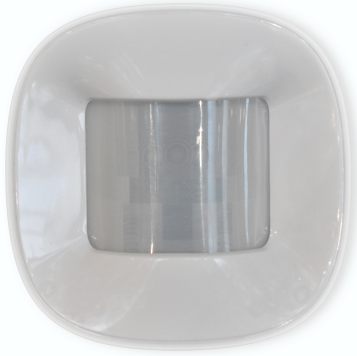


Motion Sensor 2 PET - FRIZMOSZB-153

fränk



Vorsichtsmaßnahmen

- Achten Sie bei der Montage mit Klebeband darauf, dass die Oberflächen sauber und trocken sind.
- Bei der Montage mit Klebeband sollte die Raumtemperatur idealerweise zwischen 21° C und 38° C liegen und mindestens 16° C betragen.
- Vermeiden Sie die Montage mit Klebeband auf rauen, porösen oder faserigen Materialien wie Holz oder Zement, da sie die Klebebandhaftung verringern.

Beitreten zum Netzwerk

1. Wenn die Batterien eingelegt sind, beginnt der Bewegungssensor automatisch mit der Suche (bis zu 15 Minuten) nach einem Zigbee-Netzwerk, dem er beitreten kann.
2. Stellen Sie sicher, dass das Zigbee-Netzwerk für den Beitritt von Geräten offen ist und den Bewegungssensor akzeptiert.
3. Während der Sensor nach einem Zigbee-Netzwerk sucht, dem er beitreten kann, blinkt die LED rot.
4. Wenn der Sensor mit einem Netzwerk verbunden ist, hört sie auf zu blinken.

Platzierung

- Platzieren Sie den Sensor in Innenräumen bei einer Temperatur zwischen 0°C - 50°C.
- Sein Erfassungswinkel von oben, den Seiten und unten muss 45° betragen.
- Platzieren Sie den Bewegungssensor an einem Ort mit freier Sicht auf den überwachten Bereich und die Fenster.
- Der Abstand des Sensors zu einem Kamin oder einem Ofen muss mindestens vier Meter betragen.
- Der Bewegungssensor muss für den Batterietest und die Wartung erreichbar sein.
- Platzieren Sie den Sensor frei von Vorhängen und anderen Hindernissen.
- Vermeiden Sie es, den Bewegungssensor in der Nähe einer Heiz-/Kühlquelle zu platzieren.
- Vermeiden Sie die Platzierung des Bewegungssensors in direktem Sonnenlicht oder hellem Licht.

Montage

Für den Motion Sensor 2 Pet gibt es mehrere Montagemöglichkeiten. (detaillierte Anweisungen für jede Option finden Sie weiter unten):

- Für die Tier-Immunität des Bewegungsmelders ist es wichtig, dass er in einer Höhe von 2,1 m (± 5 cm) angebracht wird. Tierimmune Bewegungsmelder sollten zudem in der Ecke des Raums installiert werden.
- Sie können das Gerät mit Schrauben, Klebeband oder einem Magneten flach an einer Decke oder Wand befestigen.
- Wenn Sie einen Sensor mit einer Eckhalterung haben, können Sie die Halterung mit Schrauben oder Klebeband in Ecken oder an der Decke befestigen.

- Anschließend können Sie den Sensor mithilfe des Magneten im Gerät oder mithilfe von Schrauben an der Halterung befestigen.
- Falls ein Ständer im Lieferumfang enthalten ist, können Sie den Sensor auch auf den Ständer stellen.

Für die Tier-Immunität des Bewegungsmelders ist es wichtig, dass er in einer Höhe von 2,1 m (± 5 cm) angebracht wird. Tierimmune Bewegungsmelder sollten zudem in der Ecke des Raums installiert werden.

MONTAGE FLACH AN DECKE ODER WAND

1. Öffnen Sie das Gehäuse, und verwenden Sie das Sensorteil mit den ovalen Löchern, um die Schraubenlöcher an der Decke oder der Wand zu markieren.
2. Montieren Sie den Sensor an der Wand oder der Decke, indem Sie durch jedes ovale Loch eine Schraube aus dem mit "A" gekennzeichneten Beutel anbringen. Die Verwendung von Schrauben zur Befestigung ist die sicherste Befestigungsmöglichkeit, da sie ein plötzliches, ungewolltes Entfernen verhindert.
3. Legen Sie die Batterien ein und achten Sie auf die richtige Polarität der Batterien (+/-).
4. Schließen Sie das Gehäuse des Sensors

MONTAGE MIT MAGNET

Wenn Ihr Sensor über eine Eckhalterung verfügt, können Sie den Sensor mit dem Magneten der Halterung flach an der Wand oder Decke montieren.

1. Schrauben Sie den kleinen Magneten von der Halterung ab.
2. Schrauben Sie den Magneten an eine Decke oder eine Wand
3. Befestigen Sie den Sensor an dem Magneten.

ECK- ODER DECKENMONTAGE MIT ECKWINKEL

1. Wenn Sie einen Sensor mit einem mitgelieferten Eckwinkel haben, können Sie den Sensor mit diesem Winkel in einer Ecke oder an der Decke montieren.
2. Verwenden Sie den Eckwinkel, um die Schraubenlöcher an den beiden Wänden in der Ecke des Raums oder an der Decke zu markieren.
3. Verwenden Sie die beiden mit "A" gekennzeichneten Schrauben aus dem Beutel, um die Halterung an der markierten Stelle zu installieren. Die Montage mit Schrauben ist die sicherste Montagevariante, da sie ein ungewolltes Entfernen, z. B. durch Einbrecher, verhindert.
4. Befestigen Sie den Sensor an der Eckhalterung, die einen Magneten enthält.

MONTAGE DES SENSORS AM ECKWINKEL MIT DEN SCHRAUBEN

Wenn Sie den Sensor für Sicherheitszwecke verwenden, empfehlen wir, den Sensor für eine sicherere Befestigung mit Schrauben an der Halterung zu befestigen.

1. Öffnen Sie das Gehäuse des Sensors.
2. Setzen Sie das Teil mit den ovalen Löchern gegen die bereits montierte Halterung.
3. Nehmen Sie zwei Schrauben aus dem Beutel mit der Bezeichnung "B". Montieren Sie je eine Schraube durch die ovalen Löcher und in zwei Löcher der Eckhalterung.
4. Legen Sie die Batterien ein und achten Sie auf die richtige Polarität der Batterien (+/-).
5. Schließen Sie das Gehäuse des Sensors

Stehend

1. Wenn Sie einen Sensor mit einem mitgelieferten Kunststoffständer haben, können Sie den Ständer in die Öffnung auf der Rückseite des Sensors einsetzen, wie in der Zeichnung gezeigt.
2. Stellen Sie den Standsensor auf das Regal oder auf einen Schreibtisch.

Modi

- **SEARCHING GATEWAY MODUS** - Das rote LED-Licht blinkt jede Sekunde (bis zu 15 Minuten).
- **NIEDRIGER BATTERIESTAND** - Das Gerät blinkt zweimal pro Minute rot, wenn die Batterieladung niedrig ist.

- **ALARM-TESTMODUS** - Der Bewegungssensor blinkt automatisch jedes Mal grün, wenn eine Bewegung von der Einbruchmeldeanlage erkannt wird, unabhängig davon, ob die Alarmanlage aktiviert oder deaktiviert ist. Das grüne Blinken kann Ihnen helfen festzustellen, ob die Platzierung des Sensors für Alarmzwecke geeignet ist.

Zurücksetzen des Gerätes

Das Zurücksetzen ist erforderlich, wenn Sie Ihren Bewegungssensor mit einem anderen Gateway verbinden möchten oder wenn Sie einen Werksreset durchführen müssen, um abnormales Verhalten zu beseitigen

1. Lösen Sie den Sensor von der Halterung und/oder öffnen Sie das Gehäuse.
2. Prüfen Sie, ob die Batterien richtig eingelegt sind.
3. Drücken und halten Sie die runde Menütaste im Inneren des Geräts.
4. Während Sie die Taste gedrückt halten, blinkt die LED zunächst einmal, dann zweimal hintereinander und schließlich mehrmals hintereinander.
5. Lassen Sie die Taste los, während die LED mehrmals hintereinander blinkt.
6. Nachdem Sie den Taster losgelassen haben, zeigt die LED ein langes Blinken und der Reset ist abgeschlossen.

Fehlersuche

- Bei schlechtem oder schwachem Signal ändern Sie den Standort des Bewegungssensors. Andernfalls können Sie Ihr Gateway an einen anderen Ort verlegen oder das Signal mit einem Smart Plug verstärken.
- Wenn die Suche nach einem Gateway zeitlich abgelaufen ist, wird sie durch einen kurzen Druck auf die Taste neu gestartet.

Batteriewechsel

Das Gerät blinkt zweimal pro Minute, wenn der Akkustand niedrig ist.

VORSICHT: ES BESTEHT EXPLOSIONSGEFAHR, WENN BATTERIEN DURCH EINEN FALSCHEN TYP ERSETZT WERDEN. ENTSORGEN SIE DIE BATTERIEN GEMÄSS DEN ANWEISUNGEN.

ACHTUNG: Beim Entfernen der Abdeckung zum Batteriewechsel - Elektrostatische Entladung (ESD) kann elektronische Bauteile im Inneren beschädigen

1. Um die Batterie zu wechseln, lösen Sie den Bewegungssensor von der Halterung und/oder öffnen Sie das Gehäuse.
 2. Tauschen Sie die Batterie unter Beachtung der Polaritäten aus.
 3. Schließen Sie das Gehäuse des Sensors.
-

Spezifikation:

- **Abmaße:** (H x B x T) 70 x 70 x 37 mm
- **Farbe:** Weiß
- **IP Klasse:** IP20
- **Batterie:** 2x AA LR6
- **Batterielebensdauer:** 3 Jahre, Meldung alle 2 Minuten
- **Betriebstemperatur:** 0 bis +50°C
- **Luftfeuchtigkeit:** 5% to 85% nicht kondensierend
- **Funkprotokoll:** Zigbee 3.0
- **Sensorreichweite:** 9 m
- **Sichtwinkel:** 45° auf/ab, links/rechts
- **Temperatursensor:** 0 - 50°C
- **Temperaturauflösung:** 0,1°C (Genauigkeit Typ $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ und max. $\pm 2^{\circ}\text{C}$)