

# NETATMO

presence

Veiligheidscamera voor buiten  
met detectie van mensen,  
auto's en dieren



PRODUCT HANDLEIDING



## Presence – een doorbraak in de buitenbeveiliging van uw huis

Netatmo Presence is de eerste camera voor buitenbeveiliging die mensen, auto's en dieren detecteert en meldt. Het systeem analyseert en alarmeert in real time wanneer iemand rond uw huis hangt, een auto oprijdt of een dier uw eigendom betreedt.

Met Presence kunt u via livestream uw huis van overal en van op elk toestel bewaken. U kunt de meldingen aanpassen aan uw eigen voorkeuren: alarmen ontvangen over elke combinatie van mensen, auto's en dieren of van alle drie samen.

De geïntegreerde slimme schijnwerper schrikt ongewenste bezoekers af en verlicht uw oprit. U kunt de schijnwerper zo regelen dat hij in werking treedt zodra Presence een persoon, een auto of een dier detecteert.

Presence is even gemakkelijk te installeren als een buitenlicht. Vervang een van uw bestaande buitenlichtarmaturen en verbind via wifi.

Geen abonnement.  
Het opslaan van uw video's is volledig gratis.

## Compleet en makkelijk te installeren beveiligingssysteem



### LAAT U WAARSCHUWEN OVER ALLES WAT ECHT TELT

Met Smart-Sight weet u precies wat er gebeurt rondom uw huis, met specifieke alarmen voor mensen, auto's en dieren.



### GEÏNTEGREERDE SLIMME SCHIJNWERPER

De geïntegreerde slimme schijnwerper schrikt ongewenste bezoekers af en verlicht uw oprit.



### EVEN GEMAKKELIJK TE INSTALLEREN ALS EEN BUITENVERLICHTING

In een handomdraai beschikt u over een slim beveiligingssysteem met een krachtige schijnwerper voor bescherming overdag en 's nachts.

## Revolutionaire buitenbeveiliging



### SMART-SIGHT

Smart-Sight gebruikt een baanbrekend deep learning algoritme dat de aanwezigheid van mensen, auto's en dieren detecteert en rapporteert.



### ALERT-ZONES

Dankzij de alarmzonefunctie kunt u specifieke waarschuwingszones kiezen - u weet ogenblikkelijk wanneer iemand een door u gekozen zone betreedt.



### SLIMME SCHIJNWERPER

De slimme schijnwerper van Presence verlicht uw oprit 's nachts en schrikt ongewenste bezoekers af.



### GEPERSONALISEERDE WAARSCHUWINGEN

Personaliseer uw meldingen: opteer ervoor waarschuwingen te ontvangen voor een combinatie van personen, auto's en dieren of voor alle drie.

## en krachtige ervaring



### VLIJMSCHERPE FULL HD VIDEOBEELDEN

U krijgt full HD 1080p video's te zien, ongeacht de buitenlichtomstandigheden



### SUPERIEUR NACHTZICHT

's Avonds kunt u ervoor kiezen de schijnwerper aan te zetten of discreet mee te kijken met de krachtige infrarood LED nachtvisie van Presence.



### LAAT ZICH INSTALLEREN ZOALS EEN BUITENLICHT

Presence komt simpelweg in de plaats van een van uw bestaande buitenlichtarmaturen. In enkele minuten installeert u een gesofistikeerd veiligheidssysteem met een krachtige schijnwerper.



### ULTRAVERRE DETECTIE

Presence kan mensen, auto's en dieren detecteren tot op een afstand van 20 meter. U kunt de detectieafstand zelf instellen.

## Kosteloze en veilige video-opslag



### OPSLAG OP EEN INTERNE MICROSD-KAART

De opgenomen video's en de identificatiegegevens blijven volledig privé dankzij de ingebouwde microSD-kaart van de camera. Er wordt een microSD-kaart meegeleverd.



### BACKUP SCREENSHOT

Een screenshot van elk voorval is het enige wat in de Netatmo cloud wordt opgeslagen niets anders.



### OPTIONELE CLOUDOPSLAG

Kies ervoor om automatisch video's op te slaan op uw persoonlijke Dropbox-cloud of FTP-server.



### VEILIGE CODERING OP BANKNIVEAU

End-to-end-codering op bankniveau wordt gebruikt om het hoogste beschermingsniveau te bereiken.

## Optionele opslag op FTP

### OPSLAG OP MICROSD-KAART

De video wordt opgenomen door Presence en opgeslagen op de interne microSD-kaart.

### OPTIONELE OPSLAG VIA DROPBOX OF FTP

Aanvullend kunt u kiezen om de videobeelden onmiddellijk te back-upen op uw persoonlijke Dropboxaccount of FTP-server.



## Geen extra kosten



### GRATIS VIDEOTOEGANG

U krijgt altijd, overal en van op elk toestel toegang tot uw video's en in live stream via de Security app.



### GRATIS VIDEO-OPSLAG

De opslag van uw video's is gratis en veilig op de meegeleverde microSD-kaart, met de optie om uw Dropbox account of uw FTP server te gebruiken als extra opslag.

## Weet onmiddellijk wat er rondom uw huis gebeurt.



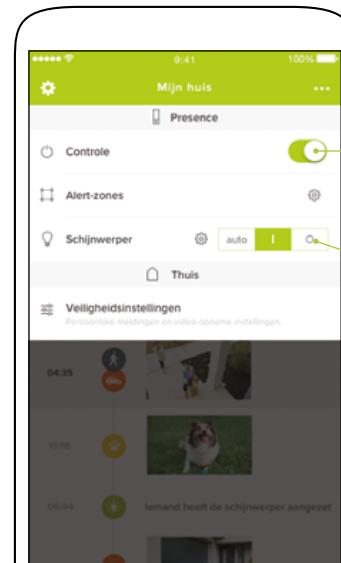
Met een klik krijgt u toegang tot de live streaming.

Met een eenvoudige klik op de tijdslijn kunt u oude video's bekijken.

De camera registreert alleen wat telt en vermijdt de opname van urenlange loze momenten.

U kunt elke video downloaden.

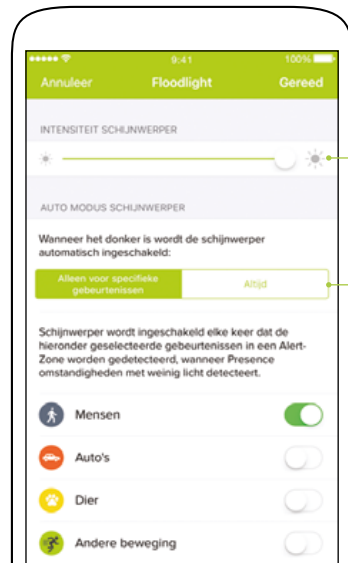
## Personaliseer de meldingen en de video-opnamen



Met een klik kunt u de videobewaking AAN of UIT zetten.

Personaliseer de activiteit van de schijnwerper.

## Personaliseer de activiteit van de schijnwerper



Personaliseer de lichtintensiteit

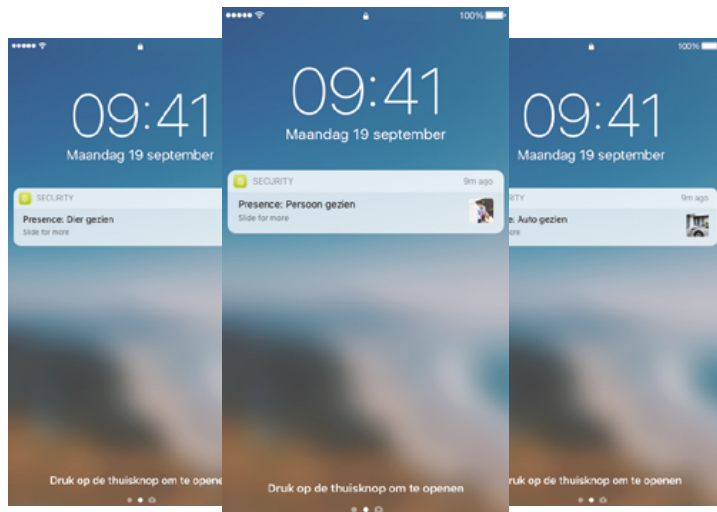
Beslis zelf wanneer de schijnwerper wordt ingeschakeld

## Alert-zones

Selecteer 4 Alert-Zones om te bepalen waar en wat Presence moet monitoren.



## Ultra nauwkeurige meldingen



## Compatibiliteit van de app

PRESENCE IS COMPATIBEL MET:



minimumvereiste iOS 8



Minimumvereiste Android 4.3  
met toegang tot Google Play

NETATMO webapp

PC/Mac

IFTTT

IFTTT

Apple WATCH

Apple Watch



# Installatie

①

Ik heb een bestaand  
buitenlicht.



U vindt een installatievideo op :  
<https://www.netatmo.com/presence-installation>

②

Ik heb geen bestaand buitenlicht  
of  
Ik wil Presence als nieuw buitenlicht  
installeren.



Vraag het aan een  
erkende elektricien.

# Installatie

Presence wordt verbonden via wifi en kan gemakkelijk worden geïnstalleerd ter vervanging van een bestaand buitenlicht.

De installatie is kinderspel: u kunt de camera in een handomdraai zelf installeren!

## Activeer Presence op uw telefoon

①

Download de Security app op uw smartphone via <http://presence.netatmo.com>. Beschikbaar in de app store of via Google Play.

②

Maak een Netatmo account aan.

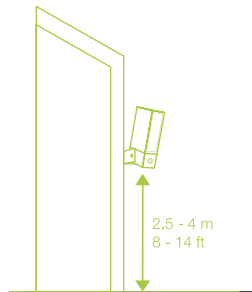
③

Koppel Presence aan uw telefoon door de richtlijnen op de app te volgen.

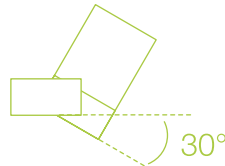
# Installatie



**VEREISTEN:**  
Wi-Fi internet  
verbinding



**AANBEVOLEN:**  
hoogte: 2,5 tot 4 meter



**AANBEVOLEN:**  
kantelhoek: 30°

# FAQ Netatmo Presence

## Gebruik

- Hoe krijg ik toegang tot mijn video's?

U krijgt vlot toegang tot uw video's via de Netatmo Security app op uw smartphone, tablet, PC/Mac of Apple Watch.

- Hoeveel mensen kunnen toegang krijgen tot de camera?

Zo veel mensen als u zelf bepaalt kunnen toegang krijgen tot de camera via de app.

- Hoeveel camera's kan ik verbinden met de app?

Een onbeperkt aantal Presence camera's.

- Hoeveel video's neemt Presence op?

Het aantal videoclipjes hangt af van de lengte van een video en van de capaciteit van de gebruikte microSD-kaart. Met de meegeleverde microSD-kaart kunt u doorgaans gemiddeld meer dan 100 videosequenties opslaan.

# FAQ Netatmo Presence

- Kan ik Presence linken met andere Netatmoprodukten?

Jawel. Presence werkt met de Netatmo Welcome camera en de Netatmo Tags. En aangezien Presence eveneens compatibel is met IFTTT, kunt u ook slimme scenario's creëren met andere verbonden producten.

- Is er gezichtsherkenning?

Neen. Presence gebruikt een andere technologie dan gezichtsherkenning om mensen, auto's en dieren te analyseren. Het werkt via de detectie van de volledige vorm van een bewegend object. Zo kan Presence een persoon van op afstand zien en weten dat het om een persoon gaat, ook wanneer het gezicht te klein of te veraf is om door het menselijke oog te worden herkend.

- Wat als u geen melding wilt over bepaalde zaken, maar ze wel wilt opnemen?

In de instellingen van Presence kunt u meldingen voor bepaalde voorvallen afvinken, terwijl ze wel opgenomen worden en op de tijdslijn verschijnen.

- Wat zijn Alert-Zones?

Alert-Zones vragen aan uw Presence camera om alleen oog te hebben voor bepaalde zones. Dat is zeer handig als u alleen over bepaalde zaken wilt gewaarschuwd worden.

- Hoeveel Alert-Zones kan ik aanmaken?

U kunt tot vier slimme zones selecteren.

- Wat is de slimme schijnwerper?

De geïntegreerde slimme schijnwerper schrikt ongewenste bezoekers af en verlicht uw oprit.

De camera kan zo worden ingesteld dat hij inschakelt wanneer Presence een persoon, auto of dier detecteert

- Kan ik zelf kiezen wanneer de schijnwerper in werking treedt?

Inderdaad. U kunt de schijnwerper instellen zodat hij in werking treedt wanneer hij mensen of auto's of dieren of alle drie ziet. U kunt hem ook manueel aanzetten in de app.

# FAQ Netatmo Presence

## Specificaties

- Wat is Smart-Sight?

De Smart-Sight functie gebruikt een baanbrekend deep learning algoritme dat de aanwezigheid van mensen, auto's en dieren detecteert. De functie vertelt u precies wat er gebeurt rond uw huis.

- Is er geluid?

Presence is voorzien van eenrichtingsgeluid: alle video's worden dus opgenomen met geluid.

- Is Presence waterdicht?

Jawel, Presence is voorzien van HZO-bescherming en is dus bestand tegen zand, wind, regen, hagel, ijs of zon.

- Hoe ver en hoe breed reikt het zicht van Presence?

Presence heeft een bereik van maximum 20 meter in de diepte en een kijkhoek van 100°.

- Wat is het bereik in nachtvisie?

De infrarode nachtkijker van Presence heeft een bereik van 15 m.

- Hoeveel energie verbruikt Presence?

Het gemiddelde energieverbruik overdag is 5W. 's Avonds bedraagt het gemiddelde energieverbruik 15W als gevolg van de werking van de schijnwerper.

- Zijn mijn video's veilig?

Jawel, er is gebruik gemaakt van een zeer veilige versleuteling om het hoogste beschermingsniveau te garanderen.

# FAQ Netatmo Presence

## Installatie

- Waar monteert u Presence?

Idealiter vervangt Presence een bestaande lichtarmatuur buiten. Het systeem is ontworpen voor installatie op een hoogte tussen 2,5 en 4 meter voor een optimale werking.

- Hoe wordt Presence geïnstalleerd?

Presence wordt geïnstalleerd als een buitenverlichting. Hij komt gewoon in de plaats van een van uw bestaande buitenverlichtingen.

- Kan ik mijn camera installeren zonder een bestaande lichtarmatuur te vervangen?

Jawel, u kunt de camera installeren als een nieuwe lichtarmatuur, maar u heeft natuurlijk stroom nodig. Het is raadzaam de installatie te laten uitvoeren door een erkende elektricien.

- Hoe wordt Presence van energie voorzien?

De energiebron van Presence is dezelfde van elke klassieke lamp in huis: twee kabels voor 100V of 240V, volgens de regio waar u woont.

- Krijg ik een melding als de camera zonder stroom valt?

Inderdaad. U krijgt een melding op uw smartphone.

- Kan de afstand tussen Presence en mijn router een probleem opleveren voor de wifi-verbinding?

Presence is voorzien voor buitengebruik en heeft een krachtige wifi-antenne voor een optimale verbinding.

- Wat gebeurt er als er geen internetverbinding is?

U krijgt een melding dat er geen internetverbinding is. Zolang er stroom is, blijft Presence werken en video's opnemen. Alleen kan hij zonder internet geen nieuwe video's sturen naar de app. Presence zal alle nieuwe video's bijhouden en naar de app sturen zodra er opnieuw internet is.

# FAQ Netatmo Presence

## Opslag

- Wat is de maximumcapaciteit van de SD-kaart die ik in mijn Presence kan gebruiken?

De maximumcapaciteit van de SD-kaart die compatibel is met Presence bedraagt 32 GB klasse 10.

- Kan ik de video's bewaren in de Cloud?

Inderdaad. U kunt Presence verbinden met uw Dropbox account of uw persoonlijke FTP-server om video's extra op te slaan in de cloud.

- Hoe werkt FTP?

Uw video's worden altijd gecodeerd en opgeslagen op de microSD-kaart van Presence. Bovendien worden ze, als u Dropbox of FTP activeert in uw app-instellingen, direct opgeslagen op uw persoonlijke server als extra back-up.

In de app-instellingen kunt u ervoor kiezen verbinding te maken met uw camera via uw FTP-account.

- Hoe werkt Dropbox?

In de instellingen van de app kunt u kiezen voor een verbinding tussen uw camera en uw Dropbox account. Videos kunnen dan extra worden opgeslagen op uw persoonlijke Dropbox cloud.

- Wat wordt er opgeslagen in de Netatmo cloud?

In de Netatmo cloud wordt alleen een backup screenshot van elke video gratis opgeslagen. De camera kiest een screenshot met de meest scherpe foto van elk voorval. De screenshots worden via een zeer veilige en versleutelde verbinding naar uw toestel gestuurd.

- Wat wordt er in de camera opgeslagen?

De video's worden lokaal opgeslagen op de interne microSD-kaart van de camera. Verwijder de microSD-kaart en de video's verdwijnen uit de camera.

- Wat wordt er in de app opgeslagen?

Er worden geen video's noch screenshots opgeslagen in de app of op uw mobiel toestel. Alle video's worden opgeslagen op uw camera en via een veilige en versleutelde verbinding naar uw app gestuurd.

# Netatmo Security

## PRESENCE



## WELCOME



| Cameratype                                              | BUITENCAMERA | BINNENCAMERA |
|---------------------------------------------------------|--------------|--------------|
| Livestream                                              | ✓            | ✓            |
| Gezichtsherkenning                                      | ✗            | ✓            |
| Meldingen met namen van de mensen die de camera herkent | ✗            | ✓            |
| Meldingen voor mensen, auto's en dieren                 | ✓            | ✗            |
| Gratis en volledige video-opname en playback            | ✓            | ✓            |
| Volledig personaliseerbare meldingen                    | ✓            | ✓            |
| Schijnwerper                                            | ✓            | ✗            |
| Alert-Zones                                             | ✓            | ✗            |

## HULP NODIG?

Vind gemakkelijk het antwoord op uw vraag in de [Netatmo Security Help Center](#).

WILT U MEER WETEN  
OVER PRESENCE?



**NETATMO**

[www.netatmo.com](http://www.netatmo.com)

© Netatmo 2017 All rights reserved. Visuals and technical specifications are subject to change without prior notice.

PR-PB-NL