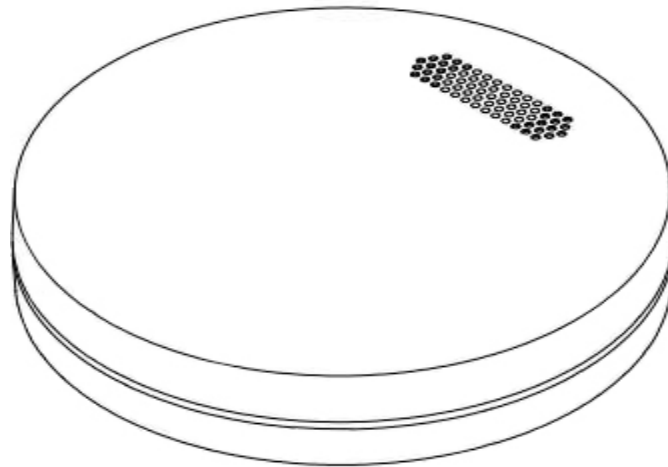


# RAUCHMELDER

## Bedienungsanleitung



Vielen Dank für Ihren Kauf unseres ALPENLUFT Rauchmelders. Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch und bewahren Sie diese an einem sicheren Ort auf, um eine reibungslose Inbetriebnahme zu gewährleisten.

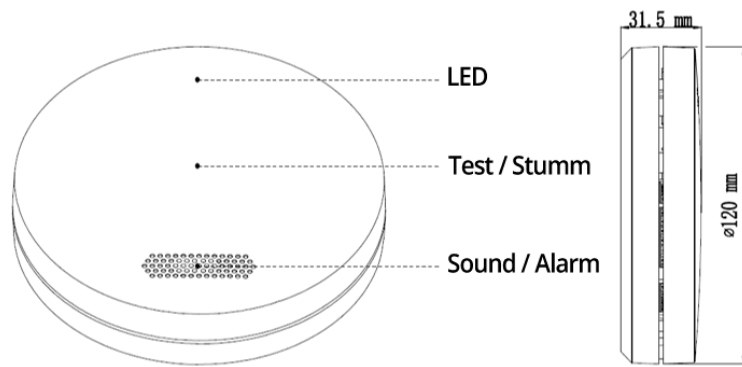
## Produktspezifikationen

- Stromversorgung: DC 3V Lithium Batterie CR 14505, 1600mAh
- Batterie-Lebensdauer: 10 Jahre
- Betriebsstrom: <10uA (Standby); <50mA (Alarm)
- Alarmlautstärke: >85 dB(A) in 3 Meter Entfernung
- Alarmempfindlichkeit: 0.09 - 0.17 dB/m
- Batteriestand niedrig:  $2.6 \pm 0.1$  V
- Ruhemodus: ca. 10 Minuten
- Entspricht der Norm EN14604: 2005/AC: 2008/BS 5446-2: 2003

## Lieferumfang

- 1 × Alarmgerät
- 1 × Montagehalterung
- 1 × Schraubensatz
- 1 × Doppelseitiges Klebeband
- 1 × Bedienungsanleitung

# Produktskizze

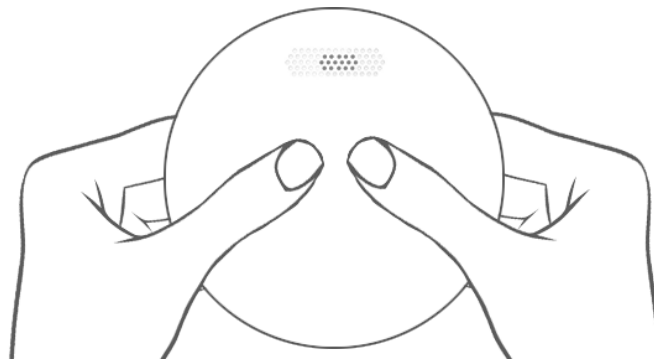


## Installation

### Wie schaltet man das Gerät ein und aus?

Das Gerät ist von Werk aus inaktiv und muss zur Inbetriebnahme aktiviert werden.

**Einschalten**---Drücken Sie den Testknopf auf der Vorderseite für mindestens 10 Sekunden. Sobald die rote LED-Anzeige aufleuchtet, lassen Sie den Testknopf los. Nun ist der Alarm eingeschaltet und der Rauchmelder kann wie vorgesehen verwendet werden.



**Ausschalten**--- Drücken Sie die Testfläche auf der Vorderseite für mindestens 10 Sekunden. Sobald die rote LED-Anzeige 2x aufleuchtet, lassen Sie den Testknopf los. Der Alarm ist nun ausgeschaltet und der Rauchmelder inaktiv.

## Richtige Positionierung

1. Zu Beginn sollten Sie alle Schlafräume und Verbindungsgänge ausrüsten. In jedem Schlafzimmer sollte ein Alarm installiert sein.
2. Installieren Sie einen Alarm im Treppenhaus und in jeder Etage des Hauses.
3. Rauch, Flammen und Hitze verteilen sich, nachdem sie an die Decke gestiegen sind, horizontal. Bringen Sie darum den Alarm in der Deckenmitte an.
4. Wenn der Melder nicht an die Deckenmitte installiert werden kann, bringen Sie ihn 300mm von den Ecken entfernt an. (Abb. 1).
5. Wenn der Alarm an der Seitenwand installiert ist, sollte er 100mm entfernt von der Decke angebracht werden.
6. Installieren Sie mehrere Alarmer, falls der Raum größer als 60 m<sup>2</sup> ist.
7. Falls die Wand oder Decke schräg ist, muss der Alarm min. 500mm vom höchsten Punkt entfernt im Raum installiert werden. (Abb. 2).

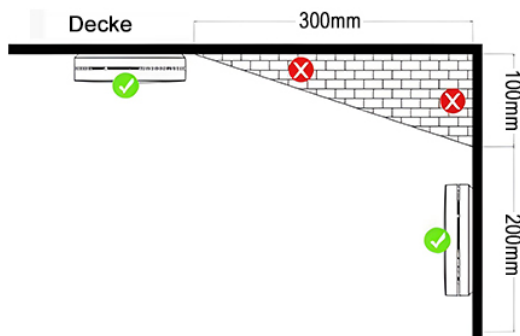


Abbildung 1

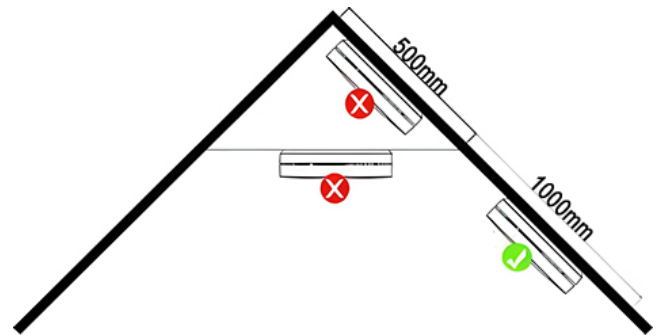


Abbildung 2

## Nicht geeignete Standorte

1. Bereiche mit hoher Feuchtigkeit, z.B. Badezimmer, Garagen oder Küchen.
2. In der Nähe von Lüftungsschächten, Ventilatoren und Heizkörpern.
3. Verschmutzte Bereiche / Bereiche in denen Insekten oder Tiere vorhanden sind.
4. Räume mit hoher Temperatur.
5. Schwer erreichbare Bereiche, an denen keine Tests durchgeführt werden können.
6. Innerhalb 1,5m Entfernung von Lampen.
7. In der Nähe von Türen und Fenstern.
8. An den höchstgelegenen Punkten von Räumen mit schrägen Wänden / in Ecken von Räumen / in "toten" Luftbereichen

## Montage der Melder

### Option 1- Kleben

Bringen Sie den Alarm mit Hilfe des doppelseitigen Klebebandes an der Decke an.

### Option 2 - Bohren

1. Drehen Sie die Montageplatte, um sie vom Melder zu lösen.
2. Legen Sie die Platte an die gewünschte Position, markieren Sie die Bohrlöcher.
3. Bohren Sie nun zwei Löcher an den markierten Stellen (Durchmesser 5mm) und stecken Sie die Dübel in die Bohrungen.
4. Schrauben Sie die Montageplatte an die Decke (siehe Abb. 3).
5. Montieren Sie nun den Alarm an die Montageplatte, indem Sie ihn im Uhrzeigersinn drehen.

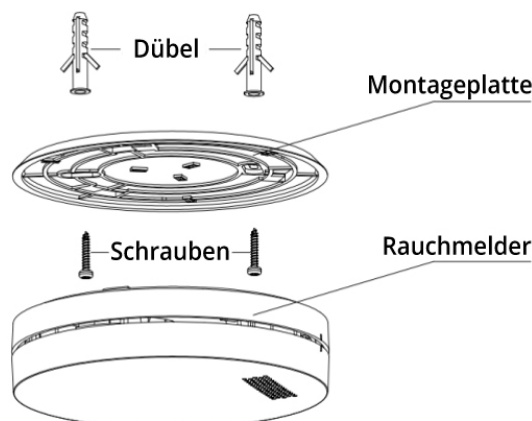


Abbildung 3

## ACHTUNG!

Falls die Oberfläche nicht gut für die Klebestreifen geeignet ist, sollten die Rauchmelder angeschraubt werden, um zu vermeiden, dass sie von der Decke fallen und beschädigt werden.

## Testen Sie den Alarm

Führen Sie nun bitte einen Test durch, um die korrekte Funktionalität zu prüfen. Drücken Sie 1 x auf den Testknopf. Wenn das Gerät funktionstüchtig ist, sollte nun der Alarm ertönen. Falls kein Alarm aktiviert wird, führen Sie die Schritte unter Punkt "Trouble Shooting" durch.

### ACHTUNG!

1. **Keine offene Flamme!** Verwenden Sie für den Test keine offene Flamme. Diese könnte das Gerät beschädigen oder einen Brand verursachen.
2. **Gehörschutz!** Führen Sie keinen Test in der Nähe des Alarms ohne Gehörschutz durch. Die hohe Lautstärke des Alarmsignals könnte Ihr Gehör schädigen.

## LED - Anzeigen

1. Test-Modus: Rote LED-Anzeige blinkt jede Sekunde, insgesamt 3x. Der Vorgang wiederholt sich nach einer kurzen Pause ein zweites Mal.
2. Ruhemodus: Rote LED-Anzeige blinkt alle 8 Sekunden.
3. Niedriger-Akku-Status: Rote LED-Anzeige blinkt alle 60 Sekunden und gibt einen Piepston ab.
4. Fehlerstatus: Es ertönt alle 40 Sekunden ein Piepston.

## Ruhemodus

Wenn sich der Melder im Alarmzustand befindet, können Sie den Alarm für 10 Minuten stoppen, indem Sie den Testknopf drücken. Die rote LED-Anzeige blinkt nun alle 8 Sekunden, was bedeutet, dass der Alarm sich im Ruhemodus befindet. Die Ruhemodus-Funktion darf nur verwendet werden, wenn ein wissentlicher Fehlalarm (z.B. durch Rauch beim Kochen) ausgelöst wurde. Der Rauchmelder resettet sich automatisch nach 10 Minuten. Falls sich nach dieser Periode noch Verbrennungspartikel in der Luft befinden, wird der Alarm wieder ausgelöst.

### ACHTUNG!

Bevor Sie den Ruhemodus benutzen, finden Sie die Ursache des Rauchs und vergewissern Sie sich, dass keine aktuelle Brandgefahr gegeben ist.

## Wartung und Reinigung

Reinigen Sie die Melder mindestens einmal im Monat, um Staub und Verschmutzungen zu entfernen. Benutzen Sie dafür einen Staubsauger oder einen weichen Wedel. Saugen Sie alle Seiten des Rauchmelders ab. Falls Sie eine beschädigte Batterie oder andere Schäden feststellen, beziehen Sie sich zum Lösen des Problems bitte auf die Sektion "Trouble Shooting". Falls sie dort keine Lösung für das Problem finden, wenden Sie sich bitte direkt unter [office@alpenluft.org](mailto:office@alpenluft.org) an uns, bzw. direkt an den Händler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben.

## **ACHTUNG!**

Für dieses Modell wird eine 10-Jahres-Lithiumbatterie verwendet, welche die gesamte gesetzliche Lebenszeit hält. Sie ist im Rauchmelder verschweißt und kann/darf/soll nicht ausgebaut werden. **VERSUCHEN SIE NICHT, DIE BATTERIE ZU ENTFERNEN!**

## Trouble Shooting

Problem	Lösung
Keine Reaktion beim Testen des Alarms	Vergewissern Sie sich, dass Sie den Alarm aktiviert haben. (Testknopf für 10 Sekunden drücken)
Die rote LED blinkt und der Alarm piepst alle 60 Sekunden	Der Batteriestand ist zu niedrig und der Rauchmelder muss ausgetauscht werden
Der Alarm piepst alle 40 Sekunden	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Reinigen Sie den Rauchmelder</li><li>▪ Der Rauchmelder hat eine Fehlfunktion. Wenden Sie sich an den Händler</li></ul>
Fehlalarme, die zeitweise ausgelöst werden, z.B. wenn Bewohner kochen, duschen, usw.	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Drücken Sie den Testknopf, um den Ruhemodus zu aktivieren</li><li>▪ Reinigen Sie den Alarm</li><li>▪ Montieren Sie den Alarm an einer anderen Position an</li></ul>

## Garantie

Bei einem Garantiefall wenden Sie sich bitte direkt per E-Mail unter [office@alpenluft.org](mailto:office@alpenluft.org) an uns. Teilen Sie uns bitte Ihre Bestell- oder Rechnungsnummer mit und beschreiben Sie das Problem. Wir kontaktieren Sie schnellstmöglich, um Ihnen weiterzuhelfen.

## Besuchen Sie unser ALPENLUFT Helpcenter

In unserem Helpcenter finden Sie hilfreiche Tipps und Antworten auf häufig gestellte Fragen, sowie praktische Downloads und Anleitungs-Videos:

<https://www.alpenluft.org/helpcenter>



MAJUMU GmbH  
Hauptgasse 23/5, 7083 Purbach  
Austria  
[office@alpenluft.org](mailto:office@alpenluft.org)