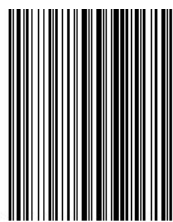


# wifi versterker AC1200 WiFi 5 mesh dual-band 2.4GHz/5GHz (RE305 V3)

(RE305)



6935364097974



▷ MEER DAN ELEKTRA

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

Artikelnummer	401337044
Fabrikantnummer	RE305
EAN code	6935364097974
Merk	TP-LINK
Productgroep	WLAN Access Point
Serie/Programma	

## Technische details

# Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/tp-link-wifi-versterker-ac1200-wifi-5-mesh-dual-band-2-4g>

▷ [www.elektramat.nl](http://www.elektramat.nl)

## Productomschrijving

TP-Link RE305 V3 AC1200 Mesh WiFi Range Extender

De TP-Link RE305 V3 is een AC1200 dual-band wifi versterker die het bestaande wifi-sigitaal uitbreidt naar ruimtes met zwakke of geen dekking. Met gecombineerde snelheden tot 1200 Mbps en ondersteuning voor OneMesh™ is deze range extender geschikt voor woningen en kleine kantoren.

### Korte introductie

De TP-Link RE305 V3 versterkt het wifi-sigitaal van je router via de 2.4 GHz-band (300 Mbps) en 5 GHz-band (867 Mbps). Hierdoor ontstaat stabiele dual-band dekking in ruimtes waar het oorspronkelijke sigitaal onvoldoende is. Dankzij de ingebouwde access point-modus en OneMesh™-ondersteuning is de RE305 flexibel inzetbaar.

### Belangrijkste voordelen

- AC1200 dual-band wifi (300 + 867 Mbps)
- Werkt op 2.4 GHz en 5 GHz
- Ondersteunt TP-Link OneMesh™
- Ingebouwde access point-modus
- Intelligente signaalindicator
- Compatibel met vrijwel alle wifi-routers
- Eenvoudige installatie via TP-Link Tether app

### AC1200 dual-band prestaties

De TP-Link RE305 V3 wifi versterker ondersteunt:

- 300 Mbps op 2.4 GHz
- 867 Mbps op 5 GHz

De 2.4 GHz-band is geschikt voor standaard internetgebruik zoals e-mail en browsen. De 5 GHz-band is geschikt voor HD-streaming, online gaming en grote downloads.

### OneMesh™ ondersteuning

De RE305 V3 werkt samen met TP-Link OneMesh™ routers om één uniform mesh-netwerk te creëren:

- Eén wifi-naam in het hele huis
- Naadloze roaming
- Automatische overschakeling naar het sterkste sigitaal
- Centraal beheer via de Tether app

### Ingebouwde access point-modus

Naast range extender-functionaliteit kan de RE305 ook als access point worden gebruikt. Door een ethernetkabel aan te sluiten, wordt een bedrade verbinding omgezet naar een draadloos dual-band netwerk.

### Intelligente signaalindicator

De LED-indicator toont de optimale plaatsingslocatie:

- Blauw: goede verbinding
- Rood: te ver van de router

Dit helpt bij het bepalen van de juiste positie voor maximale dekking.

### Eenvoudige installatie

Installatie verloopt via:

- WPS-knop
- TP-Link Tether app (Android en iOS)

Binnen enkele minuten is de wifi-dekking uitgebreid.

#### **Waarom kiezen voor de TP-Link RE305 V3?**

De TP-Link RE305 V3 AC1200 wifi versterker is geschikt voor het uitbreiden van bestaande wifi-netwerken zonder complexe installatie. Dankzij dual-band prestaties, OneMesh™ ondersteuning en access point-modus biedt dit model een flexibele oplossing voor betere wifi-dekking in huis.

#### **FAQ**

##### **Wat is het verschil tussen een range extender en mesh?**

Een range extender versterkt het bestaande signaal. Met OneMesh™ kan de RE305 deel uitmaken van een mesh-netwerk met één wifi-naam.

##### **Is deze compatibel met elke router?**

Ja, de RE305 werkt met vrijwel alle wifi-routers en access points.

##### **Kan ik deze bekabeld aansluiten?**

Ja, via de access point-modus kan een ethernetverbinding worden omgezet naar wifi.

##### **Wat is de maximale snelheid?**

Tot 1200 Mbps gecombineerd (300 Mbps op 2.4 GHz en 867 Mbps op 5 GHz).

**Gegenereerd op datum: 02-06-2026**

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

# ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA