

RAUCHWARNMELDER

Artikelnummer: 2001
Eine Entwicklung von CAVIUS

BITTE LESEN SIE DIE BEDIENUNGSANLEITUNG VOR GEBRAUCH SORGFÄLTIG DURCH UND BEWAHREN SIE SIE ALS REFERENZ AUF!



Der Rauchwarnmelder von CAVIUS ist für die Installation in Privatwohnungen, Wohnwagen und Wohnmobilen bestimmt.

Sicherheitshinweise:

Das Gerät wird mit einer 3V Lithiumbatterie versorgt. Beachten Sie bitte: Batterien sind mit besonderer Sorgfalt zu behandeln, stets unter Aufsicht zu verwenden und gehören nicht in Kinderhände. Versuchen Sie nicht, die Batterie wiederaufzuladen oder zu verbrennen.

Technische Information:

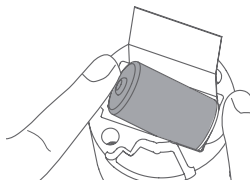
Durchmesser: 40mm **Höhe:** 42mm (ohne Montagesockel).

Rauchmeldertyp: Der Rauchwarnmelder von CAVIUS ist ein photoelektrischer Rauchmelder.

Alarmsignal: Ein Brandalarm wird durch eine Folge sich wiederholender Töne signalisiert. Die Mindestlautstärke beträgt 85 dB bei einem Abstand von 3m.

Batterie: Auswechselbare CR2 3 V Lithium-Batterie (im Lieferumfang enthalten).¹

Anzeige bei schwacher Batterie: Das Ende der Batterie-Lebensdauer wird durch einen kurzen Piepton und das Aufblinken der LED alle 48 Sekunden angezeigt. Die Batterie funktioniert dann noch mindestens 30 Tage. Es wird empfohlen, den Rauchmelder nach 10 Jahren auszutauschen oder dann, wenn er beschädigt wurde. Der Rauchmelder lässt sich nicht in den Sockel einsetzen, wenn die Batterie nicht eingelegt ist.



Batterie austauschen:

Zum Batteriewechsel lösen Sie den Melder aus dem Sockel, indem Sie ihn gegen den Uhrzeigersinn drehen. Tauschen Sie die Batterie aus, aber achten Sie bitte auf korrekte Polung.

Vorsicht: Es besteht Explosionsgefahr, wenn Batterien vom falschen Typ eingesetzt werden.

Bringen Sie den Melder wieder am Sockel an, indem Sie ihn im Uhrzeigersinn drehen, bis er einrastet, und testen Sie den Alarm.

Platzierung: Bitte an der Zimmerdecke montieren. Montieren Sie das Gerät möglichst zentral mit einem Mindestabstand von 50 cm zur Wand. Installieren Sie mindestens einen Rauchmelder pro Etage mit einem max. Abstand von 10 m zwischen den Meldern.

Alarmsignal: Die Rauchmelder haben eine optische und eine akustische Alarmanzeige. Im Normalbetrieb blinkt die LED alle 48 Sekunden. Bei Alarm erfolgt ein lautes Alarmsignal und eine schnell blinkende LED-Anzeige, um die Bewohner zu warnen.

Alarm-Stop (Stummschaltung): Im Falle eines Fehlalarms drücken Sie den Testknopf. Dadurch wird der Alarm 10 Minuten lang stumm geschaltet. Danach wird er automatisch wieder in den Normalbetrieb geschaltet.



Wartung: Der Rauchmelder sollte einmal pro Quartal mit dem Staubsauger gereinigt werden und kann mit einem feuchten Tuch abgewischt werden (den Rauchmelder nicht öffnen). Überprüfen Sie den Rauchmelder mindestens einmal pro Quartal durch Druck auf den Testknopf. Der Melder sollte einen lauten Ton von sich geben.

Empfohlene Montageorte:

- Installieren Sie Rauchwarnmelder in der Nähe von möglichen Brandquellen.
- Auf jeder Etage und in Gängen und Treppenhäusern sollten Melder montiert werden.
- In jedem Zimmer, insbesondere in Schlaf- und Kinderzimmern, in Wohnzimmern und z.B. in Lagerräumen.
- Montieren Sie den Rauchmelder an einem erreichbaren Ort, um die Batterie prüfen und Pflegearbeiten vornehmen zu können.

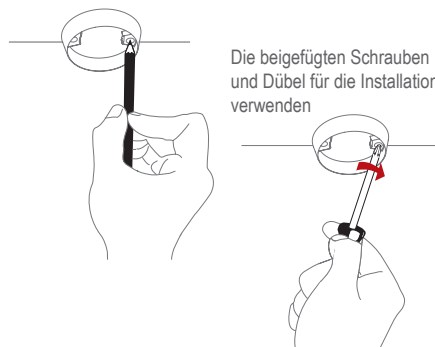
Zusätzliche Rauchmelder vergrößern die Sicherheit.

Montage des Rauchwarnmelders:

1. Schrauben Sie den Rauchmelder vom Montagesockel ab, indem Sie ihn gegen den Uhrzeigersinn drehen. Markieren Sie mit Hilfe des Montagesockels die Schraubenlöcher an der Decke. Verwenden Sie die mitgelieferten Schrauben und Dübel für die Montage des Sockels.



Schraubenlöcher mit einem Stift markieren



2. Entfernen Sie den Streifen, der die Batterie isoliert, wie dargestellt.



3. Überprüfen Sie den Rauchmelder nach der Montage, indem Sie die Testtaste drücken, so dass ein lauter Ton zu hören ist. **Info:** Der Aufkleber am Produkt darf nicht entfernt werden, da er wichtige Informationen über das Produkt enthält.

NICHT geeignete Montageorte:

- In staubigen Räumen.
- Auf Spitzdächern oder in blinden Winkeln.
- In Räumen, in denen die Temperatur außerhalb des Bereichs von +4° bis 38°C liegen kann oder bei nicht kondensierender relativer Luftfeuchtigkeit von über 90%.
- In Küchen, Garagen und an Feuerstellen, wo Dampf, Gase und Rauch vorkommen können.

Fehlersuche: Wenn der Rauchwarnmelder ohne ersichtlichen Grund Alarm gibt, kommen folgende Fehlerursachen in Frage:

- Es könnte Staub in den Rauchwarnmelder gelangt sein. Abhilfe: Sensorkammer und Schutzgitter mit Staubsauger reinigen.
- Hohe Luftfeuchtigkeit könnte sich im Rauchmelder niedergeschlagen haben. Abhilfe: Rauchmelder trocknen.

Reagiert der Rauchmelder beim Drücken der Testtaste nicht, liegt das zumeist an einer schadhaften Batterie. Kontrollieren Sie, ob die Batterie leer ist und tauschen Sie sie aus. **Nach dem Batteriewechsel, durch Drücken der Testtaste die Funktionsfähigkeit des Alarms überprüfen.**

Weitere Informationen: Den Rauchmelder nicht anstreichen.

Entsorgung: Bitte entsorgen Sie Batterie und Produkt am Ende der Lebensdauer fachgerecht. Es handelt sich hierbei um elektronischen Abfall, der recycelt werden sollte.

WARNUNG: Bei allen Alarmen sollte immer davon ausgegangen werden, dass es sich um einen tatsächlichen Brand handelt, und die Wohnung sollte sofort evakuiert werden.

WARNUNG: Um Verletzungen zu vermeiden, muss das Gerät gemäß Installationsanweisungen sicher an der Decke/Wand befestigt werden.

WARNUNG: Die Batterien dürfen nicht übermäßiger Hitze ausgesetzt werden, wie z. B. Glut, Feuer, etc. Bitte beachten Sie Ihre gültigen Normen oder Vorschriften zur Installation.



EN 14604:2005 + AC:2008
DoP no.: 2001

Laden Sie die die EU und RED-Konformitätserklärung sowie das DoP-Dokument herunter: www.cavius.com
Die Papierversion des DoP ist auf Anfrage kostenlos erhältlich.
Erklärte Leistungen 4.1-4.19 + 5.2-5.24: Bestanden.



Das auf dem Produkt angebrachte CE-Kennzeichen bestätigt die Einhaltung aller für das Produkt relevanten europäischen Richtlinien und insbesondere der harmonisierten Anforderungen des Standards EN 14604 gemäß Bauprodukte-Verordnung 305/2011 sowie die Einhaltung der Radio Equipment Directive (RED) 2014/53/EU für die wireless alarm family.

Alle Rechte vorbehalten: CAVIUS Aps haftet nicht für Fehler, die in dieser Bedienungsanleitung auftreten können. Weiterhin behält CAVIUS Aps sich vor, die darin angegebenen Hardware, Software und/oder Spezifikationen jederzeit ohne Vorankündigung zu ändern, und CAVIUS Aps ist nicht verpflichtet, die darin enthaltenen Informationen zu aktualisieren. Alle hier aufgeführten Markenzeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer. Copyright © CAVIUS Aps.

Entwickelt von CAVIUS Aps, Jens Juuls Vej 28 K, DK-8260
Hergestellt in der Volksrepublik China



CAVIUS UK

SMOKE ALARM

Commercial reference: 2001
Developed by CAVIUS

PLEASE READ THE USER GUIDE CAREFULLY BEFORE USE AND RETAIN FOR FUTURE USE!

CAVIUS smoke alarm is designed for private homes, camping trailers and caravan installations.



Safety instructions:

The device comes with a 3V lithium battery. Batteries are to be handled with care and battery powered devices should be kept out of reach of children. Do not try to recharge or burn the batteries.

Technical information:

Diameter: 40mm. **Height:** 42mm (without mounting base).

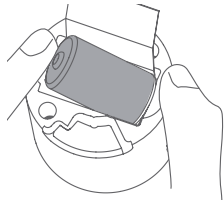
Type of alarm: CAVIUS smoke alarm is a photo electric smoke alarm.

Alarm signal: Fire alarm condition is indicated by a series of repeated tones. The minimum sound level is 85 dB at 3 meters.

Battery: Powered by a replaceable 3v CR2 Lithium battery (included).

Low battery indicator: A short "beep" will sound and LED flash every 48 seconds when the battery is near the end of life. In this stage it will continue for a minimum 30 days.

It is recommended to change the smoke alarm after 10 years, or if the alarm has suffered any damage. Alarm can not be inserted in the base if the battery is not installed.



Battery replacement:

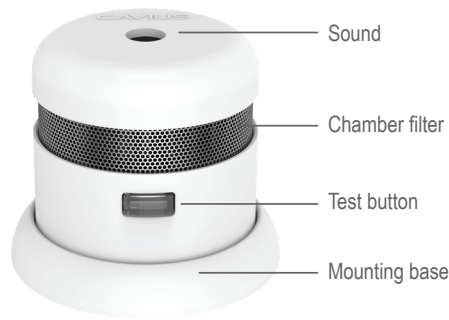
To replace the battery, detach the smoke alarm from the mounting base by twisting counterclockwise. Replace the battery respecting the polarities.

Caution: There is a risk of explosion if the batteries are replaced by an incorrect type.

Attach the alarm in the mounting base by twisting clockwise until it clicks, and test the alarm.

Placement: The smoke alarm is designed for placement on a ceiling. The smoke alarm should be a minimum of 50 cm from the wall, with a minimum of one smoke alarm per floor and a maximum distance between smoke alarms of 10 meters.

Alarm signal: The alarm has a visual and acoustic alert tone. In the passive state, the LED will flash every 48 seconds to indicate normal function. In an alarm state the LED will flash and the alarm will emit a sweeping sound pattern design to alert occupants.



Hush function: In case of unintentional alarm condition or false alarms, press the side button. This will hush the alarm for 10 minutes, after which time it will automatically resume its normal alarm function.

Maintenance: The smoke alarm should be vacuum cleaned once per quarter, and it can be wiped with a damp cloth. (Do not open the alarm). Test the alarm at least once per quarter by pushing the test button. The alarm will self test and give a loud alarm tone.

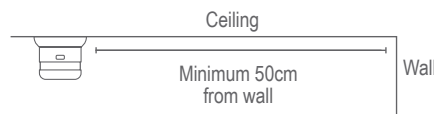
The best places to mount the alarm:

- Place an alarm between possible fire sources and bedrooms as minimum.
- Alarms on each floor and in hallways and stairways.
- Alarms in each room such as bed rooms and living rooms.
- Place the alarm where it is reachable in order to test the battery and for maintenance.

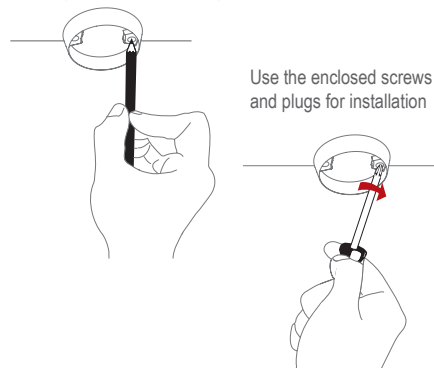
Additional alarms increase the security.

Installation of alarm:

1. Detach the alarm from the mounting base by twisting counter clockwise. Use the mounting base ring to mark the screw holes on the ceiling. Use the enclosed screws and plugs to install the mounting base. Once the mounting base is installed on ceiling, attach the alarm by twisting clockwise.



Mark up screw holes with a pen



Use the enclosed screws and plugs for installation

2. Pull out the battery isolation strip as shown.



3. After mounting, test the alarm by pushing the test button on the side and get a loud alarm tone.

Please note: The label in the product must not be removed as it contains important information regarding the product.

The alarm may NOT be placed:

- In dusty rooms.
- At the top of high pointed ceilings or in ceiling corners or within 50 cm of a wall.
- In rooms where the temperature goes outside +4° to 38°C or above 90% relative humidity.
- In kitchen, garage and fireplaces where damp, gases and smoke could occur.

Fault finding: If the smoke alarm activates without visible cause, the possible cause could be:

- Dust particles in the smoke chamber which can be removed by vacuuming the mesh.
- High humidity which can be resolved by drying the smoke alarm.

If the smoke alarm does not work when the test button is pushed, the probable cause is a faulty battery. Check if the battery is worn out and replace it. **Always test the alarm after replacement of battery.**

Other information: Do not paint the alarm.

Disposal: For battery and product, please dispose properly at the end of life. This is electronic waste which should be recycled.

Please note local regulations about information to your insurance company regarding installed smoke alarms.

WARNING: All alarms should be assumed as due to actual fire and the dwelling should be evacuated immediately.

WARNING: To prevent injury, this apparatus must be permanently fixed to the ceiling/wall in accordance with the installation instructions.

WARNING: Batteries shall not be exposed to excessive heat such as shine, fire, or the like. Note the local country regulations regarding installation.



EN 14604:2005 + AC :2008
DoP no.: 2001

The CE and RED declaration of conformity and DoP can be downloaded from: <http://www.cavius.com>
The paper version of the DoP is available free of charge upon request.
Declared performance 4.1-4.19 + 5.2-5.24- Passed.



The CE mark affixed to the product confirms compliance with all relevant European directives and harmonized requirements in the EN14604 standard and Construction Products Regulation (CPR) 305/2011 along with the Radio Equipment Directive (RED) 2014/53/EU for all wireless family products.

All Rights reserved: CAVIUS Aps assumes no responsibility for any errors, which may appear in this manual. Furthermore, CAVIUS Aps reserves the right to alter the hardware, software, and/or specifications detailed herein at any time without notice, and CAVIUS Aps does not make any commitment to update the information contained herein. All the trademarks listed herein are owned by their respective owners. Copyright © CAVIUS Aps.

Developed by CAVIUS Aps, Jens Juuls Vej 28 K, DK-8260
Manufactured in P.R.C.

