

Smoke Detector Bedienungsanleitung

FS1SD



*Bitte lesen Sie vor dem Start das Handbuch.

Einführung

Der Detektor ist in der Lage, Rauch in Echtzeit zu erkennen und sichtbaren Rauch (Schwelbrand) zu erfassen.
Sobald eine Bedrohung erkannt wird, aktiviert der Sensor ein Warnlicht und Sound um Sie und Ihre Familie zu alarmieren.
Ein Rauchmelder sollte in jedem Zimmer, Schlafzimmer, Lager, Garage, Keller, Dachboden und an anderen Orten installiert werden, wo die Ausbreitung des Feuers möglich ist.

Spezifikation

1. Versorgungsspannung : 1x3VDC (Batterie CR123A)
2. Stromverbrauch im Standby-Modus: ≤ 10 uA
3. Stromverbrauch bei Alarm: ≤ 60 mA
4. Schallpegel: 85dB/3m
5. Betriebstemperatur: -10°C~+50°C
6. Maximale Luftfeuchtigkeit ≤ 95%RH
7. Abmessungen: 60*60*49.2mm

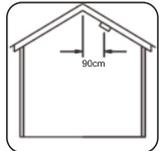
Anweisungen

1. Dieser Sensor ist für den privaten Gebrauch bestimmt worden und kann nicht zum Schutz von der öffentlichen Plätzen verwendet werden.
2. Vermeiden Sie den Sensor an sehr feuchten, staubigen, öligen oder luftigen Orten, in der Nähe der Klimaanlage oder Ventilator zu installieren.
3. Halten Sie den Sensor in sauberem Zustand, Reinigen Sie mit einem feuchten Tuch alle paar Monate.
4. Die effektive Arbeitszeit des Sensors beträgt 10 Jahre. Danach muss er ausgetauscht werden, auch wenn er noch zu funktionieren scheint.
5. Achten Sie auf die angegebenen Alarme. Neben einer angemessenen Verwendung des Sensors sollte man das Bewusstsein für Brandschutz stärken.

- Montage an der Decke
Sollte an der Decke montiert werden, in der Mitte des Raumes. Wenn dies nicht möglich ist, muss ein Minimum von 30 cm Abstand von Wänden und anderen Gegenständen, die den freien Luftstrom behindern könnten, weil der Rauch nach oben steigt. Reichweite des Sensor bis 6 m.
- Montage an die Schrägen
Wenn die Decke schräg ist, einen Rauchmelder in einem horizontalen Abstand von 90 cm von der Oberseite der Decke zu installieren.

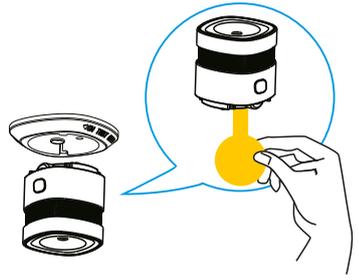


Empfohlene Installations Ort



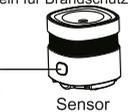
Installation auf einer schrägen Decke

Installations Modus



- Lösen Sie den Sensor aus dem Griff, und entfernen Sie dann den Dämmstreifen von der Batterie um das Gerät in Betrieb zu setzen.

Test taste / Silent-Modus und LED Anzeige



Sensor



Handgriff

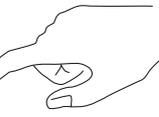
Hinzufügen eines Gerätes

Wählen Sie aus der Geräteliste der Zentraleinheit , an die Sie ein neues Gerät (Sensor) oder Gerät mit die Standardeinstellungen hinzuzufügen.

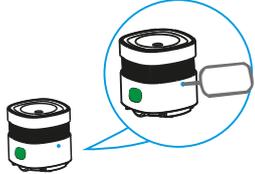
1. Drücken Sie, um Geräte hinzuzufügen, Pairing-Modus ausgeführt wird.



Wenn die LED an der Steuereinheit (Zentrale) blinkt blau, wir bestätigen und gehen wir zur Paarung.

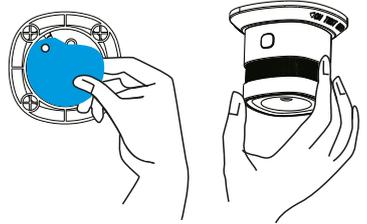


2. Folgen Sie die Anweisungen in Anwendung, drücken Sie die Pairing-Taste am Gerät, bis die grüne LED schnell blinkt. Beleuchtung der grünen LED für 3 Sekunden bestätigt das Pairing Modus.



Entfernung des Gerätes

Klicken Sie in der Anwendung auf das ausgewählte Gerät und halten Sie es gedrückt. Sie sehen einen Befehl zum "Löschen des Gerätes". Trennen Sie nach dem Entfernen die Netzwerkverbindung des Geräts, indem Sie die Pairing-Taste gedrückt halten. Blinkt die grüne LED 6 mal, wird das Sensornetzwerk vom HUB getrennt.



- Entfernen Sie die Schutzfolie und installieren Sie das Gerät in die gewünschte Position.

Status	LED	Ton
Normal	Rote LED blinkt alle 53 Sekunden.	kein Ton
Test	Die rote LED blinkt schnell	Schnelles Signal
Alarm	Die rote LED blinkt schnell	Schnelles Signal
Stumm-Modus	Rote LED blinkt alle 10 Sekunden.	kein Ton
Schwache Batterie	Rote LED blinkt alle 40 Sekunden.	Ein Signal, alle 40 Sekunden
Fehler	Rote LED blinkt alle 40 Sekunden.	Ein Signal, alle 40 Sekunden

10

Es sollte beachtet werden, wenn der Sensor nicht korrekt funktioniert:

1. Die Batterie wird entladen (siehe Tabelle oben), die Batterie ersetzen;
2. Fehler durch Verschmutzung (Staub, Fett, etc.) verursacht worden. Man sollte den Sensor reinigen;
3. Ist der Sensor korrekt an der Befestigungshalterung angebracht worden.

13

1. Automatische Überprüfung ordnungsgemäßen Betrieb des Sensors enthält einen Infrarot Test-Lichtschranke und das Zustand der Batterie.
2. Um die Erkennung von Rauch zu gewährleisten, man sollte mindestens einmal alle sechs Monate die Maschine mit einem weichen, feuchten Tuch zu reinigen. Verwenden Sie keine Reinigungsmittel, Lösungsmittel oder andere Flüssigkeiten für die Reinigung.
3. Bei Problemen mit fehlerhaften Betrieb des Sensors sollte man sich sofort an den Verkäufer melden. Man sollte keine Reparaturen selbst durchführen.
4. Wenn der Sensor für längere Zeit nicht benutzt wird, muss abgebaut werden, den Akku für den Karton zu packen und an einem kühlen Ort aufbewahren.
5. Der Rauchmelder kann die Wahrscheinlichkeit einer Katastrophe reduzieren, aber es garantiert nicht 100% Sicherheit. Verwenden Sie das Gerät für den vorgesehenen Zweck. Im Alltag sollten Sie die Aufmerksamkeit auf den Aufbau des Sicherheitsbewusstseins bauen und andere vorbeugende Maßnahmen vorzunehmen.

16

FERGUSON
Smart Home

Download app: **Ferguson Smart**



Brandschutzmaßnahmen

1. Aufbewahren Sie brennbare Flüssigkeiten in zugelassenen Behältern weg von dem Feuer.
2. Man soll im Bett nicht rauchen.
3. Achten Sie darauf, dass die Kabel oder elektrische Stecker nicht beschädigt worden sind. Im Falle von Mangel sofort auszuwechseln.
4. Gebrauch von Elektrogeräten - wie zum Beispiel die Heizungen, kann die Schaltung nicht überbelasten und in regelmäßigen Abständen überprüfen sein, ob die Geräte einwandfrei funktionieren.
5. Halten Sie tragbare Heizgeräte und Geräte mit offenen Flammen fern von brennbaren Materialien.
6. Bewahren Sie Streichhölzer oder Feuerzeuge von Kindern fern.
7. Halten Sie mindestens ein Feuerlöscher auf jeder Etage und eine weitere in der Küche. Man muss Feuerleitern oder andere Mittel zur Flucht haben, wenn die Treppe blockiert sind.
8. Stellen Sie sicher, dass alle Familienmitglieder wissen, was zu tun ist, wenn das Alarmsignal hörbar wird.
9. Installieren Sie Rauchmelder richtig, gemäß den Anweisungen.

Halten Sie die Sensoren sauber und lassen Sie nicht den Staub zu sammeln. Testen Sie die gemäß den Anweisungen. Unmittelbar sie zu ersetzen, wenn sie nicht richtig funktionieren.
Um das Wissen über den Brandschutz zu erweitern besuchen Sie bitte die Seite www.ferguson-digital.eu.

FERGUSON
Smart Home

intelligent home solutions don't have to be expensive



Stumm-Modus und Test

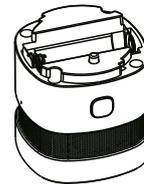
Stellen Sie sicher, dass es keine wirkliche Gefahr von Feuer besteht wenn Silent-Modus läuft. Im Falle der Möglichkeit des Feuers, nicht Silent-Modus einschalten oder in irgendwelche Weise den Alarm sperren. Presse Taste Test / Stumm, um die Empfindlichkeit zu reduzieren und einen Alarm auslösen



Halten Sie die Taste Test / Stille für 3 Sekunden gedrückt. (Wie oben im Bild), um den Alarm stumm zu schalten. Es wird empfohlen, den Test einmal pro Woche durchzuführen. Es ist nicht erlaubt Feuer zum Testen verwenden. Wenn ein Alarm ausgelöst wird, reagieren Sie und stellen Sie sicher, dass es nicht ein falscher Alarm ist.

11

Batterie Replacement



* Die verwendete Batterie man muss in einem bestimmten Bereich zu entsorgen.

14

1. Ferguson Sp. o.o. ist nicht verantwortlich für Schäden die durch falsche Verwendung des Systems verursacht werden.

2. Die Batterien sind nicht Bestandteil des Gerätes und unterliegen somit keinem Reklamationsanspruch.

3. Die angegebene Reichweite des ZigBee Netzwerkes basiert auf Laborversuchen und gilt für Messungen im Freifeld. In geschlossenen Räumen kann es durch die verwendeten Materialien je nach Bautyp und anderen elektromagnetischen Störeinflüssen zu einer deutlichen Reduzierung der Netzabdeckung kommen.



Das Produkt enthält Batterien gemäß Richtlinie 2014/53/UE. Die Entsorgung darf auf keinen Fall über den Hausmüll erfolgen! Beachten Sie hierzu bitte die regionalen Richtlinien zur Batterie-Entsorgung. Durch die korrekte Entsorgung schützen Sie die Umwelt und auch Ihre eigene Gesundheit.



Safety

17

Mehr auf der Internetseite

www.ferguson-digital.eu

und

wiki.ferguson.pl/en

Vielen Dank!

18