



Baseline-productlijn

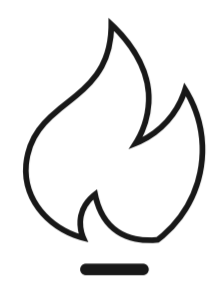
## FireProtect 2 AC (Heat) Jeweller

Draadloze op het stroomnet aangesloten branddetector met hitte sensor



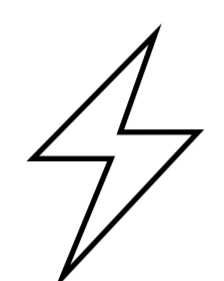
EN  
54-5:2017  
A1:2018

Grade D1  
BS 5839  
part 6



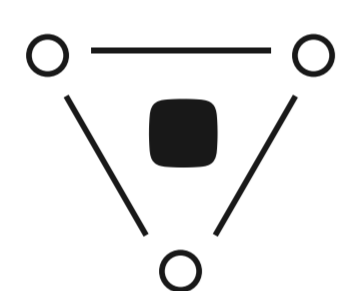
### Nauwkeurige branddetectie

- Twee A1R-klasse thermistoren bevinden zich buiten de behuizing om vertraging van detectie te voorkomen
- Alarmeert als de temperatuur binnen een minuut met 10 °C stijgt of hoger is dan +64 °C



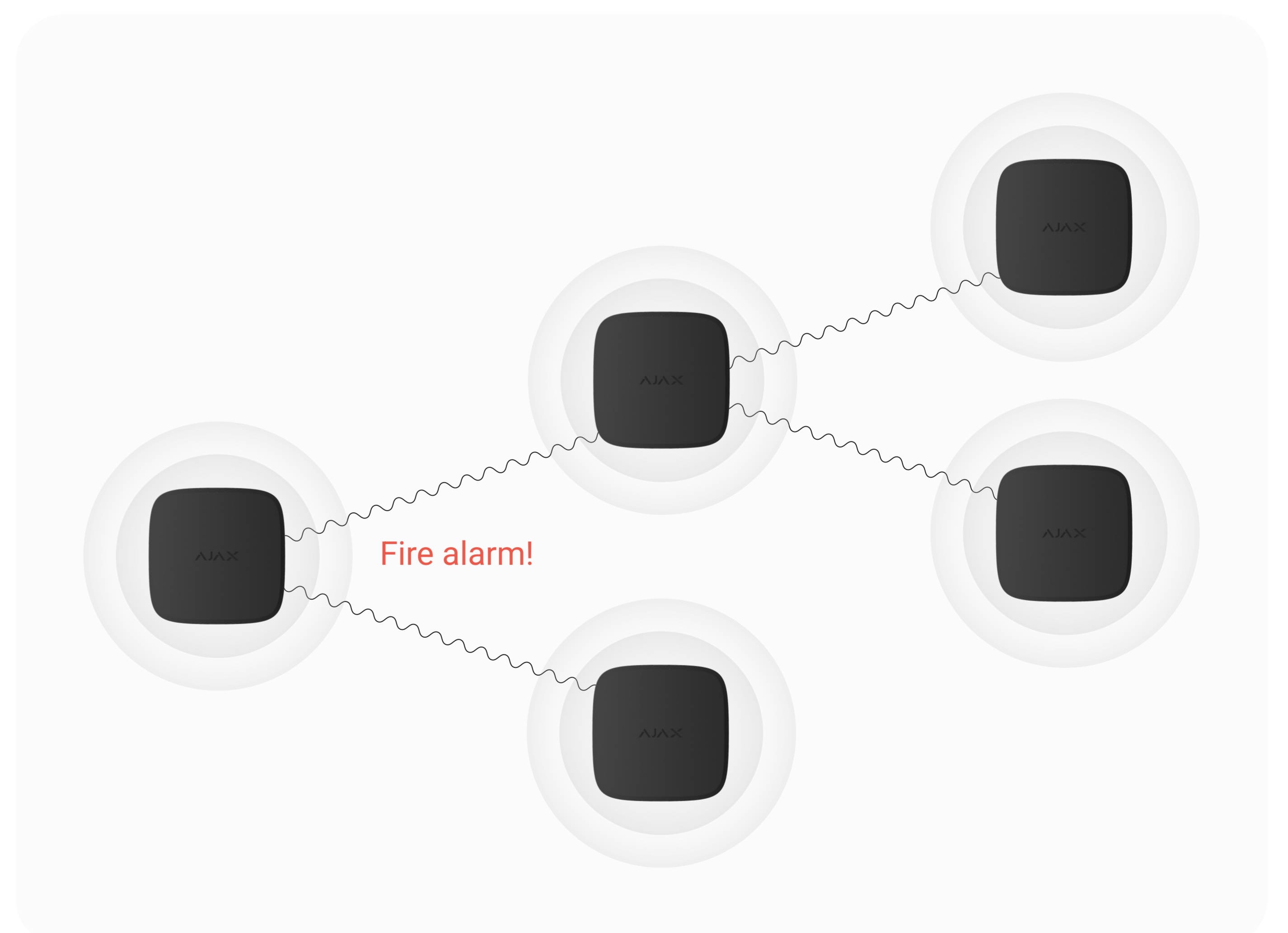
