

Installationsanleitung

# Bewegungsmelder



## INSTALLATIONSANLEITUNG BEWEGUNGSMELDER

Herzlichen Glückwunsch zum Kauf des Egardia Bewegungsmelders.

Website Egardia  
www.egardia.com

### Kundenservice

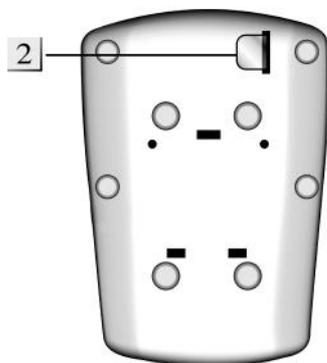
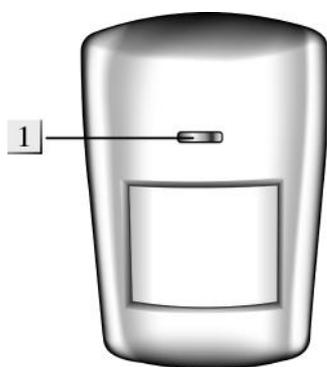
Weitere Informationen über die Installation und die Nutzung von Egardia finden Sie auf [www.egardia.com](http://www.egardia.com). Antworten auf die häufig gestellten Nutzerfragen stehen auf [www.egardia.com/nutzerfragen](http://www.egardia.com/nutzerfragen).

Dieses Paket wurde sorgfältig zusammengestellt. Sollten Sie Hilfe bei der Installation benötigen oder sollte etwas im Paket fehlen, nehmen Sie bitte Kontakt mit dem Kundenservice auf. Senden Sie niemals ein Paket ohne Retourenanweisung des Kundenservice zurück.

### Bewegungsmelder

Der Bewegungsmelder aktiviert den Alarm, sobald er eine Bewegung innerhalb seiner Sicht (seines Erkennungsbereichs) wahrnimmt. Der Egardia Bewegungsmelder wurde so konzipiert, dass Haustiere bis 38 kg wie Katzen und Hunde nicht erfasst werden. So ist die Wahrscheinlichkeit eines falschen Alarms etwas geringer.

Nachdem der Melder eine Bewegung wahrgenommen und einen Alarm gemeldet hat, schaltet er sich selbst eine Minute lang in Schlafmodus, um so die Batterie zu entlasten.



### EINZELTEILE DES BEWEGUNGSMELDERS

1. **Statuslampe & Anmeldetaste** – Gibt den Status des Bewegungsmelders an und fungiert als Anmeldetaste für den Bewegungsmelder.
2. **Batterielasche** – Nach Entfernung dieser Lasche wird der Bewegungsmelder aktiviert.

## INSTALLATION DES BEWEGUNGSMELDERS

Der Installationsvorgang des Egardia Bewegungsmelders besteht aus vier einfachen Schritten.

Vor der Befestigung des Bewegungsmelders entfernen Sie bitte zur Aktivierung der Batterie die Batterielasche auf der Rückseite des Melders. Die Statuslampe auf dem Melder blinkt nun einige Male.

<b>SCHRITT 1.</b>	<b>KONTROLLE DES INHALTS</b>	<b>KONTROLLIEREN SIE DEN INHALT DER DOSE</b>
<b>SCHRITT 2.</b>	<b>HINZUFÜGEN AN DIE ALARMANLAGE</b>	<b>FÜGEN SIE DEN BEWEGUNGSMELDER DER EGARDIA ALARMANLAGE HINZU</b>
<b>SCHRITT 3.</b>	<b>MONTAGE DES BEWEGUNGSMELDERS</b>	<b>BESTIMMEN SIE DEN STANDORT UND MONTIEREN SIE DEN BEWEGUNGSMELDER</b>
<b>SCHRITT 4.</b>	<b>KONTROLLE UND TEST</b>	<b>KONTROLLIEREN UND TESTEN SIE DEN BEWEGUNGSMELDER</b>

### SCHRITT 1: KONTROLLE DES INHALTS

Kontrollieren Sie den Inhalt der Verpackung auf die folgenden Teile:

1. Bewegungsmelder (die Batterie befindet sich schon im Bewegungsmelder)
2. Beutel mit Schrauben und Dübeln
3. Doppelseitiges Klebeband zur Montage

### SCHRITT 2: HINZUFÜGEN AN DIE ALARMANLAGE

Fügen Sie nun den Bewegungsmelder Ihrer Egardia Alarmanlage hinzu.

1. Entfernen Sie zur Aktivierung der Batterien die Batterielasche auf der Rückseite des Bewegungsmelders. Achten Sie darauf, dass kein Stück der Batterielasche zurückbleibt! Warten Sie, bis die Statuslampe des Bewegungsmelders nicht mehr blinkt. Das dauert etwa 30 Sekunden.
2. Kontrollieren Sie an der Alarmzentrale, ob der Alarm ausgeschaltet ist. Das oberste Lämpchen (Status) und das unterste Lämpchen (Online) leuchten grün.
3. Drücken Sie mindestens 5 Sekunden den Knopf "Reset" an der Seite der Alarmzentrale ein. Das oberste Lämpchen (Status) auf der Alarmzentrale blinkt grün. Die Alarmzentrale wird jetzt nach neuem Zubehör suchen.
4. Drücken Sie die Anmeldetaste des Bewegungsmelders. Die Alarmzentrale gibt einen Signalton ab, wenn der Bewegungsmelder erfolgreich angemeldet ist. Sie werden zwei Signaltöne hören wenn der Bewegungsmelder bereits angemeldet wurde.
5. Drücken Sie wieder mindestens 5 Sekunden den Knopf "Reset" an der Seite der Alarmzentrale ein wenn Sie kein Zubehör mehr anmelden möchten. Die Alarmanlage wird wieder zum normalen Status zurückkehren.
6. Melden Sie sich an in Ihrem Egardia Konto und klicken Sie auf die Registerkarte "Alarmanlage". Innerhalb weniger Minuten wird der angemeldete Bewegungsmelder erscheinen.
7. Ändern Sie den Namen des Bewegungsmelders, sodass der Bewegungsmelder einfach zu erkennen ist.

### SCHRITT 3: MONTAGE DES BEWEGUNGSMELDERS

Platzieren Sie den Bewegungsmelder in dem Raum, in dem das Einbruchrisiko groß ist. Überprüfen Sie zunächst mit der Fernbedienung, ob sich die gewünschte Stelle im Empfangsbereich der Alarmzentrale befindet.

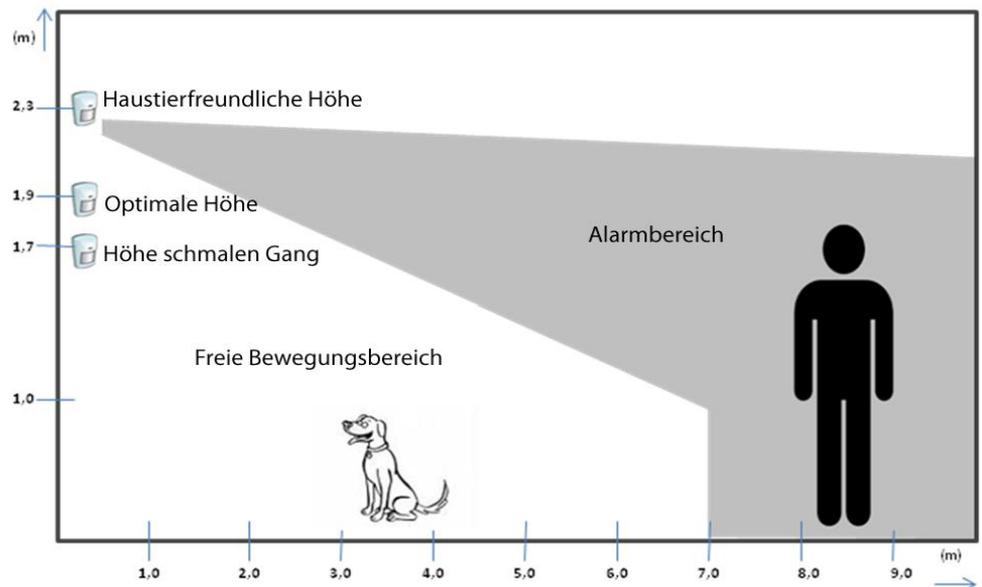
#### Wichtige Richtlinien

- Der Sensor funktioniert optimal an Stellen, an denen die Wahrscheinlichkeit groß ist, dass ein Eindringling quer durch das Detektionsfeld läuft und nicht im rechten Winkel dazu, *zum Beispiel in einer Zimmerecke*.
- Die optimale Höhe eines Bewegungsmelders beträgt **1,90** Meter.
- Die optimale Höhe des Bewegungsmelders in einem schmalen Gang beträgt **1,70** Meter.
- Platzieren Sie den Bewegungsmelder **nicht** an einer der folgenden Stellen:
  - Vor Gegenständen wie Möbeln oder Gardinen, welche die Sicht behindern.
  - Auf Türen gerichtet, die mithilfe eines Öffnungsmelders gesichert sind.
  - In direktem Sonnenlicht oder in der Nähe von Wärmequellen wie Kaminfeuer, Boilern, Dampf oder oberhalb von Heizkörpern.
  - Vor oder gegenüber von Fenstern oder sich bewegenden Gegenständen wie z. B. Gardinen.

**Achtung!** Es ist wichtig, dass Sie den Bewegungsmelder so platzieren, dass Haustiere nicht in den Alarmbereich kommen können, z. B. wenn sie auf Möbel springen oder die Treppe hinauflaufen.

