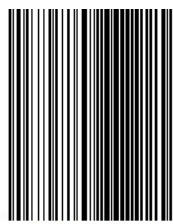


PCIe-adapter AX3000 WiFi 6 dual-band 2.4GHz/5GHz (Archer TX3000E)

(ARCHER TX3000E)



6935364088897

▷ MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401337013
Fabrikantnummer	ARCHER TX3000E
EAN code	6935364088897
Merk	TP-LINK
Productgroep	Netwerkadapter
Serie/Programma	

Technische details

Referentie/ Links

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

TP-Link Archer TX3000E AX3000 wifi 6 Bluetooth 5.0 PCIe-adapter

De TP-Link Archer TX3000E is een AX3000 wifi 6 PCIe-adapter met Bluetooth 5.0 voor desktops. Met snelheden tot 2402 Mbps op 5 GHz en 574 Mbps op 2.4 GHz is deze interne netwerkkaart geschikt voor gaming, streaming en zware downloads zonder kabel.

Korte introductie

Met de TP-Link Archer TX3000E upgrade je je desktop naar wifi 6 (802.11ax) en Bluetooth 5.0. Dankzij de Intel® wifi 6-chipset, 160 MHz kanaalbreedte en 1024-QAM profiteer je van hogere snelheden, lagere latency en stabielere verbindingen. De externe antennes met magnetische basis zorgen voor optimale signaalontvangst.

Belangrijkste voordelen

- AX3000 wifi 6 PCIe-adapter
- Tot 2402 Mbps (5 GHz) + 574 Mbps (2.4 GHz)
- Intel® wifi 6-chipset
- Ondersteunt 160 MHz kanaalbreedte
- OFDMA en MU-MIMO
- Bluetooth 5.0 (2x sneller, 4x groter bereik dan BT 4.2)
- Twee externe multidirectionele antennes
- Magnetische antennebasis voor optimale plaatsing
- WPA3-beveiliging
- Inclusief low-profile bracket

AX3000 wifi 6-prestaties

De TP-Link Archer TX3000E ondersteunt wifi 6 en levert aanzienlijk hogere prestaties dan wifi 5 (802.11ac).

Snelheden per band:

- 5 GHz tot 2402 Mbps – geschikt voor gaming, 4K-streaming en grote downloads
- 2.4 GHz tot 574 Mbps – geschikt voor stabiel dagelijks gebruik

Met 160 MHz kanaalbreedte en 1024-QAM benut je de volledige capaciteit van een compatibele wifi 6-router.

Lagere latency voor gaming

Dankzij OFDMA en MU-MIMO wordt netwerkverkeer efficiënter verdeeld. Dit resulteert in:

- Tot 75% lagere latency (bij compatibele router en clients)
- Snellere reactietijden tijdens online gaming
- Soepelere videostreams en VR-ervaringen
- Minder congestie op drukke netwerken

Groter bereik met externe antennes

De Archer TX3000E is uitgerust met twee multidirectionele high-gain antennes met magnetische basis. Hiermee kun je:

- De antennes flexibel positioneren
- Het signaal optimaliseren
- Betere ontvangst op grotere afstand realiseren
- Stabiele verbindingen behouden in grotere ruimtes

Bluetooth 5.0 geïntegreerd

Naast wifi 6 biedt de TP-Link Archer TX3000E ook Bluetooth 5.0. Dit maakt het mogelijk om draadloze accessoires zoals:

- Gamecontrollers
- Headsets
- Toetsenborden

- Muizen

te verbinden met hogere snelheid en groter bereik dan bij Bluetooth 4.2.

Geavanceerd ontwerp en stabiliteit

De PCIe-adapter is voorzien van:

- Gespecialiseerd koellichaam voor stabiele prestaties
- Vergulde contacten tegen oxidatie
- Low-profile bracket voor mini towers

Dit zorgt voor betrouwbare werking, ook bij langdurig intensief gebruik.

Waarom kiezen voor de TP-Link Archer TX3000E?

De TP-Link Archer TX3000E AX3000 wifi 6 PCIe-adapter is geschikt voor gamers en power users die maximale draadloze prestaties willen combineren met Bluetooth-functionaliteit. Met wifi 6, 160 MHz ondersteuning, externe antennes en WPA3-beveiliging is dit een toekomstgerichte upgrade voor desktop-pc's.

FAQ

Is deze adapter geschikt voor gaming?

Ja, dankzij wifi 6, 2402 Mbps op 5 GHz, OFDMA en MU-MIMO is de Archer TX3000E zeer geschikt voor online gaming.

Ondersteunt deze adapter Bluetooth?

Ja, de TX3000E ondersteunt Bluetooth 5.0.

Welk besturingssysteem wordt ondersteund?

Deze adapter ondersteunt Windows 10 (64-bit).

Heb ik een wifi 6-router nodig?

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

Gegenereerd op datum: 07-03-2026

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

ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA