

Bewegungssensor

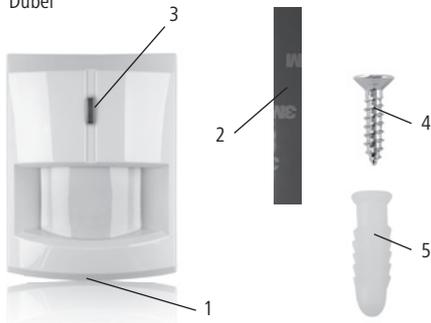
DE Gebrauchsanleitung



Bitte lesen Sie diese Gebrauchsanleitung vor der ersten Anwendung sorgfältig durch, denn eine korrekte Nutzung von Veroval® Easy Life ist nur bei richtiger Handhabung des Systems möglich. Betreiben Sie den Bewegungssensor gemäß den Informationen in der Gebrauchsanleitung. Bewahren Sie diese sorgfältig auf und machen Sie sie anderen Benutzern zugänglich. Überprüfen Sie die Geräte auf äußere Unversehrtheit der Verpackung und auf die Vollständigkeit des Inhalts.

Lieferumfang

- 1 Bewegungssensor inklusive Batterie
- 1 Gebrauchsanleitung
- 2 Doppelklebestreifen
- 4 Schrauben
- 4 Dübel



Gerätebeschreibung

- 1 Batteriefach
- 2 Doppelseitige Klebestreifen (2x)
- 3 Testtaste
- 4 Schrauben (4x)
- 5 Dübel (4x)

Aufgabe des Bewegungssensors

- Der Bewegungssensor erkennt Bewegungen im Raum mittels der Wärmestrahlung von Menschen.
- Der Sensor ist unempfindlich gegenüber Haustieren mit bis zu 27 kg Gewicht, das heißt, die Bewegung beispielsweise einer Katze wird ignoriert.
- Der Sensor arbeitet mit einer langlebigen Batterie und überträgt drahtlos seine Daten an die Basisstation.

Installation und Inbetriebnahme

Installation

1. Entfernen Sie bei Erstgebrauch den Plastikstreifen am Bewegungssensor, um das Gerät in Betrieb zu setzen. Nach ca. 30 Sekunden ist das Gerät betriebsbereit.
2. Drücken und halten Sie die gelbe Taste der Basisstation 3 Sekunden lang.
3. Lassen Sie die gelbe Taste los, sobald die gelbe Hintergrundbeleuchtung zu blinken beginnt und die Basisstation 2 Pieptöne abgibt.
4. Die Basisstation gibt dann einen weiteren Piepton ab und wechselt in den Installationsmodus.
5. Drücken Sie die Testtaste am Bewegungssensor, um den Installationscode an die Basisstation zu übermitteln.
6. Bei erfolgreicher Installation gibt die Basisstation zur Bestätigung 2 Pieptöne ab.
7. Drücken Sie die gelbe Taste der Basisstation, um den Installationsmodus zu verlassen.
8. Der Manager (siehe Rollenprofile in Gebrauchsanleitung Veroval® Easy Life Start-Set) erhält nach kurzer Zeit eine Push-Benachrichtigung und muss nun den Bewegungssensor in der Easy Life App einrichten. Wählen Sie einen Ort und fügen Sie ggf. eine genauere Beschreibung ein.

Testen der Sensoren

Drücken Sie die Testtaste am Sensor. Sie erhalten eine akustische Rückmeldung von der Basisstation, wenn der Sensor funktioniert.



Überprüfen des Bewegungssensors über die Veroval® Easy Life App

- Um zu erkennen, ob die Sensoren Daten an die App übermitteln, öffnen Sie bitte die App und wählen Sie im Menü „Sensoren“ aus.
- Hier können Sie erkennen, ob der Sensor aktiv (blaue Farbe) ist.
- Die Farbe Rot zeigt an, dass der Sensor nicht in Reichweite ist bzw. die Batterie leer ist.

Montage

- Ein zusätzlicher Bewegungsmelder kann in weiteren **Räumen in ca. 2 m Höhe angebracht** werden.
- Achten Sie darauf, dass der Bewegungssensor in keiner Richtung durch Gegenstände verdeckt ist.
- Achten Sie darauf, dass die Schraube zum Batteriefach des Bewegungssensors auf den Boden zeigt.
- Säubern Sie die Oberflächen, bevor Sie die Klebestreifen anbringen. Das ist enorm wichtig, da sonst kein fester Halt garantiert werden kann.
- Schrauben und Dübel können ebenfalls zur Befestigung genutzt werden. Für die Schraubmontage sind Aussparungen auf der Rückseite des Sensors vorgesehen.

1. Für die Montage kleben Sie zunächst zwei doppelseitige Klebestreifen auf die Rückseite des Sensors und drücken diese 10 Sekunden lang fest an.
2. Wenn Sie sich für einen Montageort entschieden haben, lösen Sie das Deckpapier des Klebestreifens ab und drücken den Bewegungssensor fest an den gewünschten Ort.

Batteriewechsel

- Ein niedriger Batteriestand bei den Zubehörteilen löst ein Ereignis aus, das in der Ereignisliste der Easy Life App angezeigt wird und per Push-Benachrichtigung an den Manager (siehe Rollenprofile in Gebrauchsanleitung Veroval® Easy Life Starter-Set) geschickt wird.
- Bitte wechseln Sie die Batterie zügig, damit Sie eine weitere einwandfreie Nutzung des Systems gewährleisten können.

1. Lösen Sie die Schraube an der Unterseite und öffnen Sie das Gehäuse.
2. Nehmen Sie die leere Batterie aus dem Batteriefach.
3. Betätigen Sie mehrmals hintereinander die Testtaste, um die Restspannung aus dem Sensor zu entladen.
4. Legen Sie die neue Batterie in das Batteriefach ein.
5. Achten Sie auf die richtige Polarität. Die LED leuchtet nun für ca. 30 Sekunden auf und zeigt dadurch die Aufwärmphase des Bewegungssensors an.
6. Setzen Sie das Gehäuse wieder auf den Bewegungssensor und ziehen Sie die Schraube wieder fest.

Erklärung von Fehleranzeigen

- Nutzen Sie die folgenden Informationen und unsere FAQ (häufig gestellten Fragen) auf unserer Internetseite, um Fehler selbst zu beheben.
- Bevor Sie die Geräte reklamieren, prüfen Sie bitte, ob die Batterien leer sind und tauschen Sie diese ggf. aus.

Aufgetretener Fehler	Behebung
Der Bewegungssensor blinkt nicht beim Drücken der Testtaste oder die Basisstation gibt keinen Bestätigungston.	Bitte überprüfen Sie, ob die Batterie des Bewegungssensors zu wechseln ist. Überprüfen Sie ebenfalls die korrekte Installation und die Entfernung zur Basisstation.
Es werden keine Daten von dem Bewegungssensor gesendet.	Bitte überprüfen Sie, ob die Batterie zu wechseln ist. Überprüfen Sie ebenfalls die korrekte Installation und die Entfernung zur Basisstation.
Der Bewegungssensor blinkt im Betrieb.	Blinkt der Bewegungssensor länger als 5 Min., dann ist die Batterie zu wechseln.

Stromversorgung

- Auf Polaritätskennzeichen Plus (+) und Minus (-) achten.
- Verwenden Sie ausschließlich hochwertige Batterien (siehe Angaben unter „Technische Daten“).

Funkreichweite

- Die Funkreichweite nimmt mit zunehmendem Abstand des Bewegungssensors zur Basisstation ab, d. h. es ist auf eine relativ nahe Platzierung zu achten.
- Durch verschiedene Materialien und Störquellen kann die Funkreichweite reduziert werden. Berücksichtigen Sie daher folgende Punkte:
- Ein Mindestabstand zu Wärmequellen, Lampen und Belüftungssystemen von ca. 1,2 m ist empfehlenswert.
- Baumaterialien (Wände) und Hindernisse im Raum könnten die Funksignale stören und müssen in die Planung mit einbezogen werden.

⚠ Hinweise zu Batterien Verschluckungsgefahr

Kleinkinder könnten Batterien verschlucken und daran erstickern. Daher Batterien für Kleinkinder unerreichbar aufbewahren.

Explosionsgefahr

- Keine Batterien ins Feuer werfen.
- Batterien dürfen nicht geladen oder kurzgeschlossen werden.
- Wenn eine Batterie ausgelaufen ist, Schutzhandschuhe anziehen und das Batteriefach mit einem trockenen Tuch reinigen. Sollte Flüssigkeit aus einer Batteriezelle mit Haut oder Augen in Kontakt kommen, die betroffene Stelle mit Wasser reinigen und ggf. ärztliche Hilfe aufsuchen.
- Schützen Sie Batterien vor übermäßiger Wärme.
- Keine Batterien zerlegen, öffnen oder zerkleinern.

⚠ Sicherheitshinweise zu den Geräten

- Der Bewegungssensor ist nicht wasserdicht!
- Das Gerät besteht aus hochwertigen elektronischen Präzisionsteilen. Die Genauigkeit der Sensorwerte und Lebensdauer des Gerätes hängen vom sorgfältigen Umgang ab.
- Schützen Sie das Geräte vor starken Erschütterungen, Schlägen oder Vibrationen und lassen Sie es nicht auf den Boden fallen.
- Den Bewegungssensor nur zum Batteriewechsel öffnen.
- Das Gerät darf nicht abgeändert, auseinander genommen oder selbst repariert werden. Reparaturen dürfen nur von autorisierten Fachkräften durchgeführt werden.

- Das Gerät weder extremen Temperaturen, noch Feuchtigkeit, Staub oder direkter Sonneneinstrahlung aussetzen, da dies zu Funktionsstörungen führen kann.
- Beachten Sie bitte die Lager- und Betriebsbedingungen im Abschnitt „Technische Daten“. Eine Lagerung oder Benutzung außerhalb der festgelegten Temperatur- und Luftfeuchtebereiche kann die Genauigkeit der Sensorwerte sowie die Funktion des Sensors und des Gerätes beeinflussen.

Hinweise zur Entsorgung

Im Interesse des Umweltschutzes dürfen verbrauchte Batterien nicht im Hausmüll entsorgt werden. Bitte beachten Sie die jeweils gültigen Entsorgungsvorschriften oder nutzen Sie öffentliche Sammelstellen.



Dieses Produkt unterliegt der Europäischen Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronik-Altgeräte und ist entsprechend gekennzeichnet. Entsorgen Sie elektronische Geräte nie mit dem Haushaltsabfall. Bitte informieren Sie sich über die örtlichen Bestimmungen zur ordnungsgemäßen Entsorgung von elektrischen und elektronischen Produkten. Die ordnungsgemäße Entsorgung dient dem Schutz der Umwelt und der menschlichen Gesundheit.

Zeichenerklärung

- Beachtung der Bedienungsanleitung
- Bitte beachten
- Temperaturbegrenzung
- Luftfeuchtebegrenzung
- Trocken aufbewahren
- Entsorgungshinweis Pappe
- Symbol zur Kennzeichnung von Elektro- und Elektronikgeräten
- Verpackung umweltgerecht entsorgen
- Verpackung umweltgerecht entsorgen
- Chargencode
- Kennzeichnung nach der Richtlinie 2011/65/EU
- Verpackung umweltgerecht entsorgen

Garantiebedingungen

Sie haben ein HARTMANN-Qualitäts-Produkt erworben. Wir bedanken uns für Ihre Entscheidung. Um die HARTMANN-Qualität sicherzustellen, wurde jedes Produkt vor der Auslieferung ausführlich auf einwandfreie Funktion geprüft und ohne im Test erkennbare Defekte ausgeliefert. Sollte es dennoch einmal zu einem Schaden gekommen sein, gelten nachfolgende Regelungen:

Garantie

Die Garantie beträgt 2 Jahre ab Kaufdatum gemäß Kaufbeleg.

Lieferumfang und Kaufbeleg

Bitte legen Sie das Produkt mit allen Bestandteilen des Lieferumfangs sowie Ihren Original-Kaufbeleg bei der Beanspruchung der gesetzlichen Garantie oder Gewährleistung demjenigen vor, bei dem Sie das Produkt erworben haben. Er wird sich um die weitere Vorgehensweise kümmern. Oder senden Sie das Produkt zusammen mit einer Kopie des Kaufbeleges, Ihrer Adresse, Ihrer Telefonnummer und Ihrer E-Mail-Adresse (wenn vorhanden) sowie mit der Beschreibung der Störung an die entsprechende Serviceadresse ihres Landes.

Gewährleistungsfrist

Die gesetzliche Gewährleistungsfrist wird durch diese Garantie nicht eingeschränkt. Die Garantiezeit wird verlängert, wenn dies eine gesetzliche Regelung vorsieht. In Ländern, in denen eine zwingende Garantie über die gewährte Garantiezeit hinaus und/oder eine Ersatzteillagerhaltung und/oder eine Schadensersatzregelung gesetzlich vorgeschrieben sind, gelten die dortigen gesetzlichen Vorschriften.

Kontaktdaten bei Kundenfragen

Deutschland:
PAUL HARTMANN AG
 Service Center Diagnostic
 Friedrich-Penseler-Str. 17
 21337 Lüneburg
 ☎ 0800-400 400 9
 (gebührenfrei innerhalb Deutschlands)
 Mo.-Fr. von 08.00 bis 16.00 Uhr
 customer.care.center@hartmann.info
 www.veroval.de

Österreich:
 UTS Geräte Service Ges.m.b.H.
 Sendnergasse 30,
 2320 Schwechat
 ☎ +43 1 706 14 15
 Mo.-Fr. von 7.30 bis 17.00 Uhr
 office@uts.at
 www.veroval.at

Schweiz:
 IVF HARTMANN AG
 Victor-von-Bruns-Strasse 28
 8212 Neuhausen
 ☎ +41 52 674 31 11
 Mo.-Fr. von 7.30 bis 17.00 Uhr
 info@ivf.hartmann.info
 www.veroval.ch

Belgien:
 N.V. PAUL HARTMANN S.A.
 Avenue Paul Hartmannlaan, 1
 1480 Saintes/Sint-Renelde
 ☎ +32 2391 44 44
 audiodiagnostic.phbe@hartmann.info
 www.veroval.be

Stand der Information: Juni 2017

Technische Daten

Batterie: 1 x CR123A 3V Lithiumbatterie
 Funkfrequenz: 869,2375 MHz
 Funkreichweite: > 200 m im offenen Gelände
 Betriebs-/Lagerbedingungen:
 - Umgebungstemperatur: -10 °C bis +40 °C
 - Luftfeuchtigkeit: bis zu 95 %, nicht kondensierend
 Maße: 88 x 66 x 48 mm

Hersteller:
 Climax Deutschland GmbH
 Max-Planck-Straße 10
 50858 Köln

Vertrieb:
 Deutschland:
 PAUL HARTMANN AG,
 89522 Heidenheim
 info@hartmann.info

Österreich:
 PAUL HARTMANN Ges.m.b.H.,
 2355 Wiener Neudorf
 office@at.hartmann.info

Schweiz:
 IVF HARTMANN AG
 8212 Neuhausen
 info@ivf.hartmann.info

Belgien:
 N.V. PAUL HARTMANN S.A.
 1480 Saintes/Sint-Renelde
 info@be.hartmann.info