

# TP-LINK Router Archer

**Artikelnummer** 999469546

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm



## Produktbeschreibung

TP-LINK Router Archer

Produktbeschreibung:

Gigabit Wi-Fi 6-Geschwindigkeit der nächsten Generation  
 – 2402 Mbit/s auf 5 GHz und 574 Mbit/s auf 2,4 GHz-Band sorgen für flüssigeres Streaming und schnellere Downloads  
 Mehr Geräte verbinden – Die OFDMA-Technologie erhöht die Kapazität um das Vierfache, um eine gleichzeitige Übertragung an mehr Geräte zu ermöglichen  
 Ultra-Low Latency – Ermöglicht reaktionsschnelleres Gaming und Video-Chats  
 Erweiterte Wi-Fi-Abdeckung—Vier leistungsstarke externe Antennen und Beamforming-Technologie sorgen zusammen 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 dabei 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 nächste Welle der Heimkonnektivität“  
 AX3000 Gigabit Wi-Fi 6 Router  
 Die nächste WLAN-Generation steht vor der Tür  
 Wi-Fi 6 (802.11ax) könnte sich als der bedeutendste Fortschritt in der WLAN-Entwicklung herausstellen und einen enormen Geschwindigkeits- und Gesamtkapazitätsschub liefern.  
 Die Akzeptanz von Wi-Fi 6 durch den Mainstream rückt immer näher, da immer mehr AX-Clients verfügbar sind. Es ist der richtige Zeitpunkt, um Ihren Router auf die neueste WLAN-Generation zu aktualisieren!  
 Blitzschnelle Gigabit-Geschwindigkeit

kann nicht wartenEs gibt keinen Grund,  
mit dem Kauf eines Wi-Fi 6-Routers zu zögern,  
wenn Sie die Geschwindigkeit,  
die er bietet, bereits voll ausnutzen können.  
Mit einer Bandbreite von 160 MHz und 1024-QAM  
liefert Archer AX53 echte Gigabit-Geschwindigkeiten  
von bis zu 3 Gbit/s.  
Genießen Sie schnelleres Streaming und Gaming  
wie nie zuvor.  
Angetrieben von einer leistungsstarken Dual-Core-CPU  
ermöglicht dieser voll ausgestattete Gigabit-WLAN-6-Router  
die reibungslose gleichzeitige Ausführung zahlreicher  
bandbreitenintensiver Aufgaben.  
IchErweiterte Abdeckung in Ihrem gesamten ZuhauseVier  
externe High-Gain-Antennen und die Beamforming-Technologie  
sorgen für ein starkes,  
zuverlässiges WLAN im ganzen Haus.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.ServicequalitätWeisen  
Sie Ihren Lieblingsgeräten die schnellsten Verbindungen  
für Spitzenleistung zu.TP-Link OneMesh™ ermöglichtflexibel  
das gesamte Heim-WLANMöchten Sie ein WLAN für  
das ganze Haus aufbauen? Archer AX53 unterstützt OneMesh,  
um eine nahtlose Abdeckung im gesamten Haus zu  
gewährleisten und Einbrüche und Verzögerungen  
beim Wechsel zwischen Signalen zu vermeiden.WPA3  
– Die nächste Stufe der CybersicherheitDas neueste  
WLAN-Sicherheitsprotokoll WPA3 bietet neue Möglichkeiten  
zur Verbesserung der Cybersicherheit in persönlichen Netzwerken.  
Sicherere Verschlüsselung bei der WLAN-Passwortsicherheit  
und verbesserter Schutz vor Brute-Force-Angriffen  
sorgen für den Schutz Ihres Heim-WLANs.Einfache  
Einrichtung und VerwendungEgal,  
ob Sie die intuitive Tether-App oder die leistungsstarke  
Weboberfläche von TP-Link bevorzugen,  
Sie können Ihren Archer AX53 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-UpgradeHaben 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)

Gehäusotyp

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

Leistung

Maximale Datenrate (2,4 GHz): 574 Mbit/s | Maximale Datenrate (5 GHz): 2402 Mbit/s

Kapazität

Streams: 4

Netzwerk/Transportprotokoll

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

Routing Protocol

IGMP, statisches IP Routing

Remoteverwaltungsprotokoll

DHCP

Verschlüsselungsalgorithmus

WPA, WPA2, WPA2-Enterprise, WPA3, WPA3-Personal, WPA2-Personal

WLAN-Rating

AX3000

Leistungsmerkmale

IGMP Snooping, Kindersicherung, Betriebsmodus „Access-Point“, ACL Support, QoS, DHCP-Server, Port-Weiterleitung, Reset-Taste, Port-Ansteuerung, dynamischer IP-Modus, IP-MAC-Einbindung, DHCP-Client, gekennzeichnetes VLAN, IGMP-Proxy, MU-MIMO-Technologie, Beamforming-Technologie, DFS, Airtime Fairness, DMZ-Unterstützung, schwarze Liste, White List, DynDNS, Bridge-Modus, PPTP Server, OpenVPN-Server, WPS-Taste, IPv6-Adressierung, IPv4-Adressierung, Guest Network, Address Reservation, Taste WLAN an/aus

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

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

Antenne

Antenne

Extern

Antennenzahl

4

Stromversorgung

Stromversorgungsgerät

Externer Netzadapter

Verschiedenes

Enthaltene Kabel

1 x Netzkabel

Maße und Gewicht

Breite

26,02 cm

Tiefe

13,5 cm

Höhe

4,16 cm

Herstellergarantie

Service und Support

Begrenzte Garantie - 4 Jahre

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

0 °C

Max. Betriebstemperatur

40 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb

10 - 90 % (nicht-kondensierend)

- **Die nächste Wi-Fi-Generation ist in Sicht**

Die Popularität von Wi-Fi 6 steigt mit der Anzahl der Geräte, die mit diesem Standard arbeiten. Dies ist der richtige Zeitpunkt, um Ihren Router auf die nächste Wi-Fi-Generation aufzurüsten!

- **Wi-Fi-Abdeckung im ganzen Haus**

Vier externe Antennen mit hoher Verstärkung sorgen in Kombination mit der Beamforming-Technologie für den Zugang zu einem zuverlässigen drahtlosen Netzwerk im gesamten Haus und für reibungslose und stabile Verbindungen für alle Benutzer.

- **Erweiterter Schutz für Ihre Geräte**

Nutzen Sie die leistungsstarken Funktionen von TP-Link HomeShield, um ein maßgeschneidertes und sicheres drahtloses Netzwerk zu schaffen. Ganz gleich, ob Sie sensible Daten schützen oder Kindern und Gästen den Zugriff auf Ihr Netzwerk verwehren wollen, HomeShield bietet Ihnen die Tools, die Sie für eine umfassende Verwaltung Ihres Netzwerks benötigen.

- **WPA3 - ein höheres Maß an Netzwerksicherheit**

Mit dem WPA3-Protokoll wird Ihr Heimnetzwerk noch besser geschützt.

## Produkteigenschaften

**Produkttyp** Wireless Router

## Weitere Bilder

