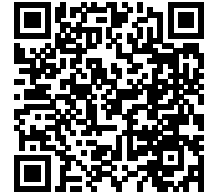


Merk: **TP-link**

Model: Archer AX50



Omschrijving

De volgende golf van thuisconnectiviteit

AX3000 Gigabit Wifi 6 Router

Archer AX50

De volgende generatie wifi is hier

Wifi 6 (802.11ax) zou wel eens de belangrijkste vooruitgang op het gebied van wifi kunnen zijn en zorgt voor nog meer snelheid en capaciteit. Wifi 6 zal door steeds meer mensen worden omarmd nu er steeds meer AX-clients op de markt komen. Nu is de juiste tijd om jouw router te upgraden naar de nieuwste wifi-generatie!

WIFI 6

- 3x sneller
- 4x meer capaciteit
- 75% minder latentie
- Verbeterde beveiliging

Wacht niet met Gig+

Er is geen reden om geen wifi 6 router te kopen als je al volledig kunt profiteren van de snelheden die deze router biedt. Met een bandbreedte van 160 MHz en 1024-QAM levert de Archer AX50 gigabit-snelheden tot 3 Gbps. Geniet van snellere streams en games zoals je nog nooit eerder hebt ervaren. Uitgerust met een Intel® Home Wi-Fi WAV654-chipset voor een volwaardige Wi-Fi 6 AX3000 router, zodat je hem perfect kunt combineren met de nieuwe Intel® Wifi 6 Gig+ pc's en laptops en meerdere bandbreedte-intensieve taken tegelijkertijd kunt uitvoeren.‡

Verwachte maximale draadloze gegevensdoorvoer (Mbps)

- 867 Mbps Standaard AC 2x2 - 80MHz-kanaal
- 1201 Mbps Wifi 6 2x2 - 80MHz-kanaal

2402 Mbps (Archer AX50? Intel wifi 6 Gig+ snelheid -160MHz-kanaal§

Betrouwbare verbindingen tot wel 256 apparaten

Om te beantwoorden aan de steeds grotere vraag van wifi, zorgt de Archer AX50 dat jouw thuisnetwerken klaar zijn voor de toekomst. Zo biedt hij 4 keer meer capaciteit om meer apparaten aan te kunnen sluiten. Met geavanceerde technologieën zoals OFDMA verviervoudigt de verbindingcapaciteit in situaties met een hoge dichtheid in vergelijking tot 802.11ac-routers. Zo blijf je bij met de nieuwste technologie en toekomstige ontwikkelingen.**

Minder latentie, betere ervaring.

Wifi 6 is een enorme stap voorwaarts op het gebied van draadloze connectiviteit en brengt stabielere en responsieve wifi-verbindingen naar de verbonden huizen van de toekomst. Geniet van snellere reactietijden tijdens het gamen en vloeiende videoconferencing, zelfs als meerdere apparaten zijn verbonden en tegelijkertijd gegevens versturen.

HomeCare™

Veiligere en betrouwbaardere wifi

Zet een aangepast wifi-netwerk op met geavanceerde beveiliging met behulp van TP-Link HomeCare™. Of je nu gevoelige gegevens wilt beschermen of de toegang van kinderen en gasten wilt beperken: HomeCare™ biedt jou de middelen om jouw netwerk volledig te beheren.

- Krachtig
ouderlijk toezicht
Blokkeer ongepaste content en beperkt de tijd die online doorgebracht kan worden
- Ingebouwde antivirus
Bescherm alle verbonden apparaten in uw huis tegen virussen en malware
- Quality of Service
Geef bepaalde apparaten en applicaties prioriteit voor snellere prestaties

Uitgebreid wifi-bereik in huis

4 externe high-gain antennes en Beamforming-technologie zorgen samen voor een uitgebreide, krachtige en betrouwbare wifi in het hele huis. Geavanceerde wifi 6-technologieën, zoals BSS Color, garanderen naadloze en stabiele verbindingen door interferentie van het signaal te voorkomen.‡

Beamforming

Vermindert het stroomverbruik van apparaten

Er komen steeds meer wifi 6-clients op de markt en de nieuwste AX-technologie, Target Wake Time, helpt om apparaten onderling te laten communiceren terwijl ze minder stroom verbruiken. Mobiele en IoT-apparaten die TWT ondersteunen bepalen wanneer en hoe vaak ze wakker worden en gegevens ontvangen en verzenden. Zo zijn ze langer stand-by en zorgen ze voor een langere levensduur van de batterij.****

Eenvoudig beheer met Tether

Dankzij de intuïtieve online interface en krachtige Tether app kun je jouw router binnen enkele minuten installeren. Met Tether kun je de netwerkinstellingen beheren vanaf ieder apparaat met Android of iOS.

Klaar voor de slimme woning van vandaag en de toekomst

Het aantal apparaten in huis neemt toe en iedereen verdient een slimmere en eenvoudigere manier om alle apparaten samen te brengen. Maak gebruik van Amazon Alexa om alle apparaten via spraakopdrachten te bedienen en van een slim leven te genieten.

- 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 — tot 75% lagere latentie zorgt dat je sneller kunt reageren in games en de kwaliteit van videochats beter is.
- Uitgebreid wifi-bereik — 4 externe high-gain antennes en Beamforming-technologie zorgen samen voor een uitgebreide, krachtige en betrouwbare wifi in het hele huis.
- Geavanceerde beveiliging — veiligere en betrouwbaardere wifi met TP-Link HomeCare™.
- Betrouwbare verbindingen — Intel® Home wifi-chipset verbetert de verwerkingsnelheid aanzienlijk voor superieure wifi 6 Gig+ prestaties.
- 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	1
------------------------	---

DRAADLOOS LAN

Maximale datasnelheid	2976
-----------------------	------

FYSIEKE KENMERKEN

Breedte	160 mm	Diepte	160 mm
Hoogte	33.6 mm	Kleur	Wit