

# NETATMO

## presence

Outdoor Sicherheitskamera  
mit Erkennung von Menschen,  
Fahrzeugen und Tieren



PRODUKTHANDBUCH



## Presence – Revolutionäre Sicherheit

Netatmo Presence ist die erste Sicherheitskamera für den Außenbereich, die Menschen, Fahrzeuge und Tiere erfasst und meldet. Sie analysiert und meldet in Echtzeit, wenn sich jemand auf Ihrem Grundstück befindet, ein Fahrzeug in Ihre Einfahrt einbiegt oder sich ein Tier in Ihrem Garten aufhält.

Mit Presence können Sie Ihr Haus per Livestream überwachen - von überall aus und mit jedem Endgerät. Sie können Benachrichtigungen nach Ihren Bedürfnissen individuell einstellen: Sie entscheiden, ob Sie Meldungen über Menschen, Fahrzeuge oder Tiere oder über eine beliebige Kombination aus allen drei wünschen.

Das integrierte Flutlicht hilft Ihnen nachts dabei den Weg zu finden und hält ungebetene Gäste fern. Es kann so eingestellt werden, dass es sich einschaltet, wenn Presence einen Menschen, ein Fahrzeug oder ein Tier erfasst.

Presence wird wie eine Außenbeleuchtung installiert. Ersetzen Sie einfach eine Ihrer Außenleuchten und verbinden Sie Presence mit dem WLAN-Netz.

Es gibt kein Abonnement. Die Speicherung der Videos ist kostenlos.

# Einfach zu installierendes und vollständiges Sicherheitssystem



## SIE WERDEN INFORMIERT, WENN ES DARAUF ANKOMMT

Smart-Sight teilt mit, was vor Ihrem Haus passiert. Für Menschen, Fahrzeuge und Tiere gibt es spezielle Meldungen.



## INTEGRIERTES INTELLIGENTES FLUTLICHT

Das integrierte intelligente Flutlicht hält ungebetene Gäste fern und beleuchtet den Weg.



## EINFACH ZU INSTALLIEREN WIE EINE AUSSENLEUCHTE

In wenigen Minuten haben Sie ein intelligentes Sicherheitssystem mit einem Flutlicht, das Sie Tag und Nacht schützt.

# Revolutionäre Sicherheit im Außenbereich



## SMART-SIGHT

Smart-Sight verwendet eine Avantgarde-technik: Mit Hilfe von selbstlernenden Algorithmen werden Menschen, Fahrzeuge und Tiere erfasst und gemeldet.



## ALERT-ZONES

Die Alert-Zones Funktion gibt Ihnen die Möglichkeit, spezielle Bereiche für bestimmte Meldungen auszuwählen – Sie werden dann sofort informiert, wenn jemand eine dieser Zonen betritt.



## INTELLIGENTES FLUTLICHT

Das intelligente Flutlicht von Presence beleuchtet den Weg zur Tür in der Nacht und hält ungebetene Gäste fern.



## INDIVIDUELLE MELDUNGEN

Sie können für die Meldungen individuelle Einstellungen vornehmen: Gemeldet werden dann ganz nach Ihren Bedürfnissen Menschen, Fahrzeuge oder Tiere oder eine beliebige Kombination aus allen drei.

## Eine leistungsstarke Erfahrung



### HOCHWERTIGE FULL-HD-VIDEOS

Sie bekommen hochwertige Full-HD-Videos (1080 Pixel) bei allen Lichtverhältnissen.



### INSTALLATION ALS AUSSENLEUCHTE

Presence ersetzt ganz einfach eine bestehende Außenleuchte. In wenigen Minuten bekommen Sie so ein raffiniertes Sicherheitssystem mit einem starken Flutlicht.



### HERVORRAGENDE SICHT BEI NACHT

In der Nacht haben Sie die Wahl: das Flutlicht oder die diskrete Hochleistungs-Infrarot-LED von Presence.



### ERFASSUNG AUF WEITE DISTANZ

Presence erfasst Menschen, Fahrzeuge und Tiere auf 20 m. Sie können die Entfernung ganz nach Ihren Bedürfnissen einstellen.

## Kostenlose und sichere Speicherung der Videos



### INTERNE SPEICHERUNG AUF MICROSD-KARTE

Gespeicherte Videos und Identifikationsdaten bleiben vollständig privat – dank der lokalen microSD-Karte in der Kamera, die zum Lieferumfang gehört.



### BACKUP-SCREENSHOT

Ein Screenshot von jedem Event ist alles, was in der Netatmo-Cloud gespeichert wird.



### OPTIONALE CLOUD SPEICHERUNG

Auf Wunsch können Sie automatisch Videos auf Ihrer persönlichen Dropbox Cloud oder Ihrem FTP-Server speichern.



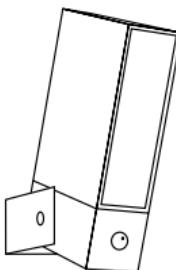
### SICHERE BANK-LEVEL VERSCHLÜSSELUNG

Bank-Level und End-to-End-Verschlüsselung werden verwendet, um das höchste Schutzniveau zu gewährleisten.

## Optionale Dropbox oder FTP Speicherung

### SPEICHERUNG AUF MICROSD-KARTE

Das Video wird von Presence aufgezeichnet und auf der internen microSD-Karte gespeichert.



Automatische  
Speicherung



### OPTIONALE SPEICHERUNG AUF DROPBOX ODER ÜBER FTP

Zusätzlich dazu können Sie einstellen, dass Videos sofort als Backup in Ihrem persönlichen Dropbox-Account oder auf dem FTP-Server abgelegt werden.



Optionale  
Speicherung

FTP

## Keine Extragebühren



### KOSTENLOSER ZUGRIFF AUF IHRE VIDEOS

Über die Security App haben Sie Zugriff auf Videos und den Livestream – jederzeit, von überall aus und mit jedem Endgerät.



### KOSTENLOSE VIDEO SPEICHERUNG

Die Speicherung Ihrer Videos auf der mitgelieferten microSD-Karte ist kostenlos und sicher. Optional können Sie Ihren Dropbox-Account oder den FTP-Server als zusätzlichen Speicher nutzen.

## Sie wissen genau, was um Ihr Haus herum passiert



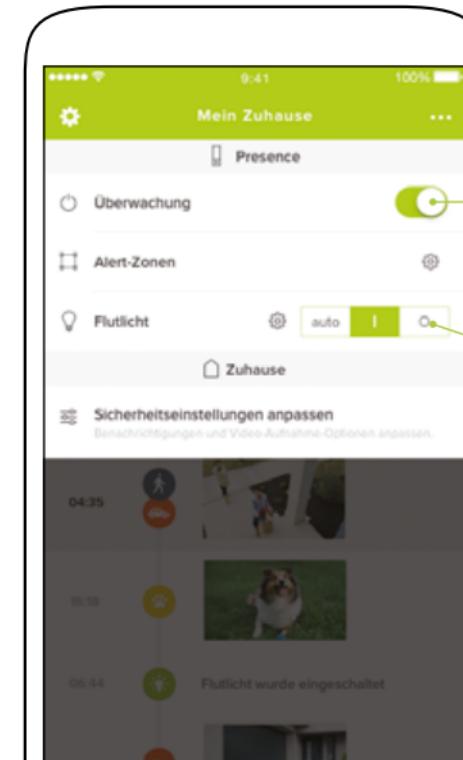
Zugriff auf den Livestream - mit einem Klick

Sie können mit einem einfachen Klick auf ältere Videos in der Timeline zugreifen.

Die Kamera zeichnet nur auf, was von Bedeutung ist und verschwendet so keinen Speicherplatz mit ereignislosen Stunden.

