



DE **Gebrauchsanweisung**
FR **Mode d'emploi**
IT **Istruzioni per l'uso**

Rauchmelder Smart
Détecteur de fumée Smart
Rilevatore di fumo Smart



Art. Nr. 25984.01 / 108951

Inhaltsverzeichnis

Table des matières

Indice dei contenuti

Willkommen_____	3	1. Aperçu des appareils_____	13
Rechtliche Hinweise_____	3	2. Mise en service_____	14
Sicherheitshinweise_____	3	3. Remplacer les piles_____	15
Sicherheitshinweise_____	4	4. Nettoyage_____	15
Batterien - entfernen_____	5	5. Dépannage_____	16
5 Jahre Garantie für Gerät_____	5	Caractéristiques techniques_____	16
Entsorgung/Umweltschutz_____	5	Benvenuti_____	17
1. Geräteübersicht_____	6	Note legali_____	17
2. Inbetriebnahme_____	7	Avvertenze di sicurezza_____	17
3. Batterien wechseln_____	8	Avvertenze di sicurezza_____	19
4. Reinigung_____	8	Batterie - rimovibili_____	19
5. Fehlerbehebung_____	9	5 anni di garanzia per l'apparecchio_____	19
Technische Daten_____	9	Smaltimento dei rifiuti/Tutela	
Bienvenue_____	10	dell'ambiente_____	20
Mentions légales_____	10	1. Panoramica dei dispositivi_____	21
Consignes de sécurité_____	10	2. Messa in funzione_____	22
Consignes de sécurité_____	11	3. Sostituzione delle batterie_____	23
Piles - amovibles_____	12	4. Pulizia_____	23
Garantie de 5 ans pour l'appareil_____	12	5. Risoluzione dei problemi_____	24
Gestion des déchets/Protection de		Dati tecnici_____	24
l'environnement_____	12		

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.

Änderungen am Gerät, an der Antenne oder an der Funkkonfiguration (z. B. nicht freigegebene Firmware/Modifikationen), die Sendeleistung, Frequenznutzung oder Funkverhalten beeinflussen können, sind zu unterlassen. Solche Änderungen können zu nicht konformem Betrieb und unzulässigen Störungen führen.

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 der Rauchkonzentration in der Umgebungsluft, um frühzeitig vor möglichen Bränden zu warnen. 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 Schadstellen 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 aktivieren und nach der Nutzung deaktivieren. Kopplungen ausschliesslich mit ver-

trauenswürdigen 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. Das Entsorgen einer Batterie in Feuer oder in einem heißen Ofen oder das mechanische Zerkleinern oder Zerschneiden einer Batterie kann zu einer Explosion führen. Das Zurücklassen einer Batterie in einer Umgebung mit extrem hohen Temperaturen kann zu einer Explosion oder zum Austreten von brennbarer Flüssigkeit oder Gas führen. Eine Batterie, die extrem niedrigem Luftdruck ausgesetzt ist, kann zu einer Explosion oder zum Austreten von brennbarer Flüssigkeit oder Gas führen. Vorsicht! Wenn die Batterie durch ein falsches Modell ersetzt wird, besteht Brandgefahr!

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 Verschleisstteile.

Entsorgung/Umweltschutz



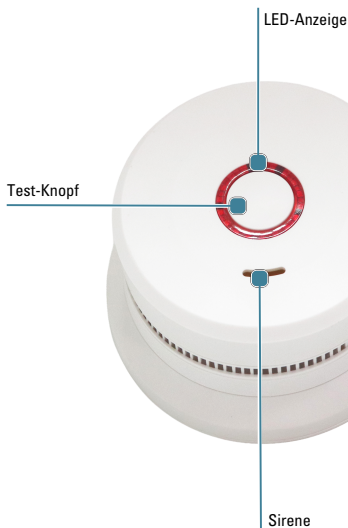
Dieses Symbol bedeutet, dass Sie dieses Gerät, sowie Batterien und Akkus niemals im Hausmüll entsorgen dürfen. Die in der Batterie oder dem Akku enthaltenen Schadstoffe sind bei Überschreitung bestimmter Grenzwerte mit ihrem chemischen Zeichen (Hg – Quecksilber; Cd – Cadmium; Pb – Blei) unterhalb der 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 Rezyklierung gemäss den Richtlinien des BAUFU garantiert wird.

1. Geräteübersicht

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



Das Gerät



2. Inbetriebnahme

Mobilgerät einrichten

2.1



Mobilgerät mit WLAN verbinden



Das Smartphone mit dem WLAN verbinden, in dem das Gerät eingebunden werden soll

2.2



App "Smart Life" herunterladen, registrieren bzw. anmelden

Gerät einrichten



Rauchmelder mittig im Raum positionieren. Folgende Position sind zu vermeiden:

- Zu nah an Wänden/Ecken
- In Feuchten Räumen/Umgebungen
- In der Nähe von Dampfzügen
- In der Nähe von fluoreszierenden Lampen
- In der Nähe von strahlenden Hitzequellen

2.3



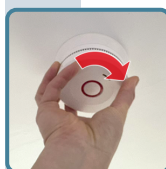
Halterung gegen Uhrzeigersinn drehen und abnehmen

2.4



Halterung an der Decke anbringen

2.5



Feuchtmelder einsetzen und bis zum Klick im Uhrzeigersinn drehen

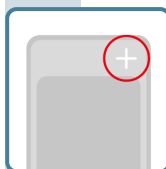
2.6



Test-Knopf 3x schnell drücken um Netzwerkconfiguration zu starten

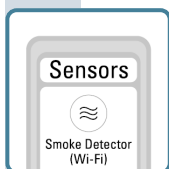
Gerät verbinden

2.7



Gerät in der App hinzufügen

2.8



Gerät über die manuelle Liste hinzufügen

2.9

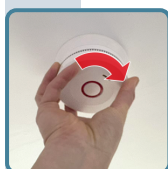


Den Anweisungen der App folgen und bei Abfrage die Zugangsdaten Ihres WLAN-Netzwerks eingeben



Anweisungen in der App weiter befolgen, bis das Gerät eingerichtet ist.

3.3



Feuermelder einsetzen und bis zum Klick im Uhrzeigersinn drehen

4. Reinigung

Gerät ausschalten und vom Strom trennen. Gerät mit einem weichen und mit Wasser befeuchteten Tuch abwischen. Es darf keine Flüssigkeit in das Geräteinnere dringen.

3. Batterien wechseln

3.1



Rauchmelder gegen Uhrzeigersinn drehen und herausnehmen

3.2



Batterien austauschen (2x CR14505 3V)

5. Fehlerbehebung

Rauchmelder verbindet nicht

- Korrekte Batterien mit korrekter Polarität eingelegt?
- 2.4 GHz WiFi verwendet?
- SET-Taste 5s drücken und erneut versuchen.

Alle 33 Sekunden erklingt ein Piepston

- Die 10-jährige Lebensdauer der Detektor-Batterie ist erreicht. Gerät komplett ersetzen!

Alle 33 Sekunden erklingen zwei Piepstöne

- Fehlermodus: Gerät abnehmen, abstauben und wieder einsetzen. Besteht der Fehler weiterhin: Hersteller kontaktieren.

Alle 33 Sekunden erklingen drei Piepstöne

- Batterien des WLAN-Moduls austauschen. (2x CR14505 3V)

Lautstärke	> 85dB/3m
Abmessung	113.5 x 113.5 x 47 mm
Gewicht	ca. 222g
Frequenzband	2412–2472 MHz
Max. Sendeleistung	11.58 dBm
Lebensdauer	max. 10 Jahre

Technische Daten

Spannung	3V
Alarm-Strom	< 50mA
Ruhestrom	< 7µA
Arbeitstemperatur	0°C ~ 50°C
Arbeitsfeuchtigkeit	0 - 95% RH

[illegible]



Weitere Angaben zur Vervollständigung
der EG-Konformitätserklärung
Informations complémentaires pour rem-
plir 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:

Normes/Directives européennes considérées:

Normi/Direttive Europee considerate:

(RED) 2014/53/	EN IEC
EU	62368-1:2024+A11:2024
2011/65/EU	EN IEC 62311:2020
(EU)2015/863	EN 55032:2015+A11
	EN 50130-4:2011+A1
	EN 301 489-1
	V2.2.3(2019-11)
	EN 301 489-17
	V3.3.1(2024-09)
	EN 300 328 V2.2.2(2019-07)
	EN 18031-1:2024
	EN IEC 63000:2018

Vertrieb
Distribution
Distribuzione



LANDI Schweiz AG
Schulriederstrasse 5
CH-3293 Dotzigen
www.land.ch

Bezeichnung/Typ: Smoke Alarm
Désignation/Type: DL431W26051100001-8960
Designazione/Tipo: Art. Nr. 25984.01 / 108951

Baujahr: 2026

Année de construction :

Anno di costruzione:

Benannte Stelle:

Organisme notifié:

Organismo notificato:

TÜV Rheinland InterCert Kft., Product Certification Body,
Gizella út 51-57

H-1143 Budapest

1008, +36 1 461 1100, tuv@hu.tuv.com, www.tuv.com

Hersteller/Bevollmächtigter:

Fabricant/Mandataire:

Fabbicante/Mandatario:

Dotzigen, 30.04.2026

Marco Franic, PGM

Roland Hugli, PGM

Dokumentationsbevollmächtigte:

Personne autorisée à constituer
le dossier technique:

Rappresentante autorizzato
per la documentazione:

Dotzigen, 30.04.2026

Marco Franic, PGM

Roland Hugli, PGM

Diese Konformitätserklärung wird in alleiniger Verant-
wortung des Herstellers ausgestellt.

La présente déclaration de conformité est établie sous
la seule responsabilité du fabricant.

La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sot-
to la responsabilità esclusiva del fabbricante.