

Bedienungsanleitung Funk-Hitzdetektor HD-S1

Vielen Dank, dass Sie sich für eine Sicherheitslösung von Blaupunkt entschieden haben.

Registrieren Sie Ihr Produkt unter:

<http://www.blaupunkt.com/de/servicesupport/sicherheitssysteme/produktregistrierung/>

Enjoy it.

Authorized Distributor

Azure Security & Care UG
Max-Planck-Str. 10
50858 Köln
Deutschland

BLAUPUNKT Competence Center Security

Security Brand Pro GmbH
contact@blaupunkt-sc.com
www.blaupunkt.com
Germany

Hotline: +49 (0) 221 291 963 50

Support: support@blaupunkt-sicherheitsysteme.com

1. Inhaltsverzeichnis

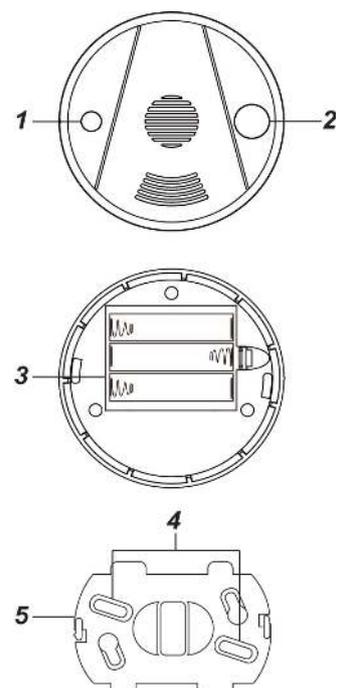
- | | | | |
|------------------------|------------------------------|-------------|------------------------|
| 1. Geräteübersicht | 2. Einlernen | 3. Montage | 4. Temperaturerkennung |
| 5. Testen der Funktion | 6. Bedeutung der LED-Anzeige | 7. Batterie | |

1. Geräteübersicht

1. LED-Anzeige
2. Lern-/Testtaste
3. Batteriefach
4. Aussparungen für Montage
5. Montageplatte

Spezifikationen	
Betriebsbedingungen	Maximal -10°C bis 40°C, Relative Luftfeuchtigkeit bis zu 85% nicht- kondensierend.
Funkfrequenz	868 MHz FM

Lieferumfang
1 x Hitzedetektor
1 x Dübel & Schrauben
1 x Montageplatte
3 x 1.5 V AA Alkaline Batterien



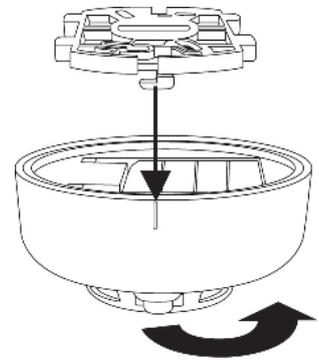
2. Einlernen

1. Legen Sie die Batterien in das Batteriefach ein. Der Hitzedetektor gibt 2 Pieptöne ab.
2. Bringen Sie die Alarmzentrale in den Einlern-Modus.
3. Drücken Sie die Lern-/Testtaste an der Vorderseite, um das Einlernsignal an die Zentrale zu übermitteln.
4. Folgen Sie den Anweisungen in der Anleitung der Alarmzentrale, um Einlernvorgang abzuschließen.

3. Montage

Geeignete Montageorte:

- Räume, in denen sich häufiger Rauch entwickelt, beispielsweise Küche, Werkstatt, Kaminzimmer oder Garage – normale Rauchmelder lösen in diesen Räumen manchmal Fehlalarme aus.
 - Bei Chemikalienlagerung – durch chemische Reaktionen ausgelöste Brände können sich auch ohne starke Rauchentwicklung schnell ausbreiten. Der Hitzedetektor reagiert hier schneller als der Rauchmelder.
1. Mit den beiden Aussparungen in der Montageplatte Stellen an der Decke markieren.
 2. Löcher in die Decke bohren.
 3. Die Platte mit den mitgelieferten Dübeln und Schrauben befestigen.
 4. Den Hitzedetektor auf die Montageplatte setzen und im Uhrzeigersinn festdrehen – siehe Abbildung.



4. Temperaturerkennung

Der Hitzedetektor überwacht die Temperatur und löst unter folgenden Bedingungen Alarm aus:

1. Die Temperatur steigt über 57°C.
2. Die Temperatur steigt um mehr als 8°C pro Minute.

In diesen Fällen sendet der Hitze-Detektor ein Alarmsignal an die Alarmzentrale, und auch die eingebaute Sirene wird aktiviert. Die LED blinkt.

Nach der Aktivierung überprüft der Hitze-Detektor die Temperatur alle 10 Sekunden und bleibt im Alarmzustand, bis eine der folgenden Bedingungen erfüllt ist:

1. Wenn die Temperatur auf über 57°C gestiegen ist, muss sie auf 49°C zurückfallen, damit der Alarm stoppt.
2. Wenn die Temperatur nicht über 57°C liegt und der Alarm durch einen Temperaturanstieg von mehr als 8 °C pro Minute ausgelöst wurde, muss die Temperatur um 4°C unter die Höchsttemperatur fallen, damit der Alarm deaktiviert wird.

Wenn eine dieser beiden Bedingungen erfüllt ist, stoppt der Hitze-Detektor den Alarm und sendet ein Wiederherstellungssignal an die Alarmzentrale. Wenn der Alarm nicht stoppt, wiederholt der Hitze-Detektor das Signal alle 2 Minuten.

Sie können den Alarm auch manuell stoppen, indem Sie die Lern-/Testtaste drücken; dadurch wird der Stumme Alarm eingeschaltet, siehe Hinweis.

HINWEIS: STUMMER ALARM

Wenn der Alarm aktiviert wurde, wird der Hitze-Detektor durch Drücken der Lern/Testtaste 10 Minuten lang in den stummen Alarm-Modus versetzt. Die eingebaute Sirene gibt währenddessen keinen Alarmton aus, und die LED blinkt einmal pro Sekunde. Nach diesen 10 Minuten piept der Hitze-Detektor zwei Mal und kehrt zu seiner normalen Funktion zurück. Liegt die Temperatur immer noch über der Alarmgrenze, löst der Hitze-Detektor erneut Alarm aus.

5. Testen der Funktion

Sie können testen, ob der Sensor des Hitze-Detektors normal funktioniert, indem Sie die Lern/Testtaste im normalen Betrieb drücken.

6. Bedeutung der LED-Anzeige

Aus	Normaler Betriebsmodus
An (2 Sekunden)	Der Hitze-Detektor sendet ein Alarmsignal.
Blinkt schnell	Der Hitze-Detektor schlägt Alarm
Blinkt jede Sekunde	Im stummen Alarmmodus blinkt die LED 10 Minuten lang jede Sekunde.
Blinkt langsam (alle 30 Sekunden)	Batterie schwach (Austausch erforderlich)
Aufblinken und Piepen jede Minute	Der Hitze-Detektor ist außer Betrieb oder die Batterie sehr schwach
An (1,5 Sekunden)	Die Lern/Testtaste wird im normalen Betriebsmodus gedrückt

7. Batterie

Der Hitze-Detektor wird mit drei 1,5V AA Alkaline Batterien betrieben. Die Alarmzentrale zeigt an, wenn die Batterie gewechselt werden muss.

Auswechseln der Batterien:

1. Drehen Sie den Hitze-Detektor gegen den Uhrzeigersinn, um ihn von der Montageplatte zu lösen.
2. Nehmen Sie die Batterieabdeckung ab.
3. Holen Sie die alten Batterien heraus.
4. Drücken Sie die Lern/Testtaste einige Male, um die Restspannung vollständig zu entladen.
5. Legen Sie die neuen Batterien ein. Achten Sie auf die richtige Polarität. Der Hitze-Detektor piept zwei Mal.
6. Setzen Sie die Batterieabdeckung wieder auf.
7. Befestigen Sie den Hitze-Detektor wieder auf der Montageplatte.

Enjoy it.