

FireProtect 2 (Heat) Jeweller

Funk-Brandmelder mit Hitzesensor

Das Gerät gibt es in zwei Versionen: mit austauschbaren Batterien (**RB**) und mit eingebauten Batterien (**SB**):

- FireProtect 2 **RB** (Heat) Jeweller
- FireProtect 2 **SB** (Heat) Jeweller



Präzise Branderkennung

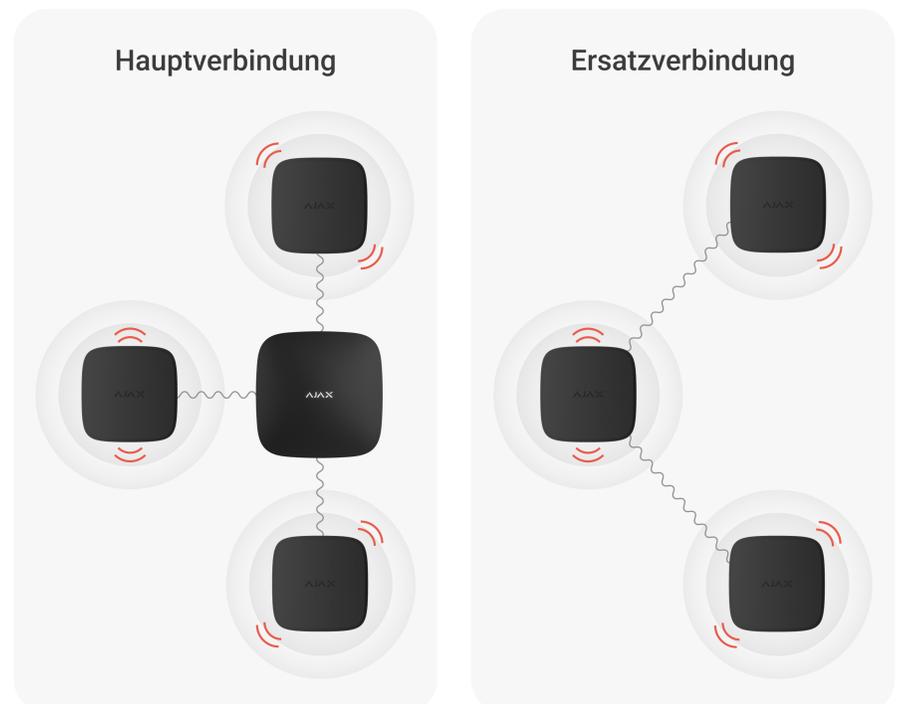
Hitzesensor

- Zwei Thermistoren der Klasse A1R befinden sich außerhalb des Gehäuses, um eine verzögerte Erkennung zu vermeiden
- Ein Alarm wird ausgelöst, wenn die Temperatur innerhalb einer Minute um 10 °C (32 °F) ansteigt oder +64 °C (122 °F) überschreitet

Alarm vernetzter Brandmelder

Alle FireProtect 2 RB/SB Melder im System können miteinander verbunden werden und gleichzeitig einen Feueralarm auslösen, wenn einer der Melder eine Bedrohung erkennt.

Es gibt zwei Arten von Verbindungen, die Hauptverbindung (über eine Ajax Hub-Zentrale) und die Ersatzverbindung (Melder zu Melder), die parallel arbeiten. Im Gefahrenfall sendet ein auslösender Melder einen Feueralarm an die Hub-Zentrale, die ihrerseits die Hauptverbindung aktiviert. Diese aktiviert innerhalb von 20 Sekunden die integrierten Sirenen aller Brandmelder des Systems. In der Zwischenzeit aktiviert der auslösende Melder die Ersatzverbindung und sendet den Alarm an die anderen Brandmelder. Selbst im schlimmsten Fall melden alle Brandmelder des Systems die Gefahr innerhalb einer Minute.



Systemüberwachung

- Regelmäßige Abfrage jedes Systemgerätes zur Anzeige des aktuellen Status in den Apps
- Automatische Selbstdiagnose des Melders mit Statusmeldung an die Hub-Zentrale
- Bis zu 1700 m (5550 ft) Funkverbindung, mit Funk-Repeater doppelt so weit
- Direkte Wartungsmeldungen

Zusätzliche Funktionen

- Aktivierung von Automatisierungsszenarien
- Fotoverifizierung von Alarmen mit MotionCam-Meldern oder Kameras
- Aktivierung der Innen-/Außensirene
- Übermittlung der Alarme an die NSL
- Eingebaute 85-dB-Sirene
- LED-Anzeige der Melderzustände



Schnelle Installation und Einrichtung

- SmartBracket-Platte zur Installation des Geräts ohne Demontage des Gehäuses
- Kopplung mit einer Hub-Zentrale über QR-Code, mit Fernbedienung und Konfiguration in der App

<p>Einhaltung von Normen</p> <p>SB-Version BS 5839-6 (Grade F1) BS 5446-2:2003 BSI KITEMARK Heat Alarms KM 797644</p>	<p>Kompatibilität mit Hub-Zentralen und Funk-Repeatern</p>  <p>Für weitere Informationen scannen Sie den QR-Code oder folgen Sie dem Link: ajax.systems/de/tools/devices-compatibility/?models=FP2.RBH.J%2CFP2.SBH.J</p>	<p>Kommunikation mit der Hub-Zentrale</p> <p>Jeweller Kommunikationstechnologie</p> <p>Funkfrequenzbänder 866,0–866,5 MHz 868,0–868,6 MHz 868,7–869,2 MHz 905,0–926,5 MHz 915,85–926,5 MHz 921,0–922,0 MHz Abhängig von der Verkaufsregion</p> <p>Maximale effektive Strahlungsleistung (ERP) bis zu 20 mW</p> <p>Kommunikationsreichweite bis zu 1700 m bis zu 5550 ft Im Freifeld</p>	<p>Stromversorgung</p> <p>RB-Version 2 x CR123A-Batterie Batterielebensdauer bis zu 7 Jahren</p> <p>SB-Version 2 x eingebaute Lithiumbatterie Batterielebensdauer bis zu 10 Jahren</p>								
<p>Installation</p> <p>Betriebstemperatur von 0 °C bis +50 °C von 32 °F bis 122 °F</p> <p>Luftfeuchtigkeit bei Betrieb bis zu 80 %</p>	<p>Gehäuse</p> <p>Farbe weiß, schwarz</p> <p>Abmessungen 44 × 86 × 86 mm 1,73" × 3,38" × 3,38"</p> <p>Gewicht</p> <table border="0"> <tr> <td>146 g</td> <td>142 g</td> </tr> <tr> <td>5,14 oz.</td> <td>5 oz.</td> </tr> <tr> <td>Für die RB-Version</td> <td>Für die SB-Version</td> </tr> </table> <p>Schutzart IP20</p>	146 g	142 g	5,14 oz.	5 oz.	Für die RB-Version	Für die SB-Version	<p>Lieferumfang</p> <table border="0"> <tr> <td> <p>RB-Version</p> <p>FireProtect 2 RB (Heat) Jeweller</p> <p>SmartBracket Montageplatte</p> <p>Montagesatz</p> <p>2 x CR123A Batterie (vorinstalliert)</p> <p>Schnellstartanleitung</p> </td> <td> <p>SB-Version</p> <p>FireProtect 2 SB (Heat) Jeweller</p> <p>SmartBracket Montageplatte</p> <p>Montagesatz</p> <p>Schnellstartanleitung</p> </td> </tr> </table>		<p>RB-Version</p> <p>FireProtect 2 RB (Heat) Jeweller</p> <p>SmartBracket Montageplatte</p> <p>Montagesatz</p> <p>2 x CR123A Batterie (vorinstalliert)</p> <p>Schnellstartanleitung</p>	<p>SB-Version</p> <p>FireProtect 2 SB (Heat) Jeweller</p> <p>SmartBracket Montageplatte</p> <p>Montagesatz</p> <p>Schnellstartanleitung</p>
146 g	142 g										
5,14 oz.	5 oz.										
Für die RB-Version	Für die SB-Version										
<p>RB-Version</p> <p>FireProtect 2 RB (Heat) Jeweller</p> <p>SmartBracket Montageplatte</p> <p>Montagesatz</p> <p>2 x CR123A Batterie (vorinstalliert)</p> <p>Schnellstartanleitung</p>	<p>SB-Version</p> <p>FireProtect 2 SB (Heat) Jeweller</p> <p>SmartBracket Montageplatte</p> <p>Montagesatz</p> <p>Schnellstartanleitung</p>										

Für weitere Informationen scannen Sie den QR-Code oder folgen Sie dem Link:



RB-Version

ajax.systems/support/devices/fireprotect-2-rb-heat/



SB-Version

ajax.systems/support/devices/fireprotect-2-sb-heat/

✉ support@ajax.systems

📍 @AjaxSystemsSupport_Bot

🌐 ajax.systems