomeShield

Produktzertifizierungen

IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, UPnP, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax, Wi-Fi CERTIFIED 6, FCC, RoHS

Statusanzeiger

Status

Leistungsmerkmale

Leitungskodierformat

OFDMA

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen

LAN: 4 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T - RJ-45

WAN: 1 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T - RJ-45

USB 3.0: 1 x 9-poliger USB Typ A

Antenne

Antenne

Extern

Antennenzahl

4

Stromversorgung

Stromversorgungsgerät

Externer Netzadapter

Verschiedenes

Enthaltene Kabel

1 x Netzkabel
Maße und Gewicht
Breite
26,11 cm
Tiefe
13,45 cm
Höhe
4,1 cm
Herstellergarantie
Service und Support
Begrenzte Garantie - 3 Jahre
Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur
0 °C
Max. Betriebstemperatur
40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb
10 - 90 % (nicht-kondensierend)

Produkteigenschaften

Statusanzeiger	Status
Netzwerk/Transportprotokoll	L2TP, FTP, DDNS, PPTP, IPv6, DNS, IPv4, PPPoE, DHCP
Netzwerk - Typ	Wireless Router
WAN-Ports Anz.	1
Netzwerk - Formfaktor	Desktop
Verschlüsselungsalgorithmus	WPA3, WPA-Personal, WPA, WPA3-Personal, WPA2-Personal, WPA2, WPS
Service und Support - Typ	3 Jahre Garantie
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	LAN: 4 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T , USB 3.0: 1 x 9-poliger USB Typ A, WAN: 1 x 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
Farbkategorie	Schwarz
Netzwerk - Anschlusstechnik	Kabellos, Kabelgebunden
Produkttyp	Wireless Router

Weitere Bilder

