

Merk: **TP-link**

Model: ARCHER AX55



## Omschrijving

### Het nieuwe tijdperk van thuisconnectiviteit Wifi 6 maakt alles beter

De laatste generatie wifi-technologie zorgt voor hogere snelheden, minder lag en een hogere capaciteit. Zo zijn meer gelijktijdige verbindingen binnen het thuisnetwerk mogelijk.

### Ongelooflijke snelheid

Met de aanzienlijk verbeterde snelheden kun je tegelijkertijd streamen, downloaden en gamen. 5 GHz met ondersteuning voor het 160MHz-kanaal verdubbelt de bandbreedte, zodat je 8k video's kunt kijken zonder lag.

### Responsieve ervaringen

#### Lagere laadtijd

Gamen, video's streamen en livefeeds - en dat allemaal tegelijk. De functie OFDMA versterkt de wifi-verbinding en stelt meerdere clients in staat om één band te delen, waardoor je minder last hebt van latentie en jitter.

### Krachtige processor en veel geheugen

#### Meer apparaten verbinden zonder snelheid te verliezen

De geavanceerde Qualcomm-chipset en het hoge geheugen staan aan de basis van de wifi 6-technologie. Geniet van snelle verbindingen met een minimale latentie, zelfs bij een zware belasting. Het openen van websites en online media afspelen op je laptop en telefoon gaat veel sneller.

### Verbeterd koeldesign voor betere prestaties

Geen last van oververhitting of vertragingen. Een grotere warmteopnemer en een verfijndere behuizing koelen het wifi 6-systeem en zorgen dat je netwerk in meer veelzijdige omgevingen op topsnelheid blijft.

### Wifi-dekking in het hele huis

Vier krachtige, externe antennes versterken de wifi-signalen in je huis. Beamforming-technologie detecteert apparaten en stuurt het draadloze signaal direct naar de apparaten, ook die zich op moeilijke plekken bevinden.

## Usb 3.0-poorten

Deel eenvoudig bestanden tussen apparaten door een externe schijf aan te sluiten. Je kunt zelfs een privé-cloudopslag maken die je ook op afstand veilig kunt openen.

## TP-Link OneMesh™

Zet op flexibele wijze een uitgebreid netwerk op met de Archer AX55

Wil je wifi in het hele huis? Archer AX55 biedt ondersteuning voor OneMesh voor een naadloze dekking in het hele huis, zodat je geen last hebt van een uitvallende verbinding of lag als je door je huis loopt.

## TP-Link HomeShield:

Geavanceerde beveiliging voor je dagelijkse apparaten

Met TP-Link HomeShield kun je gebruikmaken van geavanceerde beveiligingsfuncties en creëer je een veilige omgeving waarin de privacy en gegevens van je familie worden beschermd.

## WPA3—nieuw niveau van cyberbeveiliging

Het laatste wifi-beveiligingsprotocol, WPA3, biedt nieuwe mogelijkheden om de cyberbeveiliging binnen privénetwerken te verbeteren. Veiligere versleuteling van wifi-wachtwoorden en geavanceerde beveiliging tegen aanvallen helpen om uw thuisnetwerk te beschermen.

## Eenvoudige installatie en eenvoudig in gebruik

Of je nu liever de intuïtieve Tether app of de krachtige online interface van TP-Link gebruikt, je kunt de Archer AX55 binnen enkele minuten installeren. Met de Tether app kun je de netwerkinstellingen beheren vanaf ieder apparaat met Android of iOS.

## Bescherm je kinderen

Blokkeer ongeschikte inhoud voor je kinderen en pas aan tussen welke tijden kinderen op internet kunnen.

## Melding bij nieuwe verbinding

U krijgt op uw telefoon een melding wanneer een nieuw apparaat verbinding maakt. Maak verdachte verbindingen ongedaan en blokkeer ze. Zo simpel is het.

## Eenvoudig firmware bijwerken

Ben je het beu om firmware bij te werken? Met behulp van OTA kun je met slechts een klik in het beheervenster de firmware bijwerken. Schakel Automatisch schema in om uw beveiliging en functies up-to-date te houden.

- Volgende generatie gigabit wifi 6 snelheden — 2402 Mbps op de 5GHz-band en 574 Mbps op de 2.4-band voor vloeiende streams en snellere downloads.
- Sluit meer apparaten aan — OFDMA-technologie verhoogt de capaciteit tot 4 keer om gelijktijdige overdracht naar meerdere apparaten mogelijk te maken.
- Zeer lage latentie - zorgt voor snellere reactietijden in games en een hogere kwaliteit van videochats.
- Uitgebreid wifi-bereik — 4 externe high-gain antennes en Beamforming-technologie zorgen samen voor een uitgebreide, krachtige en betrouwbare wifi in het hele huis.
- TP-Link HomeShield - verbeterde beveiliging houdt de laatste cyberaanvallen tegen.
- Verbeterde levensduur van batterijen — Target Wake Time helpt om apparaten onderling te laten communiceren terwijl ze minder stroom verbruiken.
- Compatibel met Alexa — bedien jouw router via spraakopdrachten en maak je leven slimmer en eenvoudiger met Amazon Alexa.

## Specificaties

### AANSLUITINGEN

Aantal Ethernetpoorten	4	Netwerkaansluiting	Ja
------------------------	---	--------------------	----

### DRAADLOOS LAN

Aantal Wi-Fi antennes	4
-----------------------	---

### FYSIEKE KENMERKEN

Hoogte	31 mm	Kleur	Zwart
--------	-------	-------	-------

### ROUTER

Quality of Service (QoS)	Ja
--------------------------	----