Jedes Video kann heruntergeladen werden.

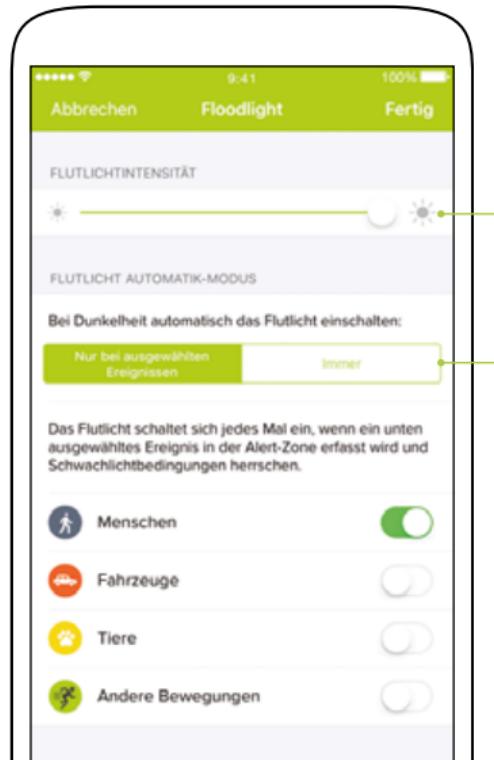
## Individuelle Meldungen und Videoaufzeichnung



Sie können die Video-Überwachung mit einem Klick ein- oder ausschalten.

Individuelle Einstellungen für das Flutlicht

## Individuelle Einstellungen für das Flutlicht



Sie können die Helligkeit regulieren

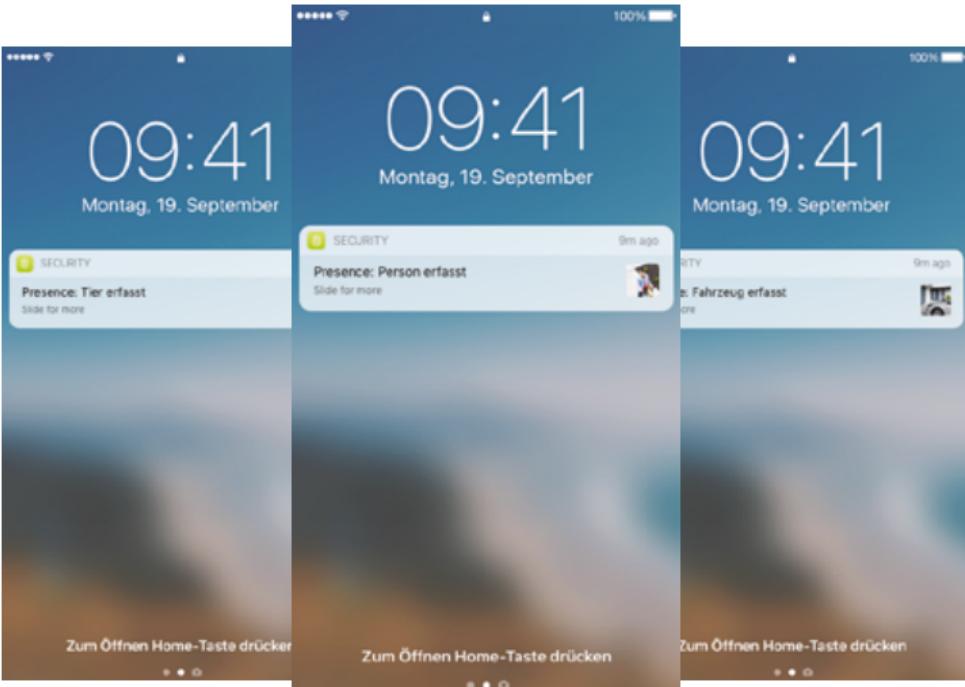
Sie entscheiden, wann sich das Flutlicht einschaltet

## Alert-Zones

Sie können bis zu vier Alert-Zones einrichten und Presence damit vorgeben, was und wo zu überwachen ist



## Ultra-Präzise Meldungen



## Kompatibilität der App

PRESENCE IST KOMPATIBEL MIT:



iOS (Minimum iOS 8)



Android 4.3 (Mindestanforderung)  
mit Zugang zu Google Play

NETATMO **webapp**

PC/Mac

**IFTTT**

IFTTT

**WATCH**

Apple Watch

# Einstellungen

①

Ich habe eine Außenbeleuchtung



Ein Video mit einer Anleitung zur Installation ist verfügbar unter:

<https://www.netatmo.com/presence-installation>

②

Ich habe keine Außenbeleuchtung oder  
Ich möchte Presence komplett neu installieren



Qualifizierten Elektriker kontaktieren

# Einstellungen

Presence verbindet sich über WLAN und kann einfach als Ersatz für eine bestehende Außenleuchte installiert werden.

Sie können die Installation problemlos selbst übernehmen: Die Kamera lässt sich in wenigen Minuten einrichten!

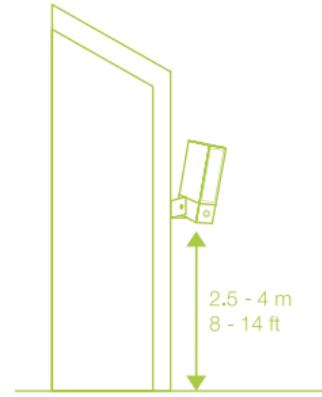
## Presence auf Ihrem Smartphone installieren

- ① Laden Sie die Security App von <http://presence.netatmo.com> auf Ihr Smartphone herunter.  
Sie ist im App Store oder über den Google Play Store erhältlich.
- ② Erstellen Sie einen Netatmo-Account
- ③ Koppeln Sie Presence mit Ihrem Smartphone und befolgen Sie dabei die Instruktionen in der App

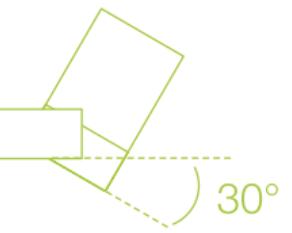
# Einstellungen



**VORAUSSETZUNGEN:**  
WLAN  
Internetverbindung



**EMPFOHLEN:**  
Höhe: 2,50 bis 4 m



**EMPFOHLEN:**  
Neigungswinkel: 30°

# FAQ Netatmo Presence

## Anwendung

- Wie bekomme ich Zugriff auf meine Videos?
- Wie viele Personen können auf die Kamera zugreifen?
- Wie viele Kameras können mit der App verbunden werden?
- Wie viele Videos zeichnet Presence auf?

Sie haben Zugriff auf Ihre Videos über die Netatmo Security App auf Ihrem Smartphone, Tablet, PC/Mac oder Apple Watch.

Über die App können so viele Personen auf die Kamera zugreifen, wie Sie wünschen.

Die Anzahl der Presence Kameras ist unbegrenzt.

Die Anzahl der Videos hängt davon ab, wie lang ein Video ist und wieviel Speicherplatz die verwendete microSD-Karte bietet. Auf der mitgelieferten microSD-Karte können Sie im Schnitt mehr als 100 Videosequenzen speichern.

# FAQ Netatmo Presence

- Kann ich Presence mit anderen Netatmo-Produkten verbinden?
- Gibt es Gesichtserkennung?
- Was ist, wenn man über bestimmte Dinge nicht benachrichtigt werden möchte, diese aber trotzdem aufgezeichnet werden sollen?

Ja, Presence arbeitet mit der Welcome Kamera und den Netatmo Tags zusammen. Da Presence auch mit IFTTT kompatibel ist, können Sie intelligente Szenarien mit anderen verbundenen Produkten entwerfen.

