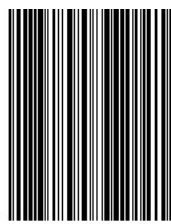


mesh-router AX3000 WiFi 6 5G dual-band 2.4GHz/5GHz (DECO X50-5G)

(DECO X50-5G(1-PACK))



4897098687949



▷ MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401337021
Fabrikantnummer	DECO X50-5G(1-PACK)
EAN code	4897098687949
Merk	TP-LINK
Productgroep	Netwerk Router
Serie/Programma	

Technische details

Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/tp-link-mesh-router-ax3000-wifi-6-5g-dual-band-2-4ghz-5>

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

TP-Link Deco X50-5G 5G AX3000 whole home mesh wifi 6 gateway

De TP-Link Deco X50-5G is een 5G AX3000 mesh wifi 6 gateway met simkaart-slot voor plug-and-play internet via het mobiele netwerk. Je combineert 5G (sub-6 GHz) met wifi 6 en mesh-technologie voor snelle, stabiele dekking in huis of op locaties zonder vaste lijn.

Korte introductie

Met de Deco X50-5G zet je in korte tijd een netwerk op via 5G, 4G of vaste verbinding. Je krijgt AX3000 dual-band wifi 6 (2402 Mbps op 5 GHz en 574 Mbps op 2.4 GHz), plus een 2.5 gigabit WAN/LAN-poort voor snelle bekabelde apparatuur. Het systeem ondersteunt TP-Link mesh, HomeShield-beveiliging en is uitbreidbaar met extra Deco-units.

Belangrijkste voordelen

- 5G AX3000 mesh wifi 6 gateway (sub-6 GHz 5G)
- 5G downloadsnelheden tot 3.4 Gbps (afhankelijk van netwerk)
- AX3000 wifi 6: 2402 Mbps (5 GHz) + 574 Mbps (2.4 GHz)
- Mesh-netwerk met één wifi-naam en naadloze roaming
- 1 × 2.5Gbps WAN/LAN-poort + 2 × gigabit-poorten
- Internet via 5G, 4G of vaste verbinding
- Ondersteunt meer dan 150 apparaten
- HomeShield: netwerkbeveiliging, IoT-beveiliging en ouderlijk toezicht
- Externe antennepoorten voor betere 5G/4G-ontvangst
- Beheer en installatie via de TP-Link Deco app

5G internet via simkaart

De TP-Link Deco X50-5G werkt plug-and-play: simkaart plaatsen en je hebt direct internet. Handig voor:

- Vakantiewoningen
- Boerderijen en buitengebieden
- Pop-up stores en tijdelijke locaties
- Woningen waar vaste aansluiting (nog) niet beschikbaar is

Door ondersteuning voor sub-6 GHz 5G zijn hoge mobiele snelheden mogelijk, met lage latency (afhankelijk van provider en dekking).

AX3000 wifi 6 in een mesh-netwerk

De Deco X50-5G levert wifi 6-snelheden tot 3.0 Gbps totaal via dual-band:

- 5 GHz tot 2402 Mbps – voor snelle streams, gaming en zware downloads
- 2.4 GHz tot 574 Mbps – voor bereik en smart home-apparaten

Met mesh-technologie vormen Deco-units één uniform netwerk. Je apparaat schakelt automatisch naar de beste unit terwijl je door het huis loopt.

Bekabelde aansluitingen tot 2.5Gbps

Voor apparaten die je liever bedraad aansluit, heeft de Deco X50-5G:

- 1 × 2.5Gbps WAN/LAN-poort
- 2 × gigabit ethernetpoorten

Dit is praktisch voor bijvoorbeeld een NAS, desktop, IPTV of een vaste switchuplink.

HomeShield beveiliging en beheer

Met TP-Link HomeShield krijg je functies voor:

- Netwerkscanner en bescherming tegen bedreigingen
- Realtime IoT-beveiliging
- Ouderlijk toezicht (filters, schermtijd, profielen)
- Quality of Service (QoS) en apparaatprioriteit
- Overzichten en rapportages

Alles beheer je centraal via de Deco app, ook op afstand.

Waarom kiezen voor de TP-Link Deco X50-5G?

De TP-Link Deco X50-5G AX3000 mesh wifi 6 gateway is geschikt als je snel internet wilt op plekken zonder vaste lijn, of als je flexibiliteit wilt tussen 5G/4G en bekabeld internet. Met wifi 6, mesh-dekking, 2.5Gbps ethernet en HomeShield heb je een compleet en modern thuisnetwerk in één unit.

FAQ

Werkt de Deco X50-5G zonder vaste internetlijn?

Ja, met een simkaart werkt het systeem via 5G of 4G.

Kan ik de dekking uitbreiden met extra units?

Ja, de Deco X50-5G werkt samen met andere TP-Link Deco-modellen in één mesh-netwerk.

Hoeveel apparaten kan ik verbinden?

Het systeem ondersteunt meer dan 150 apparaten, afhankelijk van gebruik en netwerkbelasting.

Heeft dit model snelle bekabelde poorten?

Ja, er is 1 x 2.5Gbps WAN/LAN-poort en 2 x gigabit-poorten aanwezig.

Gegenereerd op datum: 28-04-2026

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

ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA