

Bewegungsmelder Smart



Art.Nr.: 69690.01/110190

Willkommen

Sie sind anspruchsvoll und kaufen Qualität – Qualität von LANDI. Dieses Produkt ist bei richtiger Anwendung absolut sicher und haltbar. Ein zuverlässiger Gebrauch ist aber nur möglich, wenn Sie diese Bedienungsanleitung und die darin enthaltenen Sicherheitshinweise aufmerksam lesen und danach handeln. Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung und die Originalverpackung zum späteren Nachschlagen oder zur Weitergabe dieses Produktes auf. Wir wollen, dass Sie sich auch in Zukunft für Geräte und Produkte von LANDI entscheiden werden.

Rechtliche Hinweise

Änderungen in Design, Ausstattung, technische Daten sowie Irrtümer behalten wir uns vor.

LANDI lehnt jegliche Haftung für allfällige Datenverluste ab. Schützen Sie Ihr Smart-Home vor unbefugtem Zugriff: Standard-Passwörter ändern (Gateway/Web-Login/Administrator). WLAN mit aktueller Verschlüsselung betreiben. Firmware/Software-Updates installieren. Vor Weitergabe/Entsorgung: Gerät zurücksetzen und Kopplungen/Cloud-Konten trennen.

Das Gerät dient zur Erkennung von Bewegungen im privaten Bereich. Jede andere Verwendung ist nicht bestimmungsgemäss.

Sicherheitshinweise

- Für ausreichende Belüftung sorgen, damit das Gerät nicht überhitzt.

- Wird das Gerät zweckentfremdet, falsch bedient oder nicht fachgerecht repariert, kann keine Haftung für auftretende Schäden übernommen werden. In diesem Fall entfällt der Garantieanspruch.
- Gerät/Netzkabel/Verlängerungskabel vor jedem Gebrauch auf Schädstellen überprüfen. Beschädigte Geräte (inkl. Netzkabel) nie in Betrieb nehmen – vom Hersteller, dessen Servicestelle oder qualifizierten Fachleuten reparieren/ersetzen lassen. Gerät nie selber öffnen – Verletzungsgefahr!
- Keine Finger und Gegenstände in Geräteöffnungen stecken. Geräteöffnungen nicht abdecken.
- Gerät niemals in der Nähe von Wasser (z. B. Badewanne, Waschbecken) benutzen. Nicht Regen/Feuchtigkeit aussetzen. Nur mit trockenen Händen benutzen.
- Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Gerät und Netzkabel von Kindern unter 8 Jahren fernhalten. Gerät im Betrieb nie unbeaufsichtigt lassen. Verpackungsmaterial (z.B. Folienbeutel) gehört nicht in Kinderhände.
- Gerät nicht starker Sonnenbestrahlung aussetzen.
- Nur in Räumen mit einer Temperatur zwischen 0 und 40 °C verwenden.
- Nur an einem trockenen Standort verwenden.
- Gerät ist für die Verwendung im Haushalt bestimmt, nicht für gewerbliche Nutzung.
- Kinder ab 8 Jahren und Personen mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten, mangelnder Erfahrung und Kenntnisse dürfen das Gerät nur gebrauchen, wenn sie von einer für ihre Sicherheit zuständigen Person beaufsichtigt werden oder ihnen der sichere Gebrauch des Gerätes gezeigt wurde und sie die damit verbundenen Gefahren verstanden haben. Reinigungs- und Wartungsarbeiten dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.
- Vom Hersteller nicht empfohlenes/verkauftes Zubehör aus Sicherheitsgründen nicht verwenden.



Das Gerät darf nur im Innenraum verwendet werden.

- Cybersecurity: Voreingestellte Passwörter oder PIN-Codes – sofern vorhanden – unmittelbar nach der Inbetriebnahme ändern. Verfügbare Firmware- oder App-Updates regelmässig installieren. Für weitere Geräte im Netzwerk nur vertrauenswürdige Hersteller wählen. Möglichst WPA2/3 in der WLAN-Konfiguration nutzen. Das Ändern des voreingestellten Netzwerknamens (SSID) des WLAN-Netzwerks wird empfohlen. Bluetooth nur bei Bedarf ak-

tivieren und nach der Nutzung deaktivieren. Kopplungen ausschliesslich mit vertrauenswürdigen Endgeräten durchführen und Verbindungsanfragen nur bei eindeutiger Zuordnung bestätigen. Nicht mehr benötigte gekoppelte Geräte aus der Geräteliste entfernen.

- Die Batterie darf nicht durch ein falsches Modell ersetzt werden, da sonst Brandgefahr besteht. Eine Explosion oder das Austreten brennbarer Flüssigkeiten bzw. Gase kann durch Entsorgen in Feuer oder einem heissen Ofen, mechanisches Zerkleinern oder Zerschneiden, das Zurücklassen in Umgebungen mit extrem hohen Temperaturen oder das Aussetzen gegenüber extrem niedrigem Luftdruck verursacht werden.

5 Jahre Garantie für Gerät

Die Garantie beginnt mit dem Kauf eines Artikels und endet entsprechend dem Datumsaufdruck auf dem Kassenbeleg nach 5 Jahren. Dieser Garantieanspruch wird auch dann beibehalten, wenn ein Gerät in diesem Zeitraum durch ein Neues ersetzt wurde. Ausgenommen Verschleisssteile.

Entsorgung/Umweltschutz



Dieses Symbol bedeutet, dass Sie dieses Gerät, sowie Batterien und Akkus niemals im Hausmüll entsorgen dürfen. Die in der Batterie oder dem Akku enthaltenen Schadstoffe sind bei Überschreitung bestimmter Grenzwerte mit ihrem chemischen Zeichen (Hg – Quecksilber; Cd – Cadmium; Pb – Blei) unterhalb der Mülltonne gekennzeichnet. Erfragen und nutzen Sie nur offizielle Sammelstellen in Ihrer Gemeinde. Bei einer unkontrollierten Entsorgung können Schadstoffe austreten, die die Nahrungsmittelkette, Flora, Fauna und die Gesundheit gefährden können. Daher sind Sie gesetzlich verpflichtet, dieses Gerät, Batterien und Akkus für die Entsorgung bei einer Sammelstelle oder bei einer LANDI-Filiale aufzugeben, wo eine fachgerechte Entsorgung und Recyklierung gemäss den Richtlinien des BAFU garantiert wird.



Weitere Angaben zur Vervollständigung der **EG-Konformitätserklärung**
Informations complémentaires pour remplir la **Déclaration CE de conformité**
Ulteriori informazioni sul completamento della **Dichiarazione CE di conformità**

In Übereinstimmung mit den Europäischen Richtlinien für Sicherheit.
Conforme aux Directives européennes en matière de sécurité.
In conformità alle Direttive Europee per la Sicurezza.

Berücksichtigte Richtlinien/Normen: 2014/53/EU 2015/863/EU
Normes/Directives européennes considérées: 2011/65/EU
Normi/Direttive Europee considerate:

EN 61010-1:2020/A1:2019 EN IEC 63000:2018
EN 50663:2017
EN 61326-1:2013
EN IEC 61326-1:2021
EN 301 489-1 V2.3:2019
EN 301 489-17 V3.3:2024
EN 300 328 V2.2:2019
EN 18031-1:2024

Bezeichnung/Typ: Baujahr: **2026**
Designation/Type: Année de construction:
Designazione/Tipo: Anno di costruzione:

Motion Detector
Art Nr. 69690.01 / 110190, Model: MD100Z, SN: 7.04.02.00080

Benannte Stellen: TÜV SÜD Certification and Testing (China) Co.,
Organismes notifiés: Ltd.Shanghai Branch, No151 Heng Tong
Organismi notificati: Road,Shanghai 200070, P.R.C

Hersteller/Bevollmächtigter:

Fabricant/Mandataire:
Fabbicante/Mandatario:

Dotzigen, 28.04.2026

Marko Franic, PGM Roland Hugli, PGM

LANDI Schweiz AG
Schulriederstrasse 5
CH-3293 Dotzigen
www.landich

Dokumentationsbevollmächtigte:
Mandataire pour la documentation:
Rappresentante documentazione:
Dotzigen, 28.04.2026

Marko Franic, PGM Roland Hugli, PGM

LANDI Schweiz AG
Schulriederstrasse 5
CH-3293 Dotzigen
www.landich

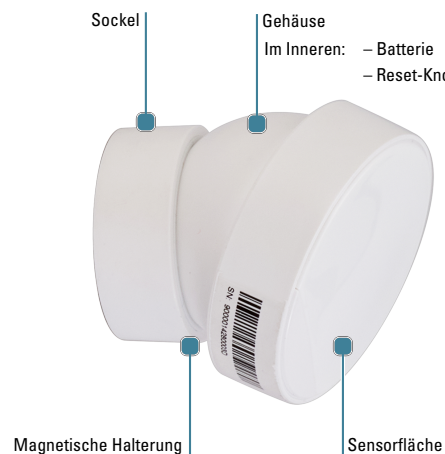
This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

1. Geräteübersicht

Wie integriert sich mein Gerät in das Smart Home-Netzwerk?



Das Gerät



2. Installation

- 2.1 Basis vom Sensor trennen durch einfaches Wegziehen von der Basis.
- 2.2 1. Geeignete Position bestimmen
2. Klebefläche staub- und fettfrei machen
3. Schutzfolie vom Sockel abziehen, Sockel aufkleben
- 2.3 1. Sensor am Sockel anheften (magnetisch)
2. Sensor ausrichten
- Durch Herausziehen des Schutzstreifens aus dem Sensor wird die Batterie aktiviert und der Sensor ist betriebsbereit.

3. Inbetriebnahme

- Die App benötigt Standort- und Bluetooth-Zugriff. Beides muss aktiviert und freigegeben sein.
- Das benötigte Gateway (Art.Nr.: 27288.01/109849) muss bereits mit der App verbunden sein.
- 3.1 App "Smart Life" herunterladen, registrieren bzw. anmelden
- 3.2 Reset-Taste 5 Sekunden gedrückt halten. Siehe Kap. Reset.
- 3.3 Gerät in der App hinzufügen

- Anweisungen in der App weiter befolgen, bis das Gerät eingerichtet ist.
- ## 4. Reinigung

- 4.1 Sensor aus dem Sockel nehmen und mit einem leicht feuchten Tuch reinigen.
- Keine scheuernden Reinigungsmittel verwenden!
- 4.2 Sensor wieder im Sockel positionieren und ausrichten.

5. Fehlerbehebung

Bewegungsmelder verbindet nicht

- Batterie in Ordnung?
Reset-Taste 5 Sekunden gedrückt halten und erneut versuchen.

Bewegungsmelder reagiert nicht, ist aber mit der App verbunden

- Batterie in Ordnung?

6. Batterie wechseln

- 6.1 1. Sensor vom Sockel nehmen durch einfaches Wegziehen
2. Deckel durch Drehen nach links entriegeln und abheben.
- 6.2 1. Alte Batterie entfernen und sachgerecht entsorgen
2. Neue Batterie (CR2450) polrichtig einsetzen
- 6.3 1. Deckel aufsetzen und durch Drehen nach rechts verriegeln
2. Sensor wieder am Sockel anbringen
3. Sensor erneut optimal ausrichten

7. Reset

- 7.1 1. Sensor vom Sockel nehmen durch einfaches Wegziehen
2. Deckel durch Drehen nach links entriegeln und abheben.
- 7.2 Resetknopf 5 Sekunden gedrückt halten.
- 7.3 1. Deckel aufsetzen und durch Drehen nach rechts verriegeln
2. Sensor wieder am Sockel anbringen
3. Sensor erneut optimal ausrichten

Technische Daten

Eingangsspannung	Lithium-Zelle CR2450, 3 V
Betriebstemperatur	-10 °C bis +45 °C
Betriebsfeuchtigkeit	0 % - 95 % (nicht kondensierend)
Abmessungen	46,2 × 46,2 × 41 mm
Gewicht	ca. 39 g
Funkprotokoll	ZigBee
Sensorreichweite	4 m
Funkreichweite	Innen 10-30 m, Aussen 30-50 m
Max. Sendeleistung	11.2 dBm
Frequenzband	2400 MHz - 2480 MHz
Erfassungsbereich	110°