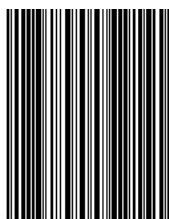


USB-adapter AX1800 WiFi 6 dual-band 2.4GHz/5GHz (Archer TX20U Plus)

(ARCHER TX20U PLUS)



4897098687888



▶ MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401337011
Fabrikantnummer	ARCHER TX20U PLUS
EAN code	4897098687888
Merk	TP-LINK
Productgroep	Netwerkadapter
Serie/Programma	

Technische details

Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/tp-link-usb-adapter-ax1800-wifi-6-dual-band-2-4ghz-5ghz>

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

TP-Link Archer TX20U Plus AX1800 draadloze USB-adapter met twee high-gain antennes

De TP-Link Archer TX20U Plus is een AX1800 wifi 6 USB-adapter met twee externe high-gain antennes voor krachtigere ontvangst en hogere snelheden. Hiermee upgrade je eenvoudig een desktop of laptop naar wifi 6 (802.11ax) zonder je pc te vervangen. Ideaal voor streaming, online gaming en videobellen op drukke netwerken.

Korte introductie

Met de TP-Link Archer TX20U Plus haal je dual-band wifi 6 naar je computer met snelheden tot 1800 Mbps (1201 Mbps op 5 GHz en 574 Mbps op 2.4 GHz). Dankzij MU-MIMO, OFDMA en WPA3-beveiliging is deze USB-adapter geschikt voor moderne netwerken waar meerdere apparaten tegelijk actief zijn.

Belangrijkste voordelen

- AX1800 wifi 6 USB-adapter
- Tot 1201 Mbps op 5 GHz + 574 Mbps op 2.4 GHz
- Twee externe high-gain antennes
- Ondersteunt MU-MIMO en OFDMA
- Supersnelle USB 3.0-aansluiting
- WPA3-versleuteling
- Compatibel met Windows 11 en Windows 10
- Inclusief USB-kabel (1 meter) voor flexibele plaatsing

AX1800 wifi 6 prestaties

De TP-Link Archer TX20U Plus ondersteunt wifi 6 (802.11ax) en levert hogere efficiëntie en lagere latency dan oudere wifi-standaarden.

Snelheden per band:

- 5 GHz tot 1201 Mbps – geschikt voor 4K-streaming, gaming en grote downloads
- 2.4 GHz tot 574 Mbps – geschikt voor dagelijks internetgebruik met groter bereik

MU-MIMO zorgt ervoor dat meerdere datastromen gelijktijdig worden verwerkt. OFDMA verdeelt datapakketten efficiënter over apparaten, waardoor de vertraging bij druk netwerkverkeer wordt verminderd.

Twee high-gain antennes voor groter bereik

De Archer TX20U Plus is voorzien van twee verstelbare high-gain antennes. In combinatie met beamforming zorgt dit voor:

- Sterkere ontvangst op grotere afstand
- Betere signaalkwaliteit
- Minder verbindingssuïval
- Betrouwbare prestaties in grotere woningen of kantoren

De antennes zijn tot 180° verstelbaar voor optimale positionering.

USB 3.0 zonder snelheidsbeperking

Dankzij de USB 3.0-aansluiting wordt de maximale wifi-snelheid volledig benut. USB 3.0 biedt overdrachtssnelheden tot 4,8 Gbps en voorkomt een bottleneck tussen adapter en pc.

De meegeleverde USB-kabel van 1 meter maakt het mogelijk de adapter op een gunstige plek te positioneren voor betere ontvangst.

Verfijnde beveiliging met WPA3

De TP-Link Archer TX20U Plus ondersteunt WPA3-versleuteling. Dit biedt verbeterde bescherming tegen brute-force-

aanvallen en verhoogt de veiligheid van je netwerkverbinding.

Waarom kiezen voor de TP-Link Archer TX20U Plus?

De TP-Link Archer TX20U Plus AX1800 wifi 6 USB-adapter is geschikt voor gebruikers die hun pc willen upgraden naar moderne wifi 6-prestaties met groter bereik en lagere latency. Dankzij de externe antennes, MU-MIMO, OFDMA en USB 3.0 is dit een toekomstbestendige oplossing voor veeleisende netwerken.

FAQ

Wat is het voordeel van wifi 6 bij deze USB-adapter?

Wifi 6 biedt hogere efficiëntie, lagere latency en betere prestaties bij meerdere gelijktijdige apparaten.

Is deze adapter geschikt voor gaming?

Ja, dankzij 5 GHz tot 1201 Mbps, MU-MIMO en OFDMA is de Archer TX20U Plus geschikt voor online gaming en videostreaming.

Werkt deze adapter met Windows 11?

Ja, de TP-Link Archer TX20U Plus ondersteunt Windows 11 en Windows 10.

Heb ik een speciale router nodig voor wifi 6?

Voor maximale prestaties moet je router wifi 6 ondersteunen. De adapter is ook compatibel met oudere wifi-standaarden.

Gegenereerd op datum: 17-05-2026

Elektramat B.V.
Het Poolman 15
7545 LX Enschede
klantenservice@elektramat.nl
+31(0)88 51 11 600

ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA