

# CAVIUS

## WIRELESS

### ALARM FAMILY

# SMART

## REMOTE

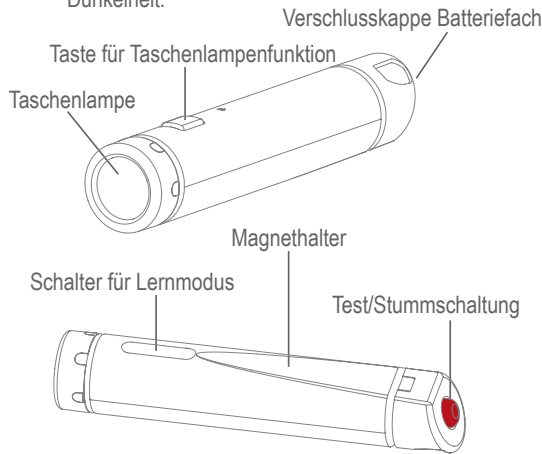
DE

Produktnummer: 9001  
Eine Entwicklung von CAVIUS

**LESEN SIE DIE BEDIENUNGSANLEITUNG  
BITTE VOR GEBRAUCH SORGFÄLTIG UND  
AUF.**

#### Allgemeine Beschreibung:

Die Smart Remote dient zum Fernsteuern von CAVIUS Funkwarnmeldern und zur Alarmanzeige über ein schnell blinkendes Warnlicht. Taschenlampenfunktion zum Finden von Fluchtwegen bei Dunkelheit.



#### Technische Information:

Die Smart Remote ist für die Verwendung mit CAVIUS Funkwarnmeldern zur Warnung vor – Rauch, Hitze, Wasser, CO und Strom – ausgelegt. Es können maximal 32 Warnmelder vernetzt werden. Die Mindestreichweite in offenem Gelände beträgt 100 m. Die Funkverhältnisse hängen auch von den baulichen Gegebenheiten ab. Deshalb sollten Sie nach der Installation und nach einem Batteriewechsel stets einen Funktionstest durchführen.

Durchmesser: 27 mm Länge: 140 mm

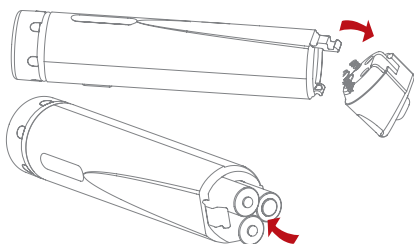
Die Smart Remote wird mit 3 auswechselbaren AAA Alkali-Batterien betrieben.

Vernetzt über die Frequenz: 868 MHz.

Erfüllt die Normen: RoHS, REACH, RED, EN60065, EN300-220.

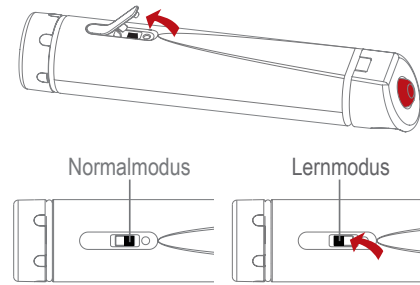
#### Verbinden der Smart Remote mit den Funkwarnmeldern:

**1.** Öffnen Sie das Batteriefach, indem Sie auf den Schnappverschluss drücken. Legen Sie die Batterien in das Batteriefach ein und achten Sie dabei auf die richtige Polung.



**2.** Schieben Sie den Lernschalter in die Stellung „Lernmodus“. Die Smart Remote geht nun in den Lernmodus.

Alle Warnmelder im Haus, die an die Smart Remote angeschlossen werden sollen, müssen auf „Lernmodus“ eingestellt werden. Hierzu müssen Sie an allen vorgesehenen Geräten den Schiebeschalter in die Stellung „Lernmodus“ bringen.

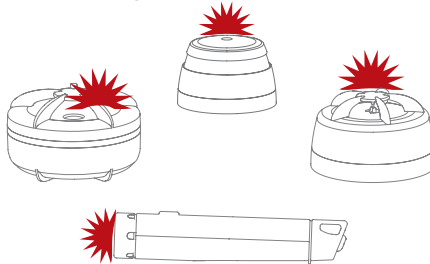


**3.** Die Smart Remote leuchtet auf und zeigt so an, dass der „Lernmodus“ eingestellt wurde.

**Bitte beachten Sie:** Nehmen Sie die Batterien im „Lernmodus“ nicht heraus, das unterbricht den Lernvorgang.

**4.** Drücken Sie nur an der Smart Remote die Testtaste und halten Sie sie gedrückt, bis ein Piepton zu hören ist und die Lampe blinkt. Sie wird dadurch zum Mastergerät und sendet eine spezielle Hauscodierung an die anderen Warnmelder.

**5.** Empfangen die anderen Warnmelder die spezielle Hauscodierung, blinken auch ihre roten LEDs.



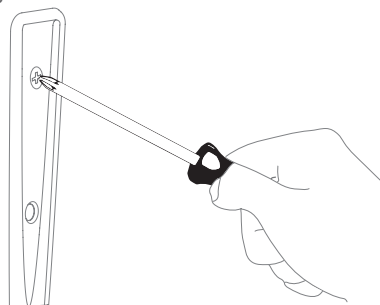
**6.** Wenn bei allen Warnmeldern die rote LED blinkt, sind sie vernetzt und der „Lernmodus“ kann ausgeschaltet werden und die Installation beginnen.

#### Installation:

Die Smart Remote besitzt einen eingebauten Magneten, wodurch sie sich an einer Metallplatte an der Wand oder an einem Kühlschrank oder anderen metallischen Oberflächen befestigen lässt.

Die mitgelieferte Metallplatte kann mit doppelseitigem Klebeband oder mit Hilfe der beigelegten Schrauben angebracht werden.

In der Verschlusskappe befindet sich ein Loch, durch das eine Kordel gezogen werden kann, um die Fernbedienung an einen Haken o. ä. zu hängen.



#### Senden eines Testsignals mit der Smart-Fernbedienung:

Nach der Installation und dann mindestens einmal alle drei Monate testen Sie alle Ihre Warnmelder um sicher zu sein, dass sie richtig funktionieren und vernetzt sind.

Wir empfehlen, wöchentlich zu kontrollieren, ob die LED am Warnmelder richtig blinkt (alle 48 Sekunden).

Halten Sie die rote Taste für zwei Alarmtonlängen gedrückt, bis die Fernbedienung nicht mehr blinkt, vibriert und kein Tonsignal mehr abgibt.

Die Fernbedienung sendet nun ein Testsignal an Ihre Warnmelder. Während des Tests gibt die Smart-Fernbedienung ein Blink- und Tonsignal ab. In der Verschlusskappe befindet sich ein Loch, durch das eine Kordel gezogen werden kann, um die Fernbedienung an einen Haken o. ä. zu hängen.

**HINWEIS:** Um einen optimalen Betrieb unter normalen Bedingungen zu gewährleisten, sendet die Testfunktion ein abgeschwächtes Funksignal aus.

#### Alarmmodus:

Wenn einer der vernetzten Warnmelder in den Alarmzustand geht und das Funkalarmsignal aussendet, beginnt das Blinklicht an der Smart-Fernbedienung schnell zu blinken (Stroboskop).

Die Smart-Fernbedienung ist mit einem Vibrator und einem Signalgeber ausgestattet, der die gleiche Tonfolge wie der auslösende Warnmelder anzeigt. Während des Alarms werden sowohl der Signalgeber als auch der Vibrator aktiviert.

Das Stroboskop-Blinklicht der Taschenlampe lässt sich durch Drücken der Taste an der Seite auf Dauerlicht umschalten.

**Bitte beachten Sie:** Das Blinklicht blinkt mit 2 Hertz (2 mal pro Sekunde), um das Auslösen einer lichtempfindlichen Epilepsie zu vermeiden.

Die CAVIUS Warnmelder haben zwei verschiedene Alarmsignale:

**Alarmsignal 1** (— — —) bei Lebensgefahr wie Rauchalarm.

**Alarmsignal 2** (- - -) Lebensgefahr besteht nicht, aber vor einer Überflutung könnte gewarnt werden.

Rauchwarnsignal: --- --- ---

Hitzewarnsignal: --- --- ---

Überflutungswarnsignal: - - -

Warnsignal bei geringer CO-Menge: - - -

Warnsignal bei großer CO-Menge: --- --- ---

**Beachten Sie bitte,** dass nur die LED des auslösenden Melders blinkt, so dass Sie ihn finden können.

#### Stummschalten eines Warnmelders mit der Smart-Fernbedienung:

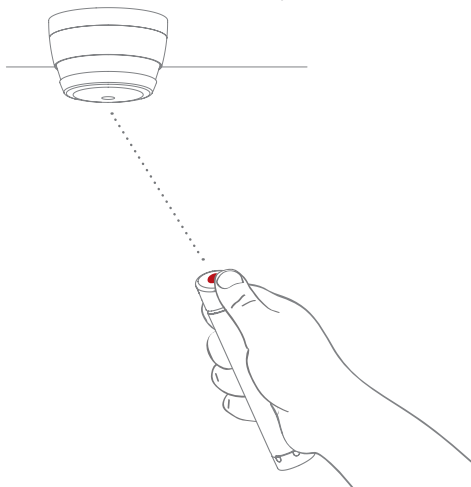
Warnmelder aus der Produktgruppe der Funkwarnmelder lassen sich durch kurzes Drücken der Taste am unteren Ende Smart-Fernbedienung stummschalten.

• Während der ersten 30 Sekunden eines Alarms: Durch einmaliges Drücken auf die rote Taste am unteren Ende der Fernbedienung werden Tonsignal und Vibration deaktiviert, während die LED weiter blinkt.

Die Fernbedienung sendet innerhalb von 30 Sekunden automatisch ein Stummschaltsignal an die anderen Systemteilnehmer.

- Nach 30 Sekunden eines Alarms:  
Durch einmaliges Drücken auf die rote Taste am unteren Ende der Fernbedienung sendet die Fernbedienung für 13 Sekunden ein Stummschaltsignal aus.  
Dieser Vorgang ist beliebig wiederholbar, je nachdem wie oft ein Warnmelder stummgeschaltet werden soll.

**Bitte beachten Sie:** Künftig ist ein Unterbrechungssignal mit reduziertem Stromverbrauch gesetzlich vorgeschrieben (die Fernbedienung muss sich in geringem Abstand zum stummgeschalteten Warnmelder befinden, das heißt, Sie sollten im selben Raum sein wie der Warnmelder).



Sie können jeden Warnmelder im System stummgeschalten, solange Sie sich im selben Raum und in kurzem Abstand zum Warnmelder befinden.

Sie können von Raum zu Raum gehen und die Warnmelder durch kurzes Drücken stummgeschalten, bis sie den auslösenden Warnmelder (derjenige der blinkt) gefunden haben, um dann die Ursache der Alarmauslösung zu untersuchen. Alle anderen Geräte werden ebenfalls stummgeschaltet.

Wenn Sie einen Warnmelder stummgeschalten, der nicht die Ursache des Alarms ist, ertönen die übrigen Warnmelder trotzdem weiter.

#### Taschenlampe:

Die Taschenlampe lässt sich durch Drücken der Taste auf der Seite einschalten. Erneutes Drücken schaltet das Licht aus.

**Bitte beachten Sie:** Das Licht schaltet sich nach 5 Minuten automatisch aus.

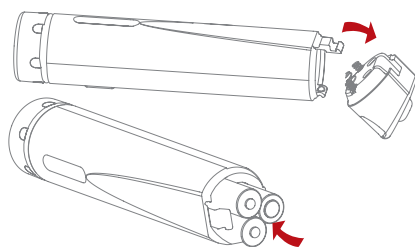
#### Signal bei schwacher Batterie:

Gegen Ende der Lebensdauer ertönt 30 Tage lang alle 48 Sekunden ein kurzer Piepton. Nur der Melder, dessen Batterie schwach wird, piept, die anderen Melder ertönen nicht. Batterien in der Smart Remote können ohne erneuten Lernvorgang ausgetauscht werden – während des Batteriewechsels bleibt die Codierung erhalten.

#### Batteriewechsel:

Um die 3 AAA Batterien auszutauschen, entfernen Sie die Verschlussklappe unten. Tauschen Sie die Batterien aus und achten dabei auf die Polung. Testen Sie die Smart Remote immer nach jedem Batteriewechsel.

**Vorsicht:** Es besteht Explosionsgefahr, wenn bei einem Batteriewechsel Batterien vom falschen Typ eingesetzt werden. Entsorgen Sie Altbatterien entsprechend den örtlichen Umweltvorschriften.



#### Wartung und Fehlerbehebung:

Reagiert die Smart Remote beim Drücken der Test-/Stummschaltungstaste nicht, liegt das wahrscheinlich an fehlerhaften Batterien, die dann ausgetauscht werden müssen. Bitte informieren Sie sich im Menüpunkt Fehlerbehebung auf [www.cavius.com](http://www.cavius.com).

#### Anzeigen auf der Smart-Fernbedienung

Wenn die Fernbedienung:

- Ein Signal von einem Warnmelder empfängt:  
Vibrieren, Tonsignal und LED-Blinksignal.
- Während der ersten 30 Sekunden eines Alarms darauf wartet, ein Stummschaltsignal zu senden:  
LED-Blinksignal.
- Ein Stummschaltsignal sendet:  
schnelles Vibrieren, Tonsignal und LED-Blinksignal (für 13 Sekunden).
- Ein Testsignal empfängt:  
schnelles Vibrieren und LED-Blinksignal.



Das auf diesem Produkt angebrachte CE-Kennzeichen bestätigt die Einhaltung der europäischen Richtlinien für das Produkt.

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.

Eine Entwicklung von CAVIUS Aps Julsøvej 16, DK-8600 Hergestellt in der VR China

127752rev1

## WIRELESS ALARM FAMILY