Nein. Presence verwendet eine andere Technologie, um erfasste Menschen, Fahrzeuge oder Tiere zu analysieren und zu melden. Es registriert die gesamte Form beweglicher Objekte. Daher kann Presence eine Person auch aus der Distanz erfassen und als Mensch erkennen, obwohl das Gesicht noch zu weit entfernt ist, um vom menschlichen Auge erkannt zu werden.

In den Einstellungen von Presence können Sie festlegen, dass Meldungen für bestimmte Ereignisse deaktiviert werden. Diese können dann aber trotzdem aufgezeichnet werden und erscheinen in der Timeline.

- Was sind Alert-Zones?
- Wie viele Alert-Zones kann ich bestimmen?
- Was ist das intelligente Flutlicht?
- Kann ich festlegen, wann sich das Flutlicht einschaltet?

Alert-Zones weisen die Presence-Kamera an, nur auf bestimmte Bereiche zu achten. Auf diese Weise bekommen Sie nur die Meldungen, an denen Sie wirklich interessiert sind.

Sie können bis zu vier Zonen einrichten.

Das intelligente Flutlicht von Presence beleuchtet den Weg zur Tür in der Nacht und hält ungebettete Gäste fern.

Es kann so eingestellt werden, dass Presence sich einschaltet, wenn sie eine Person, Auto oder Tier erkennt.

Ja, das Flutlicht kann so eingestellt werden, dass es sich einschaltet, wenn Presence Menschen, Fahrzeuge, Tiere oder alle drei erfasst. Es kann über die App auch manuell eingeschaltet werden.

# FAQ Netatmo Presence

## Technische Daten

- Was ist Smart-Sight?

Smart-Sight verwendet eine Avantgardetechnik: Mit Hilfe von selbstlernenden Algorithmen werden Menschen, Fahrzeuge und Tiere erfasst und gemeldet. Sie erfahren auf diese Weise genau, was um Ihr Haus herum passiert.

- Gibt es Aufzeichnungen mit Ton?

Presence arbeitet mit unidirektionalem Audio. Alle Videos werden also mit Ton aufgezeichnet.

- Ist Presence gegen Witterung geschützt?

Ja, Presence ist mit einem HZO-Schutz ausgestattet. Das bedeutet, dass Sand, Wind, Regen, Hagel, Eis und Sonne der Kamera nichts anhaben können.

- Wie weit kann Presence sehen und wie breit ist das Sichtfeld?

Presence hat für die Erfassung eine Reichweite von bis zu 20 m und ein Sichtfeld von 100°.

- Wie groß ist die Reichweite bei Nacht?

Die Infrarot-Nachtsicht von Presence reicht bis zu 15 m weit.

- Wieviel Strom verbraucht Presence?

Der durchschnittliche Stromverbrauch am Tag liegt bei 5 W. In der Nacht beträgt der Durchschnittsverbrauch wegen des Flutlichts 15 W.

- Sind meine Videos sicher?

Ja. Für höchste Sicherheit werden Bank-Level- und End-to-End-Verschlüsselung verwendet.

# FAQ Netatmo Presence

## Einstellungen

- Wo sollte man Presence installieren?
- Wie wird Presence installiert?
- Kann ich meine Kamera installieren, ohne eine Außenleuchte zu ersetzen?
- Wie wird Presence mit Strom versorgt?
- Bekomme ich eine Meldung, wenn die Kamera keinen Strom hat?

Idealerweise ersetzt Presence eine vorhandene Außenleuchte. Es wurde so entwickelt, dass es für optimale Leistung in einer Höhe zwischen 2,50 und 4 m installiert wird.

Presence wird als Außenleuchte installiert. Es ersetzt ganz einfach eine Ihrer bestehenden Außenleuchten.

Ja. Sie brauchen dann eine Stromquelle und installieren Presence wie eine neue Außenleuchte. Wir empfehlen, das von einem qualifizierten Elektriker machen zu lassen.

Presence wird wie eine ganz normale Lampe versorgt: zwei Kabel mit 100 oder 240 V, je nach regionalem Netz.

Ja, Sie bekommen dann eine Meldung an Ihr Smartphone.

- Bekomme ich ein Problem mit der WLAN-Verbindung, wenn die Distanz zwischen Presence und meinem Router zu groß wird?

- Was passiert, wenn keine Internetverbindung besteht?

Presence wurde für den Außenbereich entwickelt und hat daher eine sehr starke WLAN-Antenne. Die Verbindung wird dadurch optimiert.

Sie bekommen in diesem Fall eine Meldung. Solange Presence mit Strom versorgt wird, kann es arbeiten und Videos aufzeichnen, allerdings können ohne Internet keine neuen Videos an die App verschickt werden. Presence schickt der App alle neuen Videos, sobald die Internetverbindung wieder steht.

# FAQ Netatmo Presence

## Speicherung

- Welches ist die größte SD-Karte, die ich für Presence verwenden kann?

Die größte mit Presence kompatible SD-Karte hat 32 GB und Geschwindigkeitsklasse 10.

- Kann ich Backups der Videos in der Cloud speichern?

Ja, Sie können Presence mit Ihrem Dropbox-Account oder mit Ihrem persönlichen FTP-Server verbinden, um Videos zusätzlich in der Cloud zu speichern.

- Wie funktioniert FTP?

Ihre Videos werden immer verschlüsselt und auf der microSD-Karte der Presence gespeichert. Zudem, wenn Sie Dropbox oder FTP in den App-Einstellungen aktivieren, werden sie sofort auf Ihrem persönlichen Server als zusätzliches Backup gespeichert.

In den App Einstellungen können Sie auswählen, ob Sie Ihre Kamera mit Ihrem FTP-Konto verbinden möchten.

- Wie funktioniert Dropbox?

In den Einstellungen der App können Sie festlegen, dass Ihre Kamera mit Ihrem Dropbox-Account verbunden werden soll. Videos können dann zusätzlich in Ihrer persönlichen Dropbox-Cloud abgelegt werden.

- Was wird in der Netatmo-Cloud gespeichert?

Von jedem gespeicherten Video wird kostenlos ein Backup-Screenshot in der Netatmo-Cloud gespeichert. Die Kamera wählt den Screenshot mit dem schärfsten Foto von jedem Ereignis aus. Die Screenshots werden über eine Verbindung mit Bank-Level-Verschlüsselung an Ihr Endgerät geschickt.

- Was wird in der Kamera gespeichert?

Die Videos werden lokal auf der microSD-Karte in der Kamera gespeichert. Wenn Sie die microSD-Karte herausnehmen, sind die Videos nicht mehr in der Kamera.

- Was wird in der App gespeichert?

In der App oder auf Ihrem mobilen Gerät werden keine Videos oder Screenshots gespeichert. Alle Videos werden in der Kamera gespeichert und über eine End-to-End-Verschlüsselung an die App geschickt.

# Netatmo Security

	PRESENCE 	WELCOME 
Kameratyp	KAMERA FÜR DEN AUSSENBEREICH	KAMERA FÜR DEN INNENBEREICH
Livestream	✓	✓
Gesichtserkennung	✗	✓
Meldungen mit den Namen der erkannten Personen	✗	✓
Benachrichtigungen über Menschen, Fahrzeuge und Tiere	✓	✗
Kostenlose Video-Aufzeichnung und Wiedergabe	✓	✓
Meldungen vollständig individualisierbar	✓	✓
Flutlicht	✓	✗
Alert-Zones	✓	✗

## BRAUCHEN SIE HILFE?

Finden Sie die Antwort auf Ihre Frage ganz einfach im [Netatmo Security Help Center](#)

MÖCHTEN SIE MEHR ÜBER  
PRESENCE ERFAHREN?



**NETATMO**

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

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