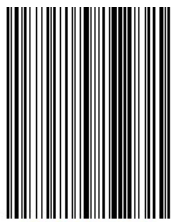


access point AC1200 WiFi 5 dual-band 2.4GHz/5GHz Gigabit PoE (TL-WA1201)

(TL-WA1201)



6935364084035



▶ MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401337074
Fabrikantnummer	TL-WA1201
EAN code	6935364084035
Merk	TP-LINK
Productgroep	WLAN Access Point
Serie/Programma	

Technische details

Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/tp-link-access-point-ac1200-wifi-5-dual-band-2-4ghz-5gh>;

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

TP-Link TL-WA1201 AC1200 Draadloos Access Point met Gigabit PoE

De TP-Link TL-WA1201 is een veelzijdig AC1200 draadloos access point voor werkplaatsen, studio's, kantoren en thuisnetwerken. Met dual-band wifi tot 1200 Mbps, een gigabit ethernetpoort en ondersteuning voor passief PoE breid je eenvoudig een bestaand netwerk uit. Dankzij MU-MIMO, Beamforming en meerdere bedrijfsmodi is dit access point flexibel inzetbaar in uiteenlopende netwerkomgevingen.

Belangrijkste voordelen

- AC1200 dual-band wifi (867 Mbps op 5 GHz, 300 Mbps op 2.4 GHz)
- Gigabit ethernetpoort
- Ondersteunt passief PoE (data en voeding via één kabel)
- MU-MIMO voor gelijktijdige datastromen
- 4 externe antennes met Beamforming
- Multi-SSID en VLAN-ondersteuning
- Captive Portal voor gastnetwerken
- 4-in-1 modus: AP, Range Extender, Multi-SSID, Client

AC1200 dual-band wifi voor stabiele prestaties

Het TP-Link TL-WA1201 AC1200 draadloos access point ondersteunt 802.11ac Wave 2 en levert gecombineerde snelheden tot 1200 Mbps:

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

Dankzij MU-MIMO-technologie worden meerdere apparaten gelijktijdig van data voorzien. Dit verhoogt de efficiëntie van het netwerk en vermindert vertraging bij gelijktijdig gebruik.

Geschikt voor:

- Werkplaatsen en studio's
- Kleine kantoren
- Thuisnetwerken met meerdere gebruikers

Gigabitpoort voor maximale doorvoersnelheid

De geïntegreerde gigabit ethernetpoort benut volledig de beschikbare bandbreedte van je internetverbinding. Hierdoor is de TL-WA1201 geschikt voor:

- IPTV
- Gameconsoles
- Desktopcomputers
- Bedrade uplink naar router of switch

Dit zorgt voor stabiele en snelle netwerkverbindingen, zowel bedraad als draadloos.

Flexibele installatie met passief PoE

Dankzij ondersteuning voor passief PoE kan de TP-Link TL-WA1201 via één netwerkkabel zowel stroom als data ontvangen. Dit maakt flexibele plaatsing mogelijk zonder extra stopcontact in de buurt.

Voordelen:

- Minder bekabeling
- Eenvoudige wand- of desktopmontage
- Geschikt voor plafond- of wandplaatsing

Betere dekking met Beamforming en 4 antennes

Het AC1200 access point beschikt over vier vaste externe antennes met Beamforming-technologie. Deze richten het wifi-sigitaal actief naar aangesloten apparaten.

Resultaat:

- Betere dekking
- Stabielere verbinding
- Efficiënter gebruik van draadloze capaciteit

4-in-1 multimodus

De TP-Link TL-WA1201 ondersteunt vier bedrijfsmodi:

Access Point-modus

Breidt een bestaand bedraad netwerk uit met wifi.

Multi-SSID-modus

Ondersteunt maximaal vier afzonderlijke SSID's en VLAN's per band. Ideaal voor afdelingen of gescheiden netwerken.

Range Extender-modus

Vergroot het bereik van een bestaand draadloos netwerk.

Client-modus

Functioneert als draadloze adapter voor bedrade apparaten.

Captive Portal voor gasttoegang

Met de geïntegreerde Captive Portal creëer je een beveiligd gastnetwerk met een aangepaste inlogpagina. Ideaal voor:

- Cafés
- Studio's
- Kantooromgevingen
- Klantgerichte ruimtes

Gebruikers kunnen voorwaarden accepteren of marketinginformatie bekijken voordat zij toegang krijgen tot het internet.

Waarom kiezen voor de TP-Link TL-WA1201?

Met dit AC1200 draadloos access point kies je voor:

- Dual-band wifi tot 1200 Mbps
- Flexibele installatie via passief PoE
- Multi-SSID en VLAN-ondersteuning
- Captive Portal voor gastnetwerken
- Gigabit bekabelde prestaties
- Eenvoudige installatie via webinterface of WPS

Een praktische oplossing voor installateurs en zakelijke gebruikers die een stabiel en flexibel wifi-netwerk willen realiseren.

Veelgestelde vragen over de TP-Link TL-WA1201

Wat is de maximale snelheid van de TP-Link TL-WA1201?

De maximale gecombineerde snelheid bedraagt 1200 Mbps (867 Mbps op 5 GHz en 300 Mbps op 2.4 GHz).

Ondersteunt dit access point PoE?

Ja, de TP-Link TL-WA1201 ondersteunt passief PoE voor voeding en data via één kabel.

Kan ik meerdere wifi-netwerken instellen?

Ja, via Multi-SSID-modus kunnen maximaal vier SSID's en VLAN's per band worden ingesteld.

Wat is MU-MIMO?

MU-MIMO maakt het mogelijk om meerdere apparaten gelijktijdig data te versturen, waardoor de netwerkprestaties verbeteren.

Is dit access point geschikt voor zakelijke toepassingen?

Ja, dankzij VLAN-ondersteuning, Captive Portal en gigabitprestaties is dit model geschikt voor kleine tot middelgrote zakelijke netwerken.

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

ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA