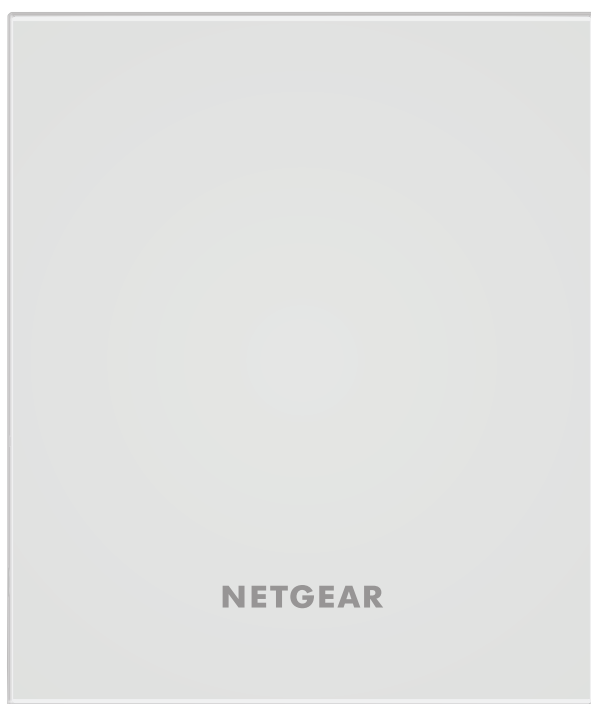


Installatiehandleiding

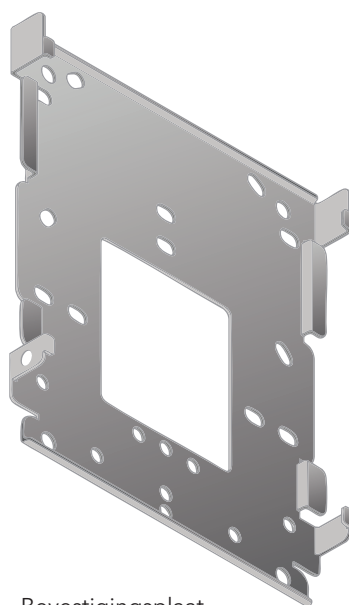
AX1800 Dual-Band WiFi 6 wandplaat
Access point
Model WAX610W



Inhoud van de verpakking



Access point-model WAX610W



Bevestigingsplaat



Kruiskopschroef



T8-schroef, alleen
voor Japan

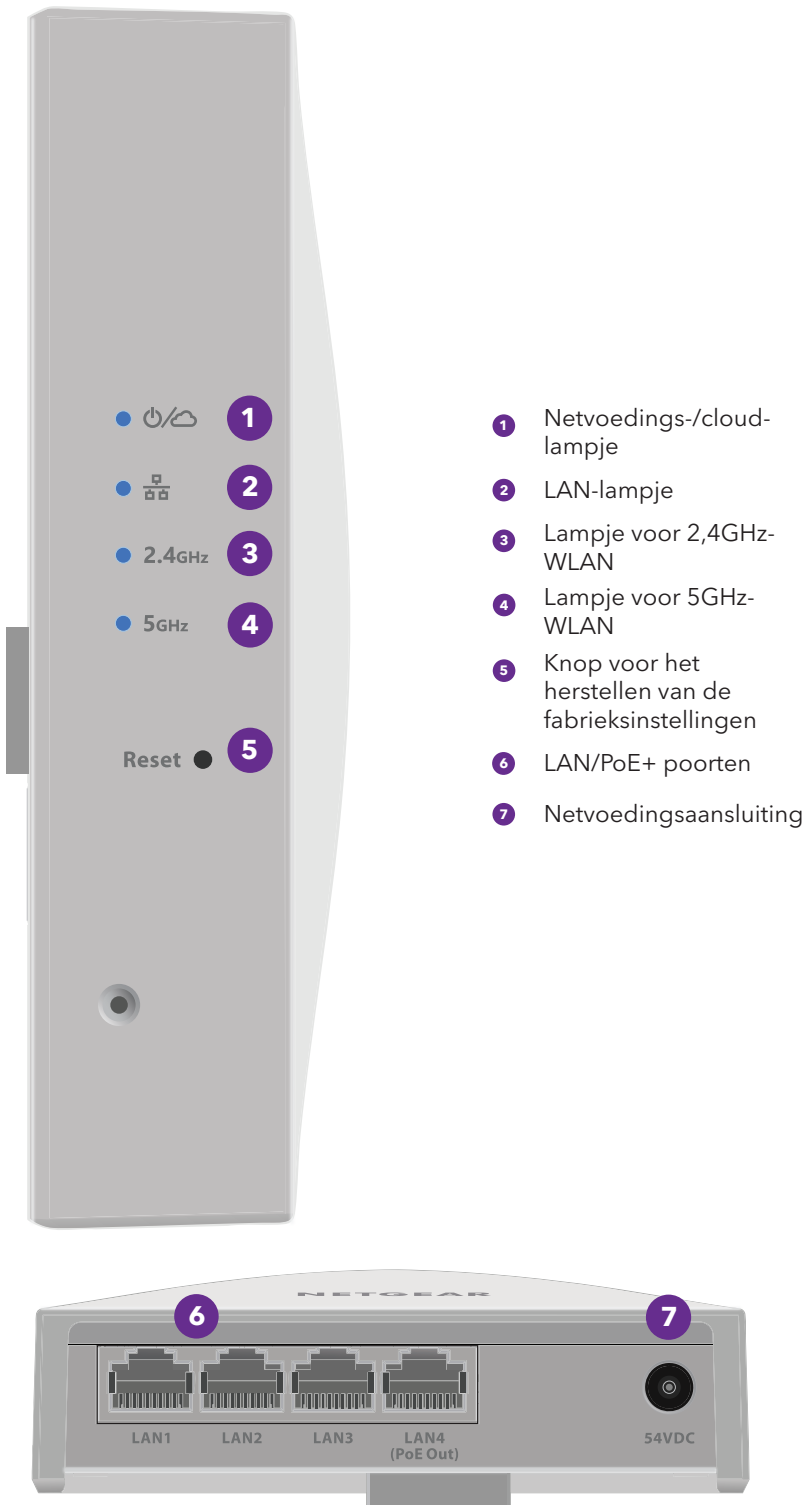
OPMERKING: U kunt de WAX610W inschakelen door deze aan te sluiten op een PoE+ switch of voedingsadapter.



LET OP: Gebruiksvoorwaarden

Dit apparaat moet professioneel worden geïnstalleerd. Het is de verantwoordelijkheid van de installateur om de lokale wetgeving na te leven, met inbegrip van regels omtrent werkzaamheden binnen de wettelijke frequentiekanalen, het uitgangsvermogen en DFS. Leverancier, Wederverkoper of Distributeur is niet verantwoordelijk voor illegale draadloze activiteiten. Raadpleeg de Algemene voorwaarden van het apparaat voor meer informatie.

Overzicht



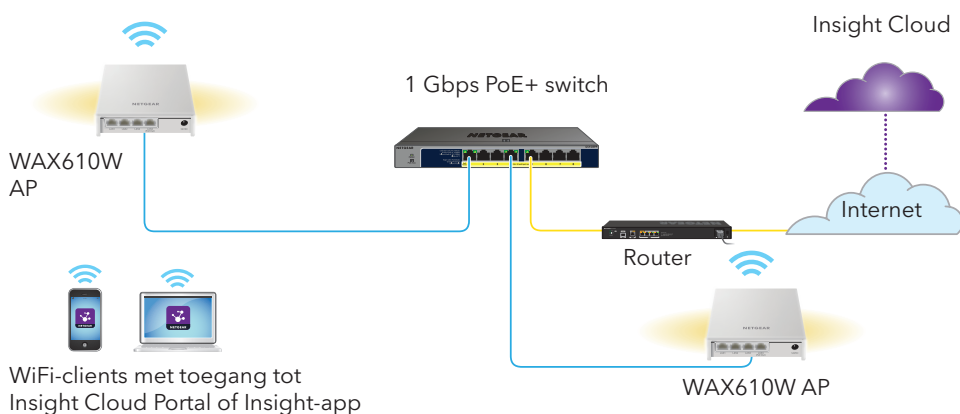
1. Sluit aan op stopcontact en internet

Schakel het WAX610W access point (AP) in door een netvoedingsadapter aan te sluiten of door de LAN PoE+ poort aan te sluiten op een PoE+ switch die 802.3at (PoE+) stroom levert.

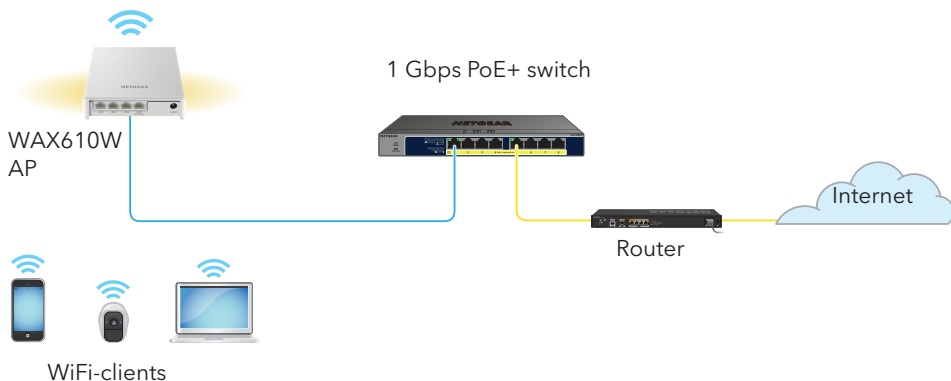
Controleer of het AP is verbonden met internet:

- Als u het AP op een switch aansluit, controleer dan of de switch een internetverbinding heeft.
- Als u een netvoedingsadapter gebruikt voor de stroomtoevoer, gebruikt u een ethernetkabel om de LAN PoE+ poort van het access point aan te sluiten op een router of ander netwerkapparaat in een netwerk met internetverbinding.

Voorbeelden van aansluitingen voor een NETGEAR Insight-installatie



Voorbeelden van aansluitingen voor een standalone installatie



OPMERKING: Het AP ontvangt een IP-adres van een DHCP-server, of een router die functioneert als een DHCP-server, in uw netwerk. Als uw netwerk niet over een DHCP-server beschikt, gebruikt het AP het standaard IP-adres: 192.168.0.100.

Bij het opstarten van het AP geven alle lampjes het volgende opstartgedrag aan:

Alle lampjes		Uit: Het AP krijgt geen stroom.
		Brandt blauw: Het AP krijgt stroom, deze status duurt ongeveer 13 seconden. Opmerking: Als deze status langer dan 20 seconden wordt weergegeven, is de boot loader defect.
		Knippert blauw, met intervallen van 1 seconde: De boot loader wordt geïnitieerd. Deze status duurt ongeveer 30 seconden.
		Knippert blauw, langzaam met intervallen van 2 seconden: Het systeem is bezig met initialiseren. Deze status duurt ongeveer 90 seconden.

Na het opstarten en tijdens de installatie en configuratie kunnen de lampjes in de volgende kleuren branden:

Netvoedingslampje		Uit: Het AP krijgt geen stroom.
		Knippert blauw, langzaam met intervallen van 2 seconden: Het AP is opgestart en functioneert als een zelfstandig AP.
		Brandt blauw: Het AP start op, werkt in de Insight-modus en is verbonden met de Insight-cloud.
		Knippert snel blauw: Het AP voert een upgrade van de firmware uit of herstelt de fabrieksinstellingen.
Uplink		Uit: Het AP detecteert geen verbinding.
		Knippert blauw, langzaam met intervallen van 2 seconden: Het AP zoekt een IP-adres.
		Brandt blauw: De uplink is verbonden.
		Knippert blauw met willekeurige intervallen: Netwerkactiviteit die het verkeer via de uplink aangeeft.
2,4 GHz		Uit: De radio is uitgeschakeld.
		Brandt blauw: De radio is ingeschakeld, maar er is geen client verbonden.
		Knippert blauw met willekeurige intervallen: Er is een client verbonden met de radio en deze geeft verkeer door.
5 GHz		Uit: De radio is uitgeschakeld.
		Brandt blauw: De radio is ingeschakeld, maar er is geen client verbonden.
		Knippert blauw met willekeurige intervallen: Er is een client verbonden met de radio en deze geeft verkeer door.
Aan/uit-lampje tijdens het herstellen van de fabrieksinstellingen		Nadat u op de Reset -knop hebt gedrukt of het AP via de gebruikersinterface van het apparaat hebt gereset, gaat het voedingslampje als volgt branden:
		Brandt blauw: 5 seconden. Laat de Reset -knop pas los als het lampje blauw begint te knipperen.
		Knippert blauw, met intervallen van 1 seconde: 5 seconden.
		Knippert snel blauw: 5 seconden. Het AP wordt opnieuw opgestart en de fabrieksinstellingen worden hersteld.

Raadpleeg voor meer informatie over de lampjes de gebruikershandleiding, die u kunt downloaden op netgear.com/nl/support/download.

2. Configureer en beheer het access point

Gebruik een van de methoden die in de volgende tabel worden beschreven om het AP te configureren en te beheren.

A.	Extern	Cloud-/ externe modus	NETGEAR Insight Cloud Portal Zie A. Het access point met de NETGEAR Insight Cloud Portal configureren
B.	Extern	Cloud-/ externe modus	NETGEAR Insight-app Zie B. Het access point configureren met de NETGEAR Insight-app
C.	Lokaal	Standalone modus	Webbrowser Zie C. Het access point standalone configureren in een webbrowser

Insight Remote Management biedt extra functies en add-onservices die niet beschikbaar zijn in de standalone modus. Uw nieuwe Insight-beheerbare apparaat wordt geleverd met Insight. Raadpleeg de volgende pagina's voor meer informatie:

- <https://www.netgear.com/nl/business/services/insight/subscription/>
- https://kb.netgear.com/nl_NL/000061848/Hoe-gebruik-ik-het-abonnement-van-NETGEAR-voor-één-jaar-Insight?

A. Het access point met de NETGEAR Insight Cloud Portal configureren

1. Controleer of het AP is verbonden met internet.
2. Ga op een computer of tablet naar <https://insight.netgear.com/>.
3. Voer het e-mailadres en wachtwoord voor uw NETGEAR-account in en tik op de knop **NETGEAR Sign In** (Aanmelden bij NETGEAR).
Als u nog geen NETGEAR-account hebt, kunt u nu een account maken.
4. Alleen als u een Insight Pro-gebruiker bent, selecteert u de organisatie waaraan u het access point wilt toevoegen.
5. Selecteer de locatie waaraan u het access point wilt toevoegen.
6. Klik op de knop **+** (**Add Device** (Apparaat toevoegen)).
OPMERKING: Als u een Insight Pro-gebruiker bent, kunt u één apparaat toevoegen of meerdere Insight managed apparaten toevoegen door een apparaatlijst als CSV-bestand te uploaden.
7. Voer op de pop-uppagina Add New Device (Nieuw apparaat toevoegen) het serienummer van het AP in en klik op **Go** (Ga).
8. Nadat Insight heeft gecontroleerd of het AP een geldig product is, kunt u desgewenst de apparaatnaam van het AP wijzigen en op **Next** (Volgende) klikken.
Als het access point aan de portal is toegevoegd, wordt op een pagina een bevestiging weergegeven dat de installatie wordt uitgevoerd.

OPMERKING: Als het access point online is maar Insight het niet detecteert, kan de firewall op de fysieke locatie waar het access point zich bevindt communicatie met de Insight-cloud verhinderen. Voeg in dat geval poort- en DNS-vermeldingen toe voor uitgaande toegang tot de firewall. Ga voor meer informatie naar <https://kb.netgear.com/000062467>.

Het access point wordt automatisch bijgewerkt naar de nieuwste Insight-firmware en Insight-locatieconfiguratie. Dit kan tot 10 minuten duren, waarbij het AP mogelijk opnieuw wordt opgestart.

Het AP is nu een Insight managed apparaat dat is verbonden met het op de cloud gebaseerde beheerplatform van Insight.

9. Gebruik de Insight Cloud-portal of Insight-app om het AP te configureren en te beheren.

B. Het access point configureren met de NETGEAR Insight-app

1. Sluit uw mobiele apparaat aan op de SSID van het AP (WiFi-netwerknnaam).

De SSID voor installatie staat op het label van het AP onder aan het AP en wordt weergegeven in de notatie NETGEARxxxxx-SETUP, waarbij xxxxxx de laatste zes cijfers van het MAC-adres van het AP zijn. De standaard WiFi-wachtwoordzin is **sharedsecret**.

2. Open de NETGEAR Insight-app.

Als u nog geen NETGEAR-account hebt, kunt u nu een account maken.

3. Voer het e-mailadres en wachtwoord voor uw account in en tik op **LOG IN** (Aanmelden).

4. Selecteer een bestaande netwerkllocatie of tik op de **knop Next** (Volgende) om een nieuwe netwerkllocatie te maken. Tik vervolgens op **OK**.

Het beheerderswachtwoord van het apparaat dat u hebt ingevoerd voor de nieuwe netwerkllocatie vervangt het bestaande beheerderswachtwoord op alle apparaten die u aan de netwerkllocatie toevoegt.

In de meeste gevallen detecteert Insight het AP automatisch, wat enkele minuten kan duren.

5. Voer een van de volgende handelingen uit om het AP aan uw netwerkllocatie toe te voegen:

- Als het access point automatisch wordt gedetecteerd en wordt weergegeven in het gedeelte Insight Manageable Devices (Insight beheerde apparaten), tikt u op het **pictogram AP** en vervolgens op de knop **ADD DEVICE** (Apparaat toevoegen).
- Als het AP niet automatisch wordt gedetecteerd of als u liever een andere methode gebruikt om het AP toe te voegen, tikt u op het pictogram **+** in de bovenste balk en voert u een van de volgende handelingen uit:
 - Tik op de knop **SCAN BARCODE OR QR CODE** (BARCODE OF QR-CODE SCANNEN) en scan vervolgens de code van het AP.
 - Tik op de koppeling **Enter Serial Number** (Serienummer invoeren) en voer het serienummer van het access point handmatig in.

6. Geef het AP een naam als u hierom wordt gevraagd en tik op de knop **Next** (Volgende).

Het access point wordt automatisch bijgewerkt naar de nieuwste Insight-firmware en Insight-locatieconfiguratie. Dit kan tot 10 minuten duren, waarbij het AP mogelijk opnieuw wordt opgestart.

Het AP is nu een door Insight beheerd apparaat dat is verbonden met het op de cloud gebaseerde beheerplatform van Insight.

7. Gebruik de Insight Cloud Portal of Insight-app om het AP te configureren en te beheren.

C. Het access point standalone configureren in een webbrowser

Gebruik deze methode als u het AP in de standalone modus wilt gebruiken.

1. Sluit uw computer of mobiele apparaat aan op de SSID van het AP (WiFi-netwerknnaam).
De SSID voor installatie staat op het label van het AP onder aan het AP en wordt weergegeven in de notatie NETGEARxxxxxx-SETUP, waarbij xxxxxx de laatste zes cijfers van het MAC-adres van het AP zijn. De standaard WiFi-wachtwoordzin is **sharedsecret**.
2. Start een webbrowser op uw computer en voer in de adresbalk **aplogin.net** in.
Uw browser kan een beveiligingswaarschuwing weergeven vanwege het zelfondertekende certificaat op het AP. Dit is normaal. U kunt doorgaan of een uitzondering voor de beveiligingswaarschuwing toevoegen. Ga voor meer informatie naar https://kb.netgear.com/nl_NL/000062980/.
3. Voer de gebruikersnaam en het standaardwachtwoord van het AP in. De gebruikersnaam is **admin**. Het standaardwachtwoord is **password**. De gebruikersnaam en het wachtwoord zijn hoofdlettergevoelig.
4. Selecteer het keuzerondje **Web-browser (Local)** (Webbrowser (lokaal)).
De pagina Day Zero Easy Setup (Gemakkelijk installeren op dag nul) wordt weergegeven.
5. Volg de instructies op de pagina Day Zero Easy Setup (Gemakkelijk installeren op dag nul) en klik vervolgens op de knop **Apply** (Toepassen).
Wij raden u aan om het nieuwe beheerderswachtwoord, de SSID (WiFi-netwerknnaam), de WiFi-wachtwoordzin en het IP-adres op een veilige plaats te bewaren.

Er verschijnt een bericht waarin wordt aangegeven dat uw instellingen worden toegepast.
6. Als de WiFi-verbinding van uw computer of mobiele telefoon is verbroken, maakt u opnieuw verbinding met het AP met behulp van de nieuwe SSID en WiFi-wachtwoordzin die u hebt ingesteld op de pagina Day Zero Easy Setup (Gemakkelijk installeren op dag nul).
7. Wanneer de aanmeldingspagina wordt weergegeven, kunt u zich aanmelden bij het AP met uw nieuwe beheerderswachtwoord om het AP te configureren.
Raadpleeg voor informatie over de configuratie van het AP de gebruikershandleiding, die u kunt downloaden op netgear.com/nl/support/download.

Wij raden u aan uw AP te registreren bij NETGEAR.
8. Uw AP registreren bij NETGEAR:
 - a. Ga op een computer of mobiel apparaat met internetverbinding naar my.netgear.com.
 - b. Meld u aan bij uw NETGEAR-account.
Als u nog geen NETGEAR-account hebt, kunt u nu een account maken.
De pagina My Products (Mijn producten) wordt weergegeven.
 - c. Selecteer in het menu aan de linkerkant **Register a Product** (Een product registreren).
 - d. Typ in het veld **Serial Number** (Serienummer) het serienummer van uw AP.
Het serienummer bestaat uit 13 cijfers. Deze vindt u op het label van het AP.
 - e. Selecteer in het menu Date of Purchase (Aankoopdatum) de datum waarop u het AP hebt gekocht.
 - f. Klik op de knop **REGISTER** (Registreren).
Uw AP is geregistreerd bij uw NETGEAR-account.
Er wordt een bevestigingse-mail verzonden naar het e-mailadres van uw NETGEAR-account.

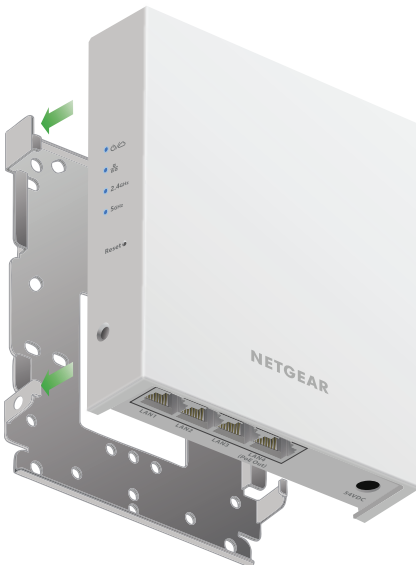
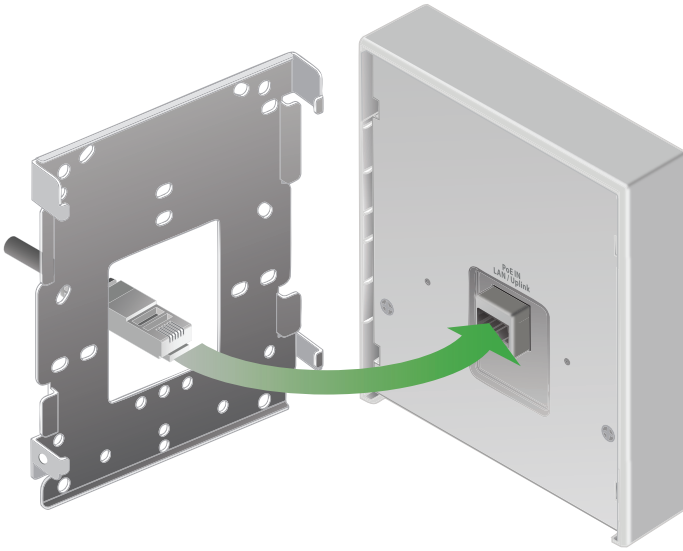
Installatieopties

Voor het monteren van het AP is een wandcontactdoos vereist.

Op een wandcontactdoos monteren:

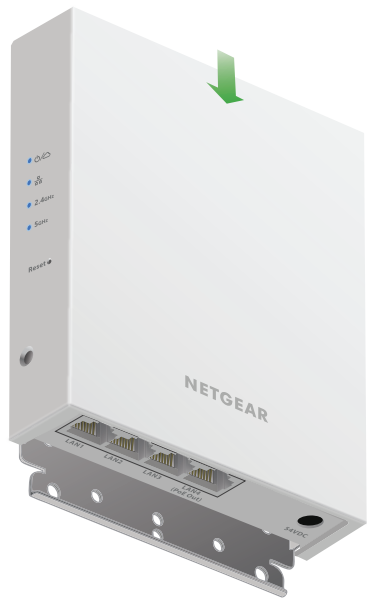
Het AP installeren:

1. Verwijder de afdekplaat van de contactdoos.
2. Voer de ethernetkabel door de contactdoos met voldoende speling voor aansluiting op het AP.
3. Voer de ethernetkabel door de montagebeugel.
4. Sluit de ethernetkabel aan op de PoE IN LAN/Uplink-poort aan de achterzijde van het AP.



5. Lijn de vier borglipjes op de montageplaat uit met de lipopeningen aan de achterzijde van het AP. Bevestig het AP aan de bevestigingsplaat.

6. Schuif het AP omlaag totdat het AP op de montageplaat op zijn plaats vastklikt.



7. Zet het AP en de montagebeugel vast met de meegeleverde schroef.



Ondersteuning en community

Ga naar <https://www.netgear.com/nl/support> voor antwoorden op uw vragen en toegang tot de nieuwste downloads.

U kunt ook onze NETGEAR-community raadplegen voor nuttige adviezen op community.netgear.com.

Regelgeving en juridisch

Voor informatie over naleving en wettelijke voorschriften, waaronder de EU-conformiteitsverklaring, gaat u naar <https://www.netgear.com/nl/about/regulatory/>.

Neem het document over de naleving van wettelijke voorschriften door voordat u de netvoeding aansluit.

Dit product is uitsluitend ontworpen en gegarandeerd voor gebruik binnenshuis. Gebruik dit apparaat niet buitenshuis. De PoE-bron is alleen bedoeld voor aansluitingen binnen een gebouw.

NETGEAR, Inc.

NETGEAR INTERNATIONAL LTD

Augustus 2025



201-32757-01

© NETGEAR, Inc., NETGEAR en het NETGEAR-logo zijn handelsmerken van NETGEAR, Inc. Alle overige handelsmerken worden alleen gebruikt voor referentiedoeleinden.