#### Haustiere

Die Bewegungsmelder sind haustierfreundlich. Die Melder reagieren nicht auf Haustiere, die leichter als 38 Kilogramm sind und eine Höhe von 1 Meter nicht überschreiten. Wenn Sie den Bewegungsmelder auf 2,30 Meter Höhe befestigen, beträgt der freie Bewegungsbereich etwa 7 Meter (siehe Zeichnung). Je höher Sie den Melder befestigen, desto größer wird diese Entfernung.



Wenn Sie den Bewegungsmelder in einer Ecke aufhängen möchten, schneiden Sie das Klebeband längs durch und kleben Sie diese auf die zwei schrägen Flächen auf der Rückseite des Bewegungsmelders.

#### Anweisungen

1. Der Bewegungsmelder kann entweder mit doppelseitigem Klebeband oder mit den Schrauben befestigt werden.
2. Zur Befestigung mit Schrauben:
  - a. Lösen Sie die Schraube an der Unterseite des Bewegungsmelders und entfernen Sie die Vorderseite.
  - b. Benutzen Sie die vorgefertigten Löcher im Bewegungsmelder zur Markierung der zu bohrenden Löcher auf der Wand.
  - c. Bohren Sie die Löcher und verwenden Sie die Dübel für Gips- oder Steinmauern.
  - d. Befestigen Sie die Rückseite des Bewegungsmelders mit den Schrauben an der Wand.
  - e. Setzen Sie die Vorderseite wieder auf und drehen Sie die Schraube an der Unterseite wieder fest.

#### SCHRITT 4: KONTROLLE UND TEST

Zur Sicherstellung einer korrekten Funktion des Bewegungsmelders ist es empfehlenswert, diese zu testen.

Schalten Sie die Alarmanlage mit der Fernbedienung ein (rote Taste drücken) und bewegen Sie sich innerhalb des Erkennungsfelds des Bewegungsmelders. Wenn der Alarm aktiviert wird, ist der Bewegungsmelder korrekt installiert.

**Achtung! Der Bewegungsmelder verfügt über eine Batteriesparfunktion von 1 Minute. Das bedeutet, dass der Melder erst dann scharf gestellt ist, wenn er 1 Minute lang keine Bewegungen wahrgenommen hat. Stellen Sie daher beim Testen eines Bewegungsmelders sicher, dass Sie vor Durchführung des Tests mindestens 1 Minute lang nicht mehr in dem betreffenden Raum gewesen sind.**

*Herzlichen Glückwunsch! Die Installation wurde erfolgreich abgeschlossen.*

## **WARTUNG**

### **Batterie**

Die Stromversorgung des Bewegungsmelders wird mit einer 3,6V AA Lithium Batterie (Bewegungsmelder MOV-9) bzw. CR123A 3,0V Batterie (Bewegungsmelder MOV-10 und MOV-11) sichergestellt. Abhängig vom Gebrauch haben die Batterien eine durchschnittliche Lebensdauer von 2-4 Jahren. Der Bewegungsmelder gibt selbst an, wenn die Batterie fast leer ist. Wenn die Batterie noch Energie für etwa einen Monat aufweist, bekommen Sie die folgenden Meldungen:

1. Die Statuslampe auf dem Bewegungsmelder beginnt zu blinken.
2. In Ihrem Egardia Konto finden Sie auf der Registerkarte "Alarmmeldungen" die Meldung "Batterie fast leer".
3. Auch per SMS, E-Mail oder telefonisch erhalten Sie einmalig eine Warnung.
4. Auf der Alarmzentrale leuchtet das mittlere Lämpchen (Meldung) gelb. Nachdem die Batterie ersetzt wurde, kehrt die Alarmzentrale in den normalen Status zurück.

### **Batterie ersetzen**

1. Kontrollieren Sie, ob der Alarm ausgeschaltet ist.
2. Lösen Sie die Schraube an der Unterseite des Bewegungsmelders und entfernen Sie die Vorderseite.
3. Entfernen Sie die leere Batterie und ersetzen Sie sie durch eine neue Batterie gleichen Typs (siehe oben). Achten Sie auch die korrekte Lage der Pole.
4. Setzen Sie die Vorderseite wieder auf und drehen Sie die Schraube an der Unterseite wieder fest.

### **Testen des Bewegungsmelders**

Drücken Sie mindestens 5 Sekunden den Knopf "Reset" an der Seite der Alarmzentrale ein. Das oberste Lämpchen (Status) auf der Alarmzentrale blinkt grün. Die Alarmzentrale ist jetzt bereit einen schon angemeldeten Bewegungsmelder zu testen. Die Alarmzentrale gibt zwei Signaltöne ab, wenn ein bereits angemeldeter Bewegungsmelder eine Aktivität wahrnimmt oder wenn Sie auf die Anmelde Taste des Bewegungsmelder drücken. Drücken Sie noch einmal mindestens 5 Sekunden auf dem Knopf "Reset" an der Seite der Alarmzentrale wenn Sie kein Zubehör testen möchten. Die Alarmanlage kehrt dann in den normalen Status zurück.