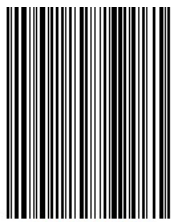


wireless bridge AC867 WiFi 5 5GHz PtP/PtMP IP65 3x Gigabit (EAP211- Bridge KIT)

(EAP211-BRIDGE KIT)



8885020627053



▷ MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401337026
Fabrikantnummer	EAP211-BRIDGE KIT
EAN code	8885020627053
Merk	TP-LINK
Productgroep	WLAN Access Point
Serie/Programma	

Technische details

Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/tp-link-wireless-bridge-ac867-wifi-5-5ghz-ptp-ptmp-ip65-bridge-kit>

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

TP-Link Omada EAP211-Bridge KIT 5GHz 867Mbps Indoor/Outdoor Wireless Bridge

De TP-Link Omada EAP211-Bridge KIT is een 5GHz 867Mbps draadloze bridge voor point-to-point (PtP) en point-to-multipoint (PtMP) verbindingen tot 1 km. Dankzij vooraf geconfigureerde auto-pairing en Omada SmartBridging is deze set geschikt voor snelle en eenvoudige draadloze koppelingen tussen gebouwen, camera's of netwerken.

Korte introductie

De Omada EAP211-Bridge KIT levert Wi-Fi 5 (AC867) prestaties op 5GHz en is ontworpen voor betrouwbare langeafstandsverbindingen in binnen- en buitentoepassingen. Met 3 gigabit LAN-poorten per unit, IP65-behuizing en meerdere voedingsopties (PoE, Passive PoE en 12V DC) is deze bridge flexibel inzetbaar in professionele omgevingen.

Belangrijkste voordelen

- 5GHz Wi-Fi 5 (AC867) tot 867 Mbps
- Transmissieafstand tot 1 km
- Vooraf geconfigureerde auto-pairing (plug & play)
- Ondersteunt PtP en PtMP (1 tot 4 bridges)
- 3x gigabit ethernetpoorten per unit
- 802.3af PoE / 24V Passive PoE / 12V DC
- IP65 weerbestendig
- 6kV bliksembeveiliging
- Bedrijfstemperatuur van -40°C tot +70°C
- Standalone of centraal beheer via Omada SDN

Snelle installatie met Omada SmartBridging

De Omada EAP211-Bridge KIT wordt vooraf geconfigureerd geleverd voor directe auto-pairing. Installatie:

1. Schakel beide units in

2. Zet de tweede unit in Client AP-modus

3. Druk op de pair-knop

Geen portal-login of complexe configuratie nodig.

PtP en PtMP ondersteuning

De bridge ondersteunt:

- Point-to-Point (PtP) verbindingen
- Point-to-Multipoint (PtMP) tot 1-op-4 bridges

Met een horizontale beamwidth van 60° en verticale beamwidth van 30° is deze kit geschikt voor verdeelde camera-opstellingen of meerdere externe locaties.

App-gestuurde uitlijning

Via de Omada-app kun je:

- Signaalsterkte visueel controleren
- De uitlijning optimaliseren
- Direct een snelheidstest uitvoeren

Dit vereenvoudigt installatie bij langeafstandsverbindingen.

Robuust outdoor ontwerp

De Omada EAP211-Bridge KIT beschikt over:

- IP65 weerbestendige behuizing
- 6kV bliksembeveiliging
- Bedrijfstemperatuur van -40°C tot +70°C
- Windbestendig ontwerp

Geschikt voor buitenmontage op masten (accessoires inbegrepen).

Flexibele voeding en connectiviteit

Voedingsopties:

- 802.3af PoE
- 24V Passive PoE
- 12V DC (compatibel met TP-Link zonne-energiesysteem)

Met 3× gigabit ethernetpoorten per unit kun je meerdere camera's of apparaten direct aansluiten zonder extra switch.

Centrale cloudbeheer via Omada SDN

De bridge kan standalone worden beheerd via de lokale webinterface of Omada-app. Voor grotere installaties is centrale cloudbeheer via Omada SDN mogelijk (controller vereist).

Waarom kiezen voor de Omada EAP211-Bridge KIT?

De TP-Link Omada EAP211-Bridge KIT is geschikt voor betrouwbare langeafstandsverbindingen tot 1 km in buitenomgevingen. Dankzij plug-and-play auto-pairing, gigabitpoorten en robuuste IP65-behuizing is dit een praktische oplossing voor cameranetwerken, bouwplaatsen, agrarische toepassingen en externe kantoorverbindingen.

FAQ

Wat is de maximale afstand?

Tot 1 km onder ideale omstandigheden.

Ondersteunt deze bridge meerdere ontvangers?

Ja, PtMP-ondersteuning tot 1-op-4 bridges (firmware v1.1.2 of hoger vereist).

Is deze geschikt voor buitengebruik?

Ja, IP65 en 6kV bliksembeveiliging maken hem geschikt voor buiteninstallatie.

Kan ik deze centraal beheren?

Ja, via Omada SDN in combinatie met een Omada-controller.

Generereerd 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