Wiser Smarter Rauchmelder

Geräte-Benutzerhandbuch

Informationen zu den Merkmalen und Funktionen des Geräts.

10/2023

www.se.com

Rechtliche Hinweise

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen umfassen allgemeine Beschreibungen, technische Merkmale und Kenndaten und/oder Empfehlungen in Bezug auf Produkte/Lösungen.

Dieses Dokument ersetzt keinesfalls eine detaillierte Analyse bzw. einen betriebs- und standortspezifischen Entwicklungs- oder Schemaplan. Es darf nicht zur Ermittlung der Eignung oder Zuverlässigkeit von Produkten/Lösungen für spezifische Benutzeranwendungen verwendet werden. Es liegt im Verantwortungsbereich eines jeden Benutzers, selbst eine angemessene und umfassende Risikoanalyse, Risikobewertung und Testreihe für die Produkte/Lösungen in Übereinstimmung mit der jeweils spezifischen Anwendung bzw. Nutzung durchzuführen bzw. von entsprechendem Fachpersonal (Integrator, Spezifikateur oder ähnliche Fachkraft) durchführen zu lassen.

Die Marke Schneider Electric sowie alle anderen in diesem Dokument enthaltenen Markenzeichen von Schneider Electric SE und seinen Tochtergesellschaften sind das Eigentum von Schneider Electric SE oder seinen Tochtergesellschaften. Alle anderen Marken können Markenzeichen ihrer jeweiligen Eigentümer sein.

Dieses Dokument und seine Inhalte sind durch geltende Urheberrechtsgesetze geschützt und werden ausschließlich zu Informationszwecken bereitgestellt. Ohne die vorherige schriftliche Genehmigung von Schneider Electric darf kein Teil dieses Dokuments in irgendeiner Form oder auf irgendeine Weise (elektronisch, mechanisch, durch Fotokopieren, Aufzeichnen oder anderweitig) zu irgendeinem Zweck vervielfältigt oder übertragen werden.

Schneider Electric gewährt keine Rechte oder Lizenzen für die kommerzielle Nutzung des Dokuments oder dessen Inhalts, mit Ausnahme einer nicht-exklusiven und persönlichen Lizenz, es „wie besehen“ zu konsultieren.

Schneider Electric behält sich das Recht vor, jederzeit ohne entsprechende schriftliche Vorankündigung Änderungen oder Aktualisierungen mit Bezug auf den Inhalt bzw. am Inhalt dieses Dokuments oder dessen Format vorzunehmen.

Soweit nach geltendem Recht zulässig, übernehmen Schneider Electric und seine Tochtergesellschaften keine Verantwortung oder Haftung für Fehler oder Auslassungen im Informationsgehalt dieses Dokuments oder für Folgen, die aus oder infolge der sachgemäßen oder missbräuchlichen Verwendung der hierin enthaltenen Informationen entstehen.

Inhaltsverzeichnis

Sicherheitshinweise 4
Wiser Smarter Rauchmelder 5
- Zu Ihrer Sicherheit 5
- Über das Gerät 5
- Gerät installieren 6
- Koppeln des Geräts 8
- Einrichten einer Verbindung ohne Wiser Hub 10
  - Verbinden von Geräten ohne Wiser Hub 10
  - Trennen eines sekundären Geräts 11
- Testen des Geräts 12
  - Testen des Einzelgeräts 12
  - Prüfung der verbundenen Geräte 12
- Gerät konfigurieren 14
  - Umbenennen des Geräts 14
  - Geräteplatzierung ändern 15
  - Gerät entfernen 16
  - Gerät manuell zurücksetzen 16
- Verwendung des Geräts 17
  - Gerätehistorie überprüfen 17
  - Einstellen der LED-Helligkeit 18
  - Stummschalten des Geräts 21
  - Schlummerfunktion der Gerätewarnungen 22
  - Fehlalarm 22
  - Eine Automatisierung erstellen 23
- Wartung und Reinigung 32
- LED-Anzeigen 33
- Fehlerbehebung 34
- Technische Daten 34

Konformität 35
- Compliance information for Green Premium products 35
- EU-Konformitätserklärung 36
- Markennamen 36

Sicherheitshinweise

Wichtige Informationen

Lesen Sie diese Anweisungen aufmerksam durch und machen Sie sich mit dem Gerät vertraut, bevor Sie es installieren, betreiben, instandhalten oder warten. Die folgenden speziellen Hinweise können in diesem Handbuch oder auf dem Gerät erscheinen, um vor potenziellen Gefahren zu warnen oder die Aufmerksamkeit auf Informationen zu lenken, die ein Verfahren erklären oder vereinfachen.

Die Ergänzung eines Sicherheitsetiketts („Gefahr“ bzw. „Warnung“) um eines dieser Symbole weist auf eine elektrische Gefahr hin, die bei Missachtung der jeweiligen Anweisungen zu Verletzungen führen wird.

Hierbei handelt es sich um das Sicherheitswarnsymbol. Dieses weist Sie auf potenzielle Verletzungsgefahren hin. Befolgen Sie alle Sicherheitsmeldungen, die neben diesem Symbol aufgeführt werden, um der potenziellen Verletzungs- bzw. Lebensgefahr vorzubeugen.

⚠⚠GEFAHR

GEFAHR weist auf eine gefährliche Situation hin, die zu schwerwiegenden Verletzungen oder zum Tode **führt**, wenn sie nicht vermieden wird.

Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen führt zu Tod oder schweren Verletzungen.

⚠WARNUNG

WARNUNG weist auf eine gefährliche Situation hin, die zu schwerwiegenden Verletzungen oder zum Tode **führen kann**, wenn sie nicht vermieden wird.

⚠VORSICHT

VORSICHT weist auf eine gefährliche Situation hin, die zu geringfügigen oder mäßigen Verletzungen **führen kann**, wenn sie nicht vermieden wird.

HINWEIS

Ein HINWEIS weist auf Vorgänge ohne Verletzungsgefahr hin.

Wiser Smarter Rauchmelder

CCT599002

Zu Ihrer Sicherheit

HINWEIS
GEFAHR BEI DER INSTALLATION DES GERÄTS • Das Produkt immer entsprechend den angegebenen technischen Daten bedienen. • Bewahren Sie die Installationsanleitung während der gesamten Lebensdauer des Produkts auf. **Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann Sachschäden zur Folge haben.**

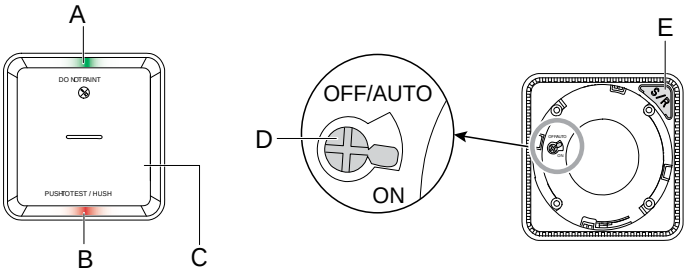
⚠WARNUNG
GEFAHR DURCH VERSIEGELTE BATTERIE Die Batterie nicht aufladen, zerlegen oder verbrennen. **Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann Tod, schwere Verletzungen oder Sachschäden zur Folge haben.**

Über das Gerät

Die Wiser Rauchalarm - Batterie (**gerät**) verwendet einen photoelektrischen Sensor, um durch Feuer erzeugten Rauch zu erkennen. Er verfügt außerdem über einen Temperatursensor, der Wärme durch einen rapiden Temperaturanstieg erkennt. Wenn das Gerät mit dem -System verbunden ist, sendet es die Benachrichtigungen über die Wiser-App.

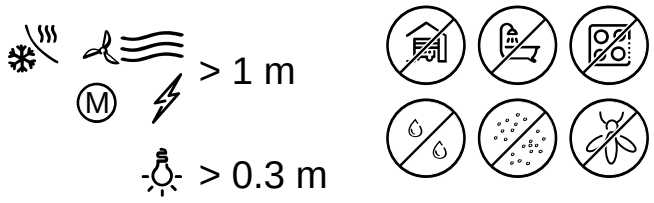
Bedienelemente

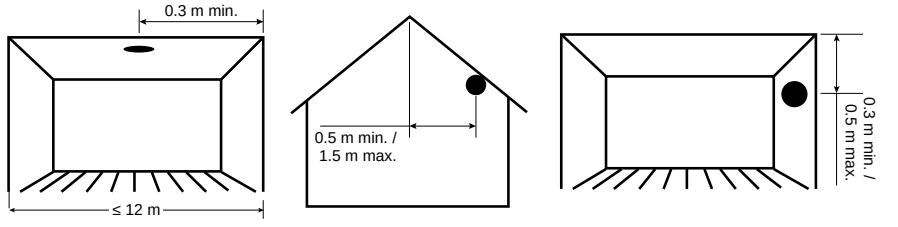
A. Status-LED (gelbe, grüne und rote LED)
B. Standby-LED (rote LED)
C. Test/Hush-Taste
D. Netzschalter
E. Setup/Reset-Taste

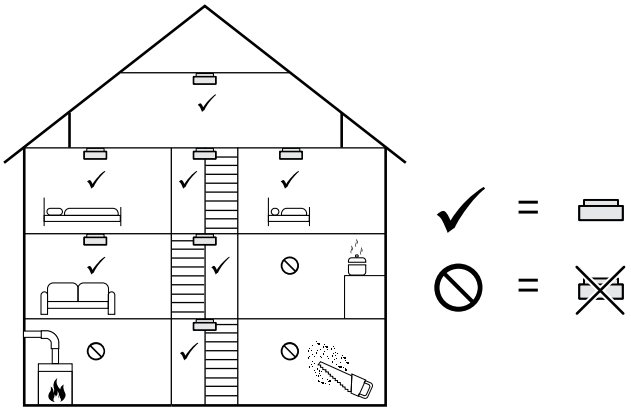


Einbauort

- Rauchmelder können an einer ebenen, geneigten Decke oder an der Wand montiert werden.
- Installieren Sie keine Rauchmelder in der Nähe von Fenstern, Türen oder Kabelkanälen.
- Vermeiden Sie Lackierung, Aufkleber oder andere Dekorationen.







Gerät installieren

Lesen Sie die Installationsanleitung, die mit dem Produkt geliefert wird.

Koppeln des Geräts

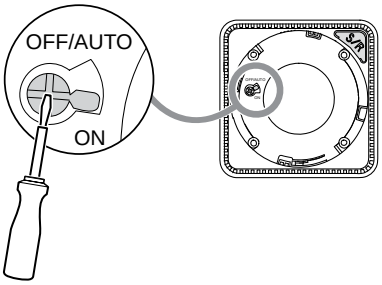
Koppeln Sie Ihr Gerät mithilfe der Wiser Home App mit dem **Wiser Hub**.

WICHTIG: Montieren Sie das Gerät nicht vor der Kopplung. Die Setup/Reset-Taste und der Netzschalter befinden sich auf der Rückseite des Geräts.

HINWEIS: Wenn mehrere Rauchalarme mit demselben Wiser Hub gekoppelt werden, wird automatisch eine 868-MHz-Funkfrequenzverbindung zwischen den Rauchalarmen erstellt.

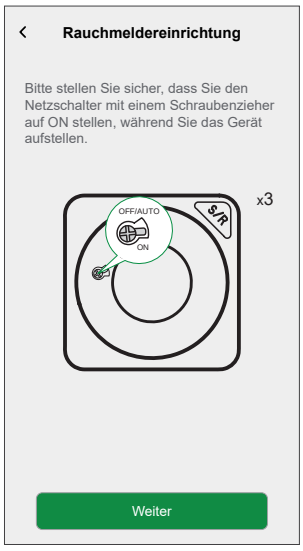
So koppeln Sie das Gerät:

1. Lokalisieren Sie den Betriebsschalter auf der Rückseite des Geräts. Verwenden Sie einen Schraubendreher, um den Ein-/Aus-Schalter in die Position **EIN** Position.

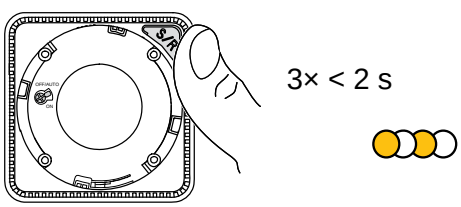


HINWEIS: Wenn das Gerät an einer Wand oder an der Decke montiert wird, wird der Netzschalter automatisch **Eingeschaltet**.

2. Tippen Sie in der Übersicht auf ⚙.
3. Abzweig **Geräte >** ⊕ **> Sicherheit**.
4. Abzweig ▭ **Rauchalarm > Weiter**.
   Der nächste Bildschirm zeigt den Fortschritt der Kopplung.

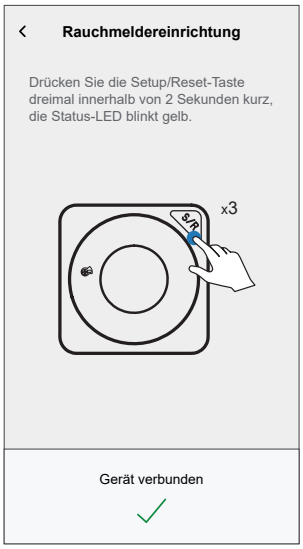


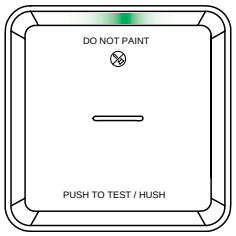
5. Drücken Sie die Setup/Reset-Taste 3 Mal kurz.



Die LED blinkt gelb.

6. Nach einigen Sekunden zeigt eine grüne LED an, dass das Gerät erfolgreich verbunden wurde, und die App zeigt an, dass das Gerät verbunden wurde.





7. Tippen Sie auf **Weiter**, um dem Gerät einen Namen zuzuweisen.
8. Tippen Sie auf **Weiter**, um eine Geräteplatzierung zuzuweisen, und tippen Sie dann auf **Eingeben**.

   VORSCHLAG: Das Gerät wird jetzt unter der Registerkarte **Alle** Geräte oder Raum aufgeführt.

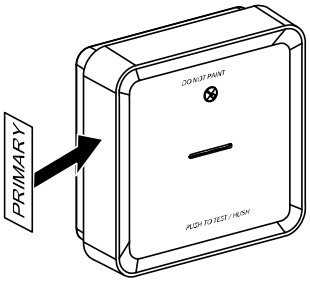
Einrichten einer Verbindung ohne Wiser Hub

Verbinden von Geräten ohne Wiser Hub

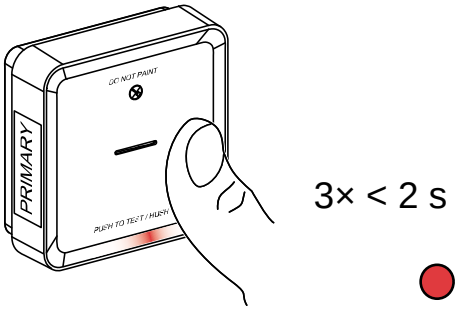
Die Rauchwarnmelder (Geräte) können auch ohne Wiser Hub Netzwerk.

WICHTIG: Stellen Sie den Netzschalter auf **EIN** auf allen Geräten.

1. Identifizieren Sie ein Gerät, und markieren Sie es als **Primär** mit einem mitgelieferten Aufkleber. Andere Geräte werden als **Sekundär** betrachtet.



2. Drücken Sie die Test/Hush-Taste 3 Mal innerhalb von 2 Sekunden kurz am primären Gerät.



   Die Standby-LED leuchtet 30 Sekunden lang auf, sobald sie sich im Kopplungsmodus befindet.

3. Identifizieren Sie ein sekundäres Gerät und drücken Sie die Test/Hush-Taste dreimal innerhalb von 2 s.

   Die Standby-LED blinkt dreimal sowohl auf primären und sekundären Geräten, um eine erfolgreiche HF-Verbindung anzuzeigen. Dann auf dem Primär Gerät leuchtet die Standby-LED erneut für 30 Sekunden auf.

Wiederholen Sie den Schritt 3 für alle sekundären Geräte.

HINWEIS: Um den Kopplungsmodus zu beenden, drücken Sie die Test/Hush-Taste (< 0,5 s) 3 Mal auf dem primären Gerät. Die Standby-LED erlischt, um anzuzeigen, dass sich das primäre Gerät nicht im Kopplungsmodus befindet.

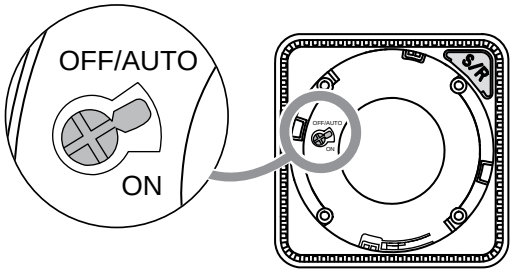
Trennen eines sekundären Geräts

Entfernen Sie ein sekundäres Gerät vom Montagesockel (siehe "Entfernen eines Geräts vom Montagesockel in der Bedienungsanleitung").

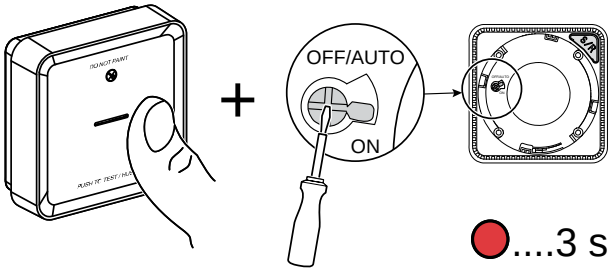
HINWEIS:

- Das primäre Gerät darf nicht entfernt werden.
- Lesen Sie die folgenden Schritte, bevor Sie ein primäres Gerät trennen.

1. Stellen Sie sicher, dass sich der Netzschalter in der Position OFF/AUTO befindet.

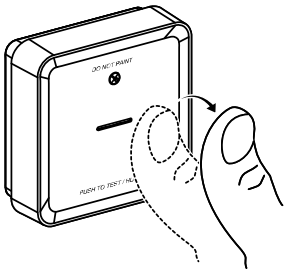


2. Halten Sie die Test/Hush-Taste gedrückt und drehen Sie gleichzeitig den Netzschalter in die Position ON (EIN).

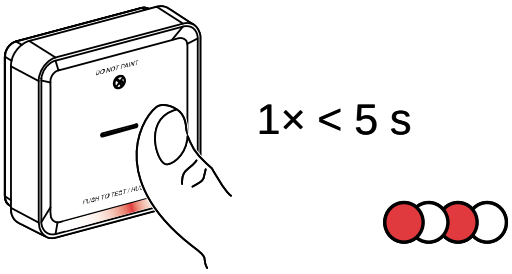


Die Standby-LED leuchtet 3 Sekunden lang auf.

3. Halten Sie die Test/Hush-Taste gedrückt, bis die Standby-LED erlischt. Lassen Sie dann die Test/Hush-Taste los.



4. Drücken Sie die Test/Hush-Taste kurz, wenn die Standby-LED 3 Sekunden lang leuchtet.



Die Standby-LED blinkt 5 Sekunden lang, um anzuzeigen, dass die HF-Verbindung getrennt wird. Außerdem blinkt die Status-LED 7 Mal grün.

WICHTIG:

- Wenn das sekundäre Gerät erfolgreich getrennt wurde, stellen Sie sicher, dass Sie den Netzschalter auf OFF/AUTO stellen.
- Alle Rauchwarnmelder auf Zusammenschaltung prüfen. Siehe Testen der verbundenen Geräte, Seite 12

Testen des Geräts

Das Gerät verfügt über einen Testmodus, der den ordnungsgemäßen Betrieb des Geräts gewährleistet. Es wird empfohlen, das Gerät einmal monatlich zu testen. Wenn das Gerät in einem Wohnwagen installiert ist, sollte es wöchentlich und vor jeder Fahrt getestet werden.

Testen des Einzelgeräts

WICHTIG:

- Testen Sie das Gerät einmal monatlich, um einen ordnungsgemäßen Betrieb sicherzustellen.
- Wenn der Rauchmelder in einem Wohnwagen installiert ist, testen Sie ihn wöchentlich und vor jeder Fahrt.

Drücken Sie die Test/Hush-Taste an jedem Gerät länger als 3 Sekunden, bis ein Alarm beendet wird. Wenn der Alarm nicht beendet wird, ist die Batterie entweder schwach oder es können andere technische Probleme auftreten. Siehe Problembehandlung bei Smarten Rauchmeldern, Seite 34.

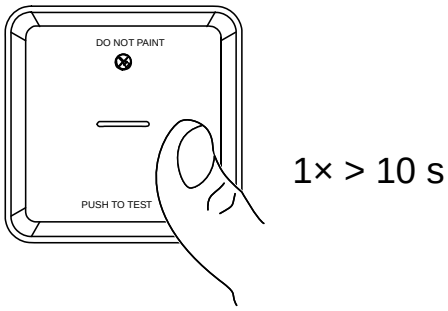
1× > 3 s

Prüfung der verbundenen Geräte

Es ist möglich, alle Geräte in einem verbundenen Netzwerk gleichzeitig mit einem Vorgang zu testen.

1. Wählen Sie ein beliebiges verbundenes Gerät aus.

2. Halten Sie die Test/Hush-Taste länger als 10 Sekunden lang gedrückt, bis ein Alarm an allen verbundenen Geräten beendet wird.



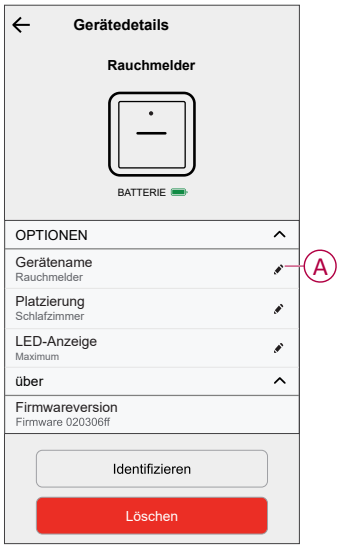
3. Wenn auf den verbundenen Geräten kein Alarm ausgelöst wird, prüfen Sie, ob die Entfernung zwischen den einzelnen Geräten innerhalb des spezifizierten Bereichs liegt. Überprüfen Sie außerdem, ob das Gerät eingeschaltet ist und ordnungsgemäß funktioniert. Siehe Problembehandlung bei Smarten Rauchmeldern, Seite 34.

Gerät konfigurieren

Umbenennen des Geräts

Mit der Wiser Home App können Sie das Gerät umbenennen.
So benennen Sie das Gerät um:

1. Tippen Sie auf der Seite Übersicht auf .
2. Abzweig **Geräte > Rauchalarm > Gerätename** (A)

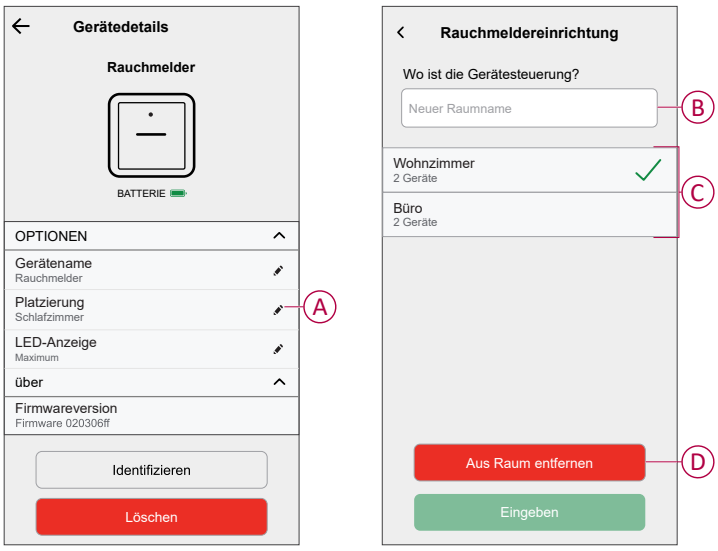


Geräteplatzierung ändern

Mit der Wiser Home App können Sie die Platzierung des Geräts ändern.
So ändern Sie die Platzierung des Geräts:

1. Tippen Sie in der Übersicht auf .
2. Abzweig **Geräte > Rauchalarm > Position** (A) für einen der folgenden Fälle:
   – Um einen neuen Raum zu erzeugen, geben Sie den Raumnamen (B) ein und tippen Sie auf **Eingeben**.
   – Geräteplatzierung ändern (C).

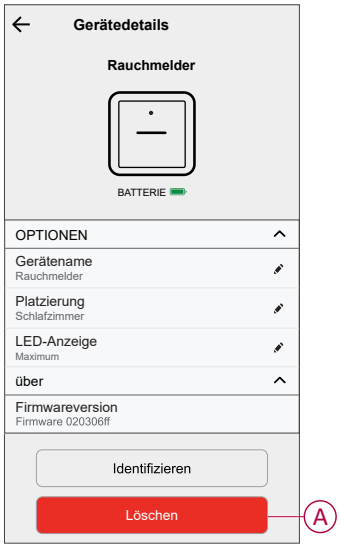
   HINWEIS: Um das Gerät aus dem Raum zu entfernen, tippen Sie auf **Aus Raum entfernen (D).**



Gerät entfernen

Mit der Wiser Home App können Sie das Gerät aus dem Wiser-System entfernen. So entfernen Sie das Gerät:

1. Tippen Sie in der Übersicht auf .
2. Abzweig **Geräte > Rauchalarm > Löschen** (A)



3. Tippen Sie zur Bestätigung auf **OK**.

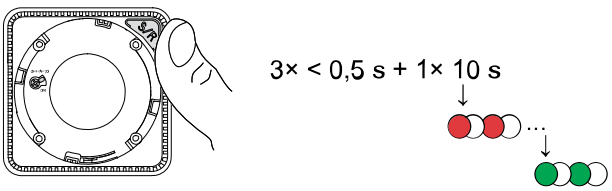
HINWEIS:

- Durch Entfernen des Geräts setzen Sie das Gerät zurück. Das Gerät blinkt beim Zurücksetzen gelb, was anzeigt, dass es jetzt für die Kopplung bereit ist.
- Wenn Sie immer noch ein Problem mit der Rücksetzung haben, lesen Sie Zurücksetzen des Geräts, Seite 16.

Gerät manuell zurücksetzen

Drücken Sie die Setup/Reset-Taste 3 Mal kurz (< 0,5 s) und anschließend einmal lang (>10 s), um das Gerät auf den werkseitigen Standardmodus zurückzusetzen.

WICHTIG: Alle Konfigurationsdaten, Benutzerdaten und Netzwerkdaten werden gelöscht.



Verwendung des Geräts

In der Systemsteuerung des Geräts können Sie den aktuellen Status des Geräts anzeigen und auf den Verlauf und die Einstellungen zugreifen.

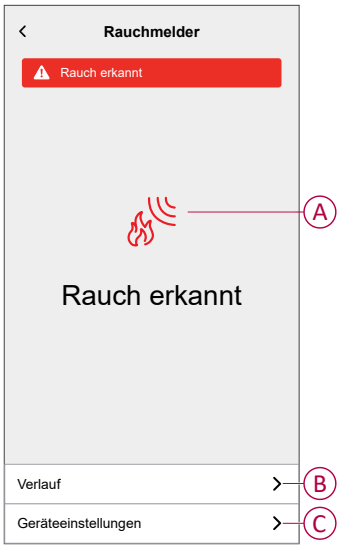
Tippen Sie auf der Seite **Übersicht** auf **Alle Geräte** > **Rauchmelder**, um die Systemsteuerung aufzurufen.

Auf der Systemsteuerungsseite des Rauchmelders sehen Sie Folgendes:

- Aktueller Status des Geräts (A)
- Verlauf (B)

  HINWEIS: Die Verlaufsseite enthält Informationen zum Gerät (Datum, Uhrzeit und Art des erkannten Alarms. Weitere Informationen finden Sie unter Überprüfen des Geräteverlaufs, Seite 17.
- Geräteeinstellungen (C)

  HINWEIS: Die Seite mit den Geräteeinstellungen enthält Informationen zur Einstellung der LED-Helligkeit des Geräts. Für weitere Informationen siehe LED-Helligkeitseinstellungen, Seite 18.



Gerätehistorie überprüfen

Mit der Wiser Home App können Sie die Raucherkennung überwachen, indem Sie auf den Geräteverlauf zugreifen.

HINWEIS: Der gesamte Geräteverlauf wird in der Cloud gespeichert. Wenn die Cloud-Verbindung unterbrochen wird, kann der Geräteverlauf nicht mehr angezeigt werden.

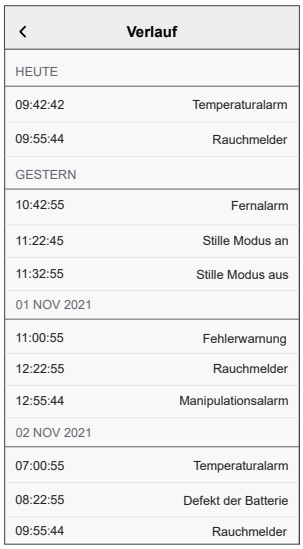
So zeigen Sie den Geräteverlauf an:

1. Tippen Sie auf der Seite **Übersicht** auf **Alle Geräte** > **Rauchmelder**.

2. Tippen Sie auf der Seite der Gerätesteuerung auf **Verlauf**.

   Auf der Seite **Verlauf** können Sie das Datum, die Zeit und den Typ des erkannten Alarms anzeigen.

   HINWEIS: Für einen Zeitraum von maximal 90 Tagen kann der Geräteverlauf aufgezeichnet werden.

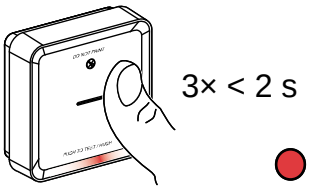


Einstellen der LED-Helligkeit

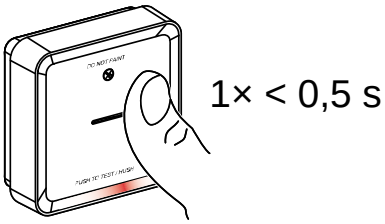
Sie können die LED-Helligkeit manuell auf Minimum und Maximum einstellen und auch die Wiser Home App verwenden.

LED-Helligkeit manuell ändern

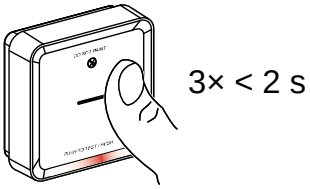
1. Wenn sich das Gerät im Standby-Modus befindet, drücken Sie die Test/Hush-Taste 3 Mal innerhalb von 2 Sekunden.



2. Wenn die rote LED leuchtet, drücken Sie kurz die Test/Hush-Taste, um zwischen Min. und Max. umzuschalten. LED-Helligkeit.

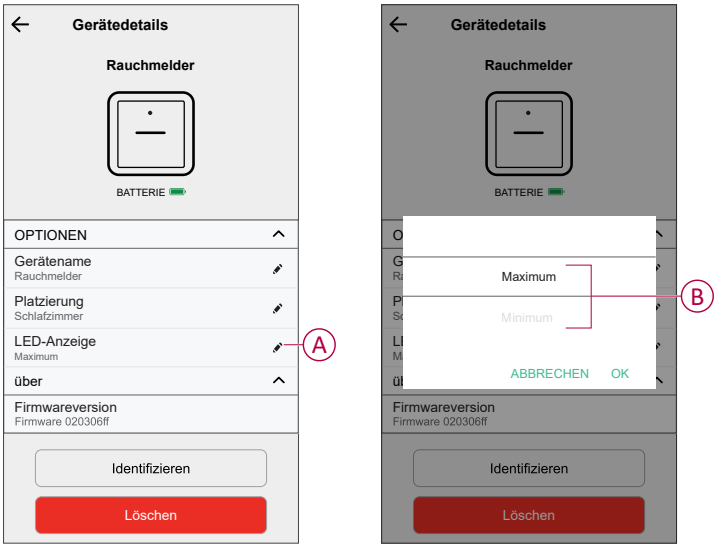


3. Drücken Sie die Test/Hush-Taste erneut 3 Mal innerhalb von 2 Sekunden kurz, um die Helligkeitsstufe zu speichern. Andernfalls können Sie 30 Sekunden warten, bis die Standby-LED erlischt. Dann wird die Helligkeitsstufe gespeichert.



LED-Helligkeit mit der App ändern

1. Tippen Sie auf der Seite **Übersicht** auf .
2. Abzweig **Geräte > Rauchalarm > LED-Anzeige** (A) und
3. Drücken Sie die **Setup/Reset**-Taste (S/R) am Gerät kurz, um es zu aktivieren, bevor Sie die Helligkeitsstufe ändern
4. Wählen Sie in der App eine der folgenden Optionen (B) aus:
   - **Maximum**
   - **Minimum**
5. Tippen Sie auf **OK**.



Stummschalten des Geräts

Unterdrücken Sie die Rauchalarme

Bei einem Alarmereignis müssen Sie zunächst den/die Rauchwarnmelder identifizieren, der/die Rauch erkannt hat/haben. Diese blinken rot. Drücken Sie dann kurz die "Test/Hush"-Taste am Gerät, um den Alarm zu stoppen.

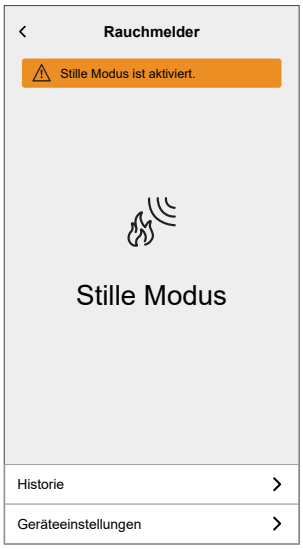
WICHTIG: Im Stille Modus erkennt das Gerät 10 Minuten lang keinen Rauch/ hohe Temperatur. Nach dieser Zeit geht das Gerät wieder in den Normalbetrieb über. Während dieser Zeit blinkt die Standby-LED einmal alle 8 s.

Wenn beispielsweise Rauch erkannt wird und das Gerät in den HUSH-Modus gesetzt wird, ist die Hochtemperaturerkennung weiterhin aktiv.
oder
Wenn eine hohe Temperatur erkannt wird und das Gerät in den HUSH-Modus gesetzt wird, ist die Raucherkennung weiterhin aktiv.

Wenn Rauch und hohe Temperatur gleichzeitig erkannt werden und das Gerät in den HUSH-Modus versetzt wird, funktioniert die Erkennung von Rauch und hoher Temperatur in den nächsten 10 Minuten nicht.

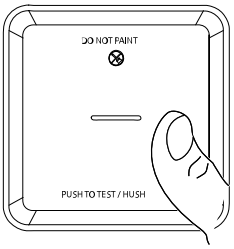
Wenn in einer verbundenen Gruppe mehr als ein Gerät blinkende rote LEDs und einen aktiven Alarm hat, drücken Sie die Test/Hush-Taste an allen Geräten kurz. Alle verbundenen Geräte stoppen den Alarm innerhalb von 5 bis 10 Sekunden.

HINWEIS: Warten Sie 10 Minuten, bevor Sie einen Test durchführen, um eine Fehlfunktion des Geräts zu vermeiden. Sobald das Gerät in den HUSH-Modus gesetzt wurde, kann der Status in Wiser-App.



Vorübergehende Deaktivierung der Raucherkennung

Um die Raucherkennung eines Geräts vorübergehend zu deaktivieren, drücken Sie die Test-/Hush-Taste einmal, wenn sich das Gerät im Standby-Modus befindet. Das Gerät erkennt 10 Minuten lang keinen Rauch. In dieser Betriebsart blinkt die Standby-LED einmal alle 8 s.



1× < 3 s

HINWEIS: Der Temperatursensor bleibt aktiv, selbst wenn die Raucherkennung deaktiviert ist.

Schlummerfunktion der Gerätewarnungen

Schwache Batterie

Wenn die Batterie schwach ist, blinkt die Standby-LED alle 48 Sekunden zusammen mit einem Signalton. Sie können die Anzeige für schwache Batterie 10 Stunden lang stummschalten, indem Sie die Test/Hush-Taste einmal drücken.

WICHTIG: Der Nutzer muss das Gerät innerhalb von 30 Tagen nach der ersten Warnung austauschen.

HINWEIS: Sie können den aktuellen Batteriestand immer in der Systemsteuerung, Seite 17 überprüfen.

Fehlererkennung

Wenn ein Gerätefehler erkannt wird, werden alle 48 Sekunden 2 Pieptöne zusammen mit der blinkenden Standby-LED ausgegeben. Sie können die Anzeige 10 Stunden lang stummschalten, indem Sie die Test/Hush-Taste einmal drücken.
Siehe Fehlerbehebung, Seite 34.

Alarmspeicher

In einer verbundenen Gruppe blinkt die Standby-LED am ausgelösten Gerät alle 2 Sekunden 72 Stunden lang, nachdem der Alarm gestoppt wurde. Auf diese Weise kann der Benutzer das Gerät identifizieren, das durch Rauch-/Hochtemperatur ausgelöst wurde. Drücken Sie die Test/Hush-Taste einmal kurz, um die blinkende LED 10 Stunden lang stummzuschalten.

Fehlalarm

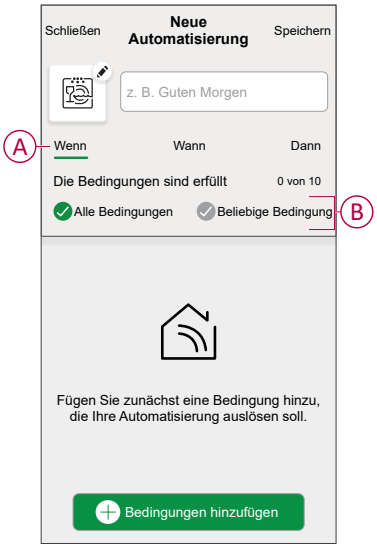
Bei einem Fehlalarm in einer verbundenen Gruppe wird empfohlen, die auslösenden Geräte zu identifizieren, indem die Geräte mit blinkender roter LED alle 2 s gesucht werden oder indem das Alarmverlaufsprotokoll in der App verwendet wird. Diese Geräte müssen bei Bedarf gereinigt, repariert oder ausgetauscht werden.

Eine Automatisierung erstellen

Eine Automatisierung ermöglicht die Gruppierung mehrerer Vorgänge, die automatisch oder zu geplanten Zeitpunkten ausgelöst werden. Mit der Wiser Home App können Sie Automatisierungen basierend auf Ihren Anforderungen erstellen.

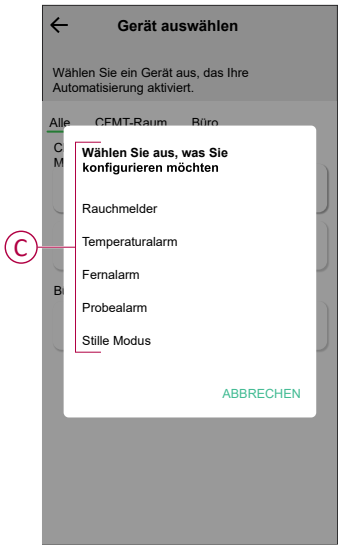
HINWEIS: Um Automatisierungslösungen zu erstellen und zu speichern, müssen mindestens eine Bedingung und eine Aktion hinzugefügt werden.

1. Tippen Sie auf der Seite **Übersicht** auf .
2. Gehe zu **Automatisierung >** um eine Automatisierung zu erstellen.
3. Tippen Sie auf **Wenn** (A) und wählen Sie eine der folgenden Bedingungen aus, um (B) zu erfüllen:
   - **Alle Bedingungen**: Dies löst nur dann eine Aktion aus, wenn alle Bedingungen erfüllt sind.
   - **Beliebige Bedingung**: Dies löst eine Aktion aus, wenn mindestens eine Bedingung erfüllt ist.

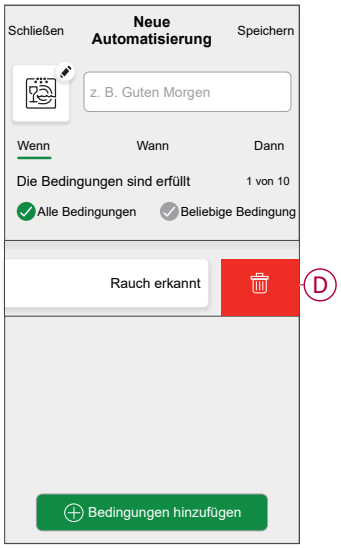


4. Um eine Bedingung hinzuzufügen, tippen Sie auf **Bedingungen hinzufügen** > **Änderung des Gerätestatus** > **Rauchmelder** und wählen Sie eine der folgenden Optionen (C) aus:
   - **Rauchmelder** - Wenn das Gerät Rauch erkennt.
   - **Temperaturalarm** - Wenn das Gerät einen Temperaturanstieg erkennt.
   - **Fernalarm** - Wenn das Gerät durch ein verbundenes Gerät ausgelöst wird.
   - **Probealarm** - Wenn sich das Gerät im Testmodus befindet.
   - **Stille Modus** - Wenn sich das Gerät im Stille Modus befindet.

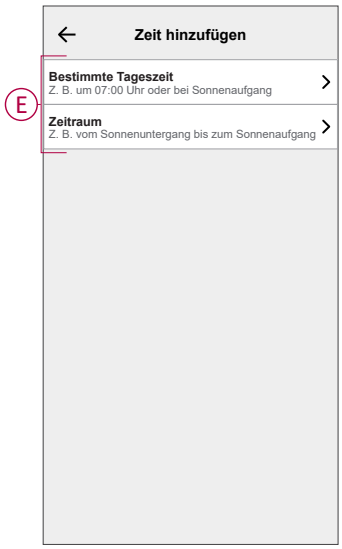
   HINWEIS: Es können maximal 10 Bedingungen hinzugefügt werden.



HINWEIS: Um eine Bedingung zu entfernen, wischen Sie sie nach links und tippen Sie auf (D)



5. Um eine bestimmte Zeit für Ihre Automatisierung festzulegen, tippen Sie auf **Wann** > **Zeit hinzufügen** und wählen Sie eine der folgenden Optionen (E):
   - **Bestimmte Tageszeit: Sonnenaufgang, Sonnenuntergang, Benutzerdefiniert**
   - **Zeitraum: Tagsüber, Nachtzeit, Benutzerdefiniert**



HINWEIS: Um eine bestimmte Zeit zu entfernen, wischen Sie sie nach links und tippen Sie auf .

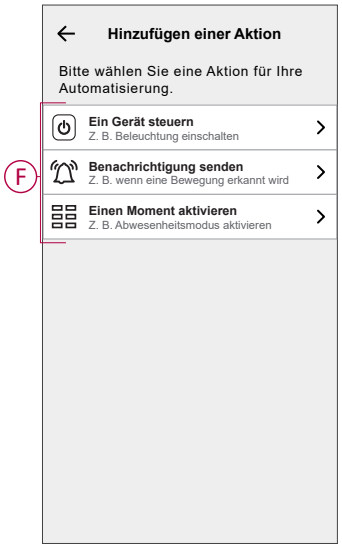
6. Um eine Aktion hinzuzufügen, tippen Sie auf **Dann** > **Hinzufügen einer Aktion** und wählen Sie eine der folgenden Optionen (F) aus:

   HINWEIS: Es können maximal 10 Aktionen hinzugefügt werden.

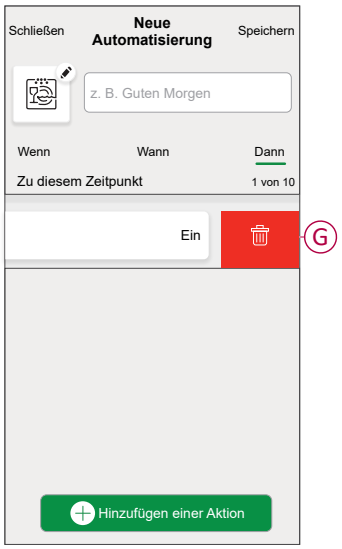
   – **Ein Gerät steuern:** Wählen Sie ein Gerät, das Sie auslösen möchten.

   – **Benachrichtigung senden**: Aktivieren Sie die Benachrichtigung für die Automatisierung.

   – **Einen Moment aktivieren**: Wählen Sie den Moment aus, den Sie auslösen möchten.

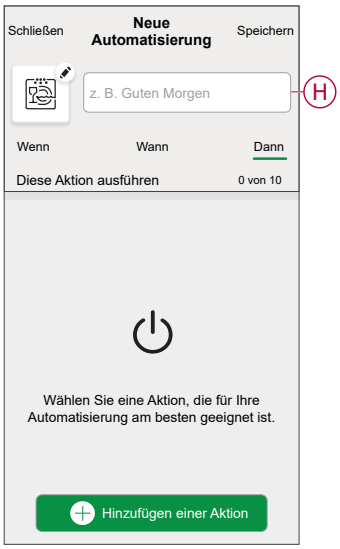


HINWEIS: Um eine Aktion zu entfernen, wischen Sie die Aktion nach links und tippen Sie auf (G).

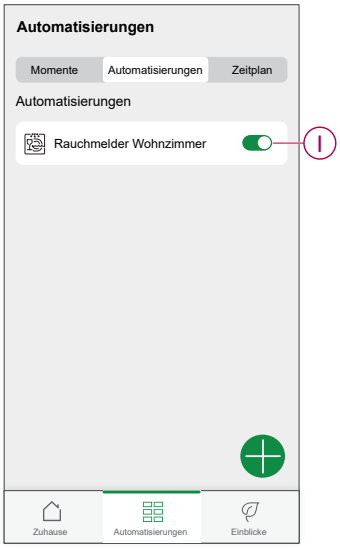


7. Geben Sie den Automatisierungsnamen (H) ein und tippen Sie auf **Speichern**.

   Sie können das Symbol aus der Liste auswählen, das Ihrer Automatisierung am besten entspricht, indem Sie auf tippen .



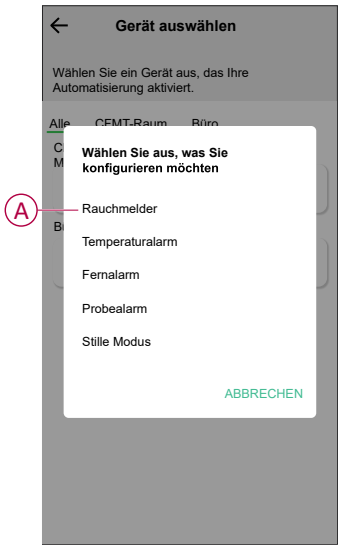
Sobald die Automatisierung gespeichert ist, wird sie auf der Registerkarte **Automatisierung** angezeigt. Mit (I) können Sie die Automatisierung aktivieren und deaktivieren.



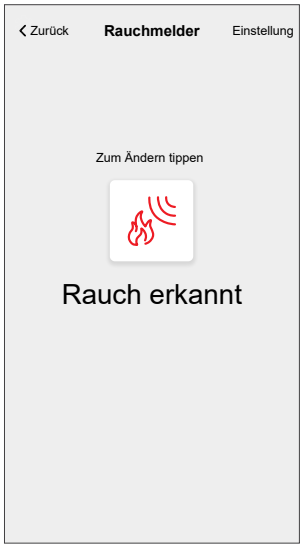
Beispiel für eine Automatisierung

Im folgenden Beispiel erhalten Sie eine Benachrichtigung in Ihrer App, wenn Rauch erkannt wird.

1. Gehen Sie zu **Automatisierung** > **+**, um eine Automatisierung zu erstellen.
2. Um eine Bedingung hinzuzufügen, tippen Sie auf **Hinzufügen einer Bedingung** > **Änderung des Gerätestatus** > **Rauchmelder**.
3. Tippen Sie im Menü Funktion auswählen auf **Rauchmelder** (A).

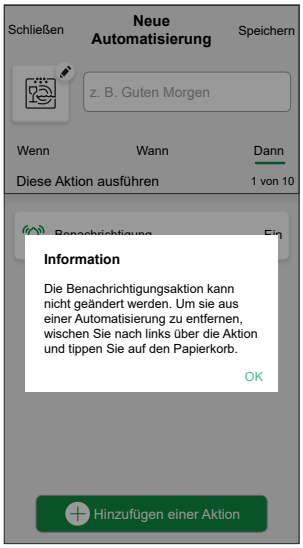


4. Um den Status in Rauch erkannt zu ändern, tippen Sie auf > **Einstellen**.



5. Um eine Aktion hinzuzufügen, tippen Sie auf **Dann** > **Hinzufügen einer Aktion** > **Benachrichtigung senden** > **Benachrichtigungen aktivieren**.

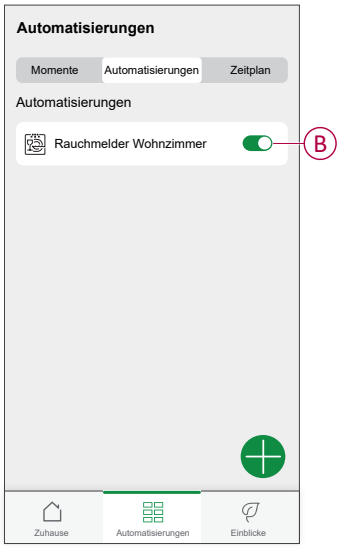
6. Lesen Sie die Informationen und tippen Sie auf **OK**.



7. Geben Sie den Namen der Automatisierung ein und tippen Sie auf **Speichern**.

   VORSCHLAG: Sie können das Miniaturbild auswählen, das Ihrer Automatisierung entspricht, indem Sie auf tippen.

   Sie können gespeicherte Automatisierungen auf der Registerkarte **Automatisierung** mithilfe von (B) aktivieren oder deaktivieren.

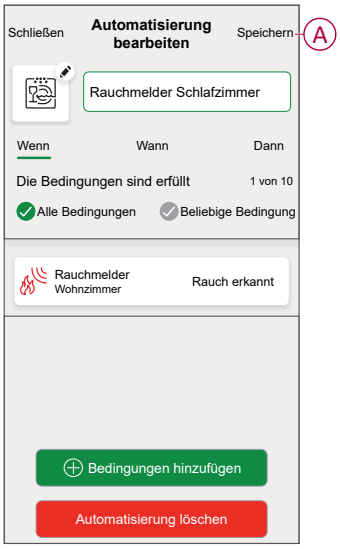


Sie erhalten eine Benachrichtigung, wenn die Automatisierung ausgelöst wird.

Eine Automatisierung bearbeiten

So bearbeiten Sie eine Automatisierung:

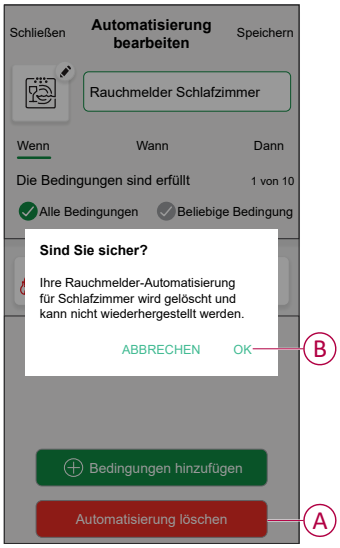
1. Suchen Sie auf der Registerkarte **Automatisierung** die Automatisierung, die Sie bearbeiten möchten.
2. Die Seite **Automatisierung bearbeiten**:
   - Ändern der Einstellungen des Rauchmelders
   - Neue Aktion oder Bedingung hinzufügen
   - Neue Aktion oder Bedingung löschen
   - Ändern des Namens und Symbols der Automatisierung
3. Tippen Sie auf **Speichern** (A).



Eine Automatisierung löschen

So löschen Sie eine Automatisierung:

1. Suchen Sie auf der Registerkarte **Automatisierung** die Automatisierung, die Sie löschen möchten.
2. Tippen Sie auf der Seite **Automatisierung bearbeiten** auf **Automatisierung löschen** (A).
3. Lesen Sie die Bestätigungsmeldung und tippen Sie auf **OK** (B).



Wartung und Reinigung

Es wird eine monatliche Inspektion empfohlen, um sicherzustellen, dass das Gerät frei von Staub, Schmutz und Insekten ist. Zum Entfernen von angesammeltem Staub, Schmutz oder Küchenfett kann das Gerät mit dem Staubsauger abgesaugt (dringend empfohlen) oder mit einer weichen Bürste abgebürstet werden. Tragen Sie alle 3 bis 6 Monate eine kleine Menge Insektenspray auf ein Tuch auf und wischen Sie die Geräte ab, um das Eindringen von Insekten zu verhindern.

WICHTIG:

1. Testen Sie das Gerät nach der Reinigung immer. Weitere Informationen finden Sie unter Testen des Geräts, Seite 12.
2. Weitere Informationen zur Installation des Geräts finden Sie ggf. in der Installationsanleitung.

HINWEIS

WARTUNGSANWEISUNGEN FÜR GERÄTE

- Testen Sie das Gerät regelmäßig, um sicherzustellen, dass es funktioniert und die Batterie in gutem Zustand ist.
- Tauschen Sie das Gerät nach 10 Jahren ab dem Herstellungsdatum aus.
- Öffnen Sie das Gerätegehäuse nicht und reparieren Sie das Gerät nicht selbst. Im Inneren befinden sich keine zu wartenden Teile.

Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen kann Sachschäden zur Folge haben.

LED-Anzeigen

Verbindungsaufbau

Benutzeraktion	LED-Anzeige	Status
Drücken Sie die Setup/Reset-Taste 3 Mal.	Status-LED blinkt gelb, einmal pro Sekunde.	Der Kopplungsmodus ist 30 Sekunden lang aktiv. Nach Abschluss der Kopplung leuchtet die Status-LED einige Zeit grün, bevor sie erlischt.

Zurücksetzen

Benutzeraktion	LED-Anzeige	Status
Drücken Sie die Setup/Reset-Taste 3 Mal und halten Sie sie für > 10 s gedrückt.	Nach 10 Sekunden beginnt die Status-LED rot zu blinken.	Das Gerät ist im Zurücksetzungsmodus. Es wird nach 10 Sekunden auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt. Das Gerät startet dann neu und die Status-LED beginnt grün zu blinken, bevor sie erlischt.

Betrieb

Betriebsmodus		**Standby-LED**	**Alarmton**	**Dauer**
Normalmodus / Standby-Modus		Blinkt alle 48 Sek.	AUS	—
Alarmmodus	Lokaler Alarm *	Blinkt jede Sekunde	3 Signaltöne alle 4 Sek.	—
	Verbundener Alarm	AUS	3 Signaltöne alle 4 Sek.	—
Testmodus		1-maliges Blinken jede Sekunde	3 Signaltöne alle 4 Sek.	Bis die Test/Hush-Taste losgelassen wird
Test der Drahtlosverbindung		AUS	Durchgehend 3 Signaltöne alle 4 Sek.	25 Sek.
HUSH-Modus		Blinkt alle 8 Sek.	AUS	10 min
Modus schwache Batterie		Blinkt alle 48 Sek.	1 Signalton alle 48 Sek.	Lebensende: Rauchmelder ersetzen
Fehlermodus		2-maliges Blinken alle 48 Sek.	2 Signaltöne alle 48 Sek.	Bis der Fehler behoben wurde
Schlummermodus	Schwache Batterie	Blinkt alle 24 Sek.	AUS	10 Std.
	Fehler	2-maliges Blinken alle 24 Sek.	AUS	10 Std.
	Alarmspeicher	Blinkt alle 48 Sek.	AUS	10 Std.

HINWEIS: Bei allen Betriebsarten blinkt die LED rot.

* Bei lokalen Rauchmeldern blinken alle roten LEDs, während bei lokalen Temperaturalarmen nur die rote Standby-LED blinkt.

Fehlerbehebung

Problem	Lösung/Maßnahme
Das Gerät erzeugt bei der Prüfung keinen Alarmton.	1. Stellen Sie sicher, dass sich der Netzschalter in der Position ON befindet und dass das Gerät ordnungsgemäß installiert ist. Wenn Sie sich nicht sicher sind, entfernen Sie das Gerät und installieren es neu. 2. Drücken Sie die Test/Hush-Taste, bis ein Alarmton abgegeben wird. Nicht nacheinander drücken. 3. Wenn das Problem weiterhin besteht oder wenn Sie Fragen zur Garantie haben, wenden Sie sich an den Kundendienst.
Das Gerät piept und die Standby-LED blinkt alle 48 Sek	Die Batterie ist möglicherweise schwach oder entladen. Tauschen Sie das Gerät aus.
Das Gerät piept zweimal und die Standby-LED blinkt alle 48 Sek	1. Reinigen Sie das Gerät. Siehe Wartung, Seite 32 -Abschnitt. 2. Wenn das Problem weiterhin besteht oder wenn Sie Fragen zur Garantie haben, wenden Sie sich an den Kundendienst.
Das Gerät erzeugt unerwartet einen Alarmton ohne Rauch oder Dampf oder hohe Temperatur.	1. Identifizieren Sie das ausgelöste Gerät anhand der blinkenden Standby-LED und des 3-maligen Signaltons alle 4 Sekunden. 2. Drücken Sie die Test/Hush-Taste, um den Alarmton anzuhalten. Das miteinander verbundene Gerät stoppt die Alarmierung innerhalb von 10 s. 3. Reinigen Sie das Gerät. Siehe Wartung, Seite 32. 4. Installieren Sie das Gerät erneut und testen Sie es. 5. Wenn das Problem weiterhin besteht oder wenn Sie Fragen zur Garantie haben, wenden Sie sich an den Kundendienst. **WICHTIG:** Nach einem Alarmereignis ist das Gerät, dessen Standby-LED alle 2 s blinkt, das ausgelöste Gerät. Identifizieren Sie das Gerät und führen Sie die Schritte 3 bis 5 aus.

Technische Daten

Betriebsstrom	≤ 70 mA
Sensortyp	Fotoelektrisch. Dieser Rauchmelder enthält KEIN radioaktives Material.
Luftfeuchtigkeit	5 % bis 95 %
Betriebstemperatur	0 °C bis 45 °C
Vernetzung	HF, max. 40 Geräte in einem Netzwerk
Kommunikationsprotokoll	ZigBee, max. 40 Geräte in einem Netzwerk
Betriebsfrequenz	Zigbee: 2405-2480 MHz HF: 868 MHz
Montageart	Montage an der Decke Nur
Funkreichweite	40 m Sichtlinie für den Innenbereich
Signalton	85 dB bei 3 m
Abmessungen (H × B × T)	89 × 89 × 33,5 mm
Standard	EN 14604:2005 + AC:2008
Zertifizierung	Zigbee 3.0

Konformität

Compliance information for Green Premium products

Finden Sie umfassende Informationen zu Green Premium-Produkten, einschließlich RoHS-Konformitätserklärungen und REACH-Deklarationen sowie Produktumweltprofil (PEP) und End-of-Life-Hinweise (EOLI) zum Herunterladen.

https://checkaproduct.se.com/

General information about Green Premium products

licken Sie auf den unten stehenden Link, um mehr über die Produktstrategie Green Premium von Schneider Electric zu erfahren.

https://www.schneider-electric.com/en/work/support/green-premium/

EU-Konformitätserklärung

Schneider Electric Industries erklärt hiermit, dass dieses Produkt die grundlegenden Anforderungen sowie anderen relevanten Bestimmungen der FUNKANLAGEN-RICHTLINIE 2014/53/EU erfüllt. Die Konformitätserklärung kann heruntergeladen werden unter se.com/docs.

Markennamen

In diesem Handbuch wird auf System- und Markennamen der jeweiligen Eigentümer verwiesen.

- Zigbee® ist eine eingetragene Marke der Connectivity Standards Alliance.
- Apple® und App Store® sind Markennamen oder eingetragene Marken von Apple Inc.
- Google Play™ Store und Android™ sind Markennamen oder eingetragene Markennamen von Google Inc.
- Wi-Fi® ist ein eingetragener Markenname der Wi-Fi Alliance®.
- Wiser™ ist ein Markenname und das Eigentum von Schneider Electric, seinen Tochtergesellschaften und verbundenen Unternehmen.

Andere Marken und eingetragene Markennamen gehören den jeweiligen Eigentümern.

Schneider Electric
35 rue Joseph Monier
92500 Rueil Malmaison
Frankreich

+ 33 (0) 1 41 29 70 00

Da Normen, Spezifikationen und Bauweisen sich von Zeit zu Zeit ändern, sollten Sie um Bestätigung der in dieser Veröffentlichung gegebenen Informationen nachsuchen.

© 2021 – 2023 Schneider Electric. Alle Rechte vorbehalten

DUG_Rauchmelder DC_WH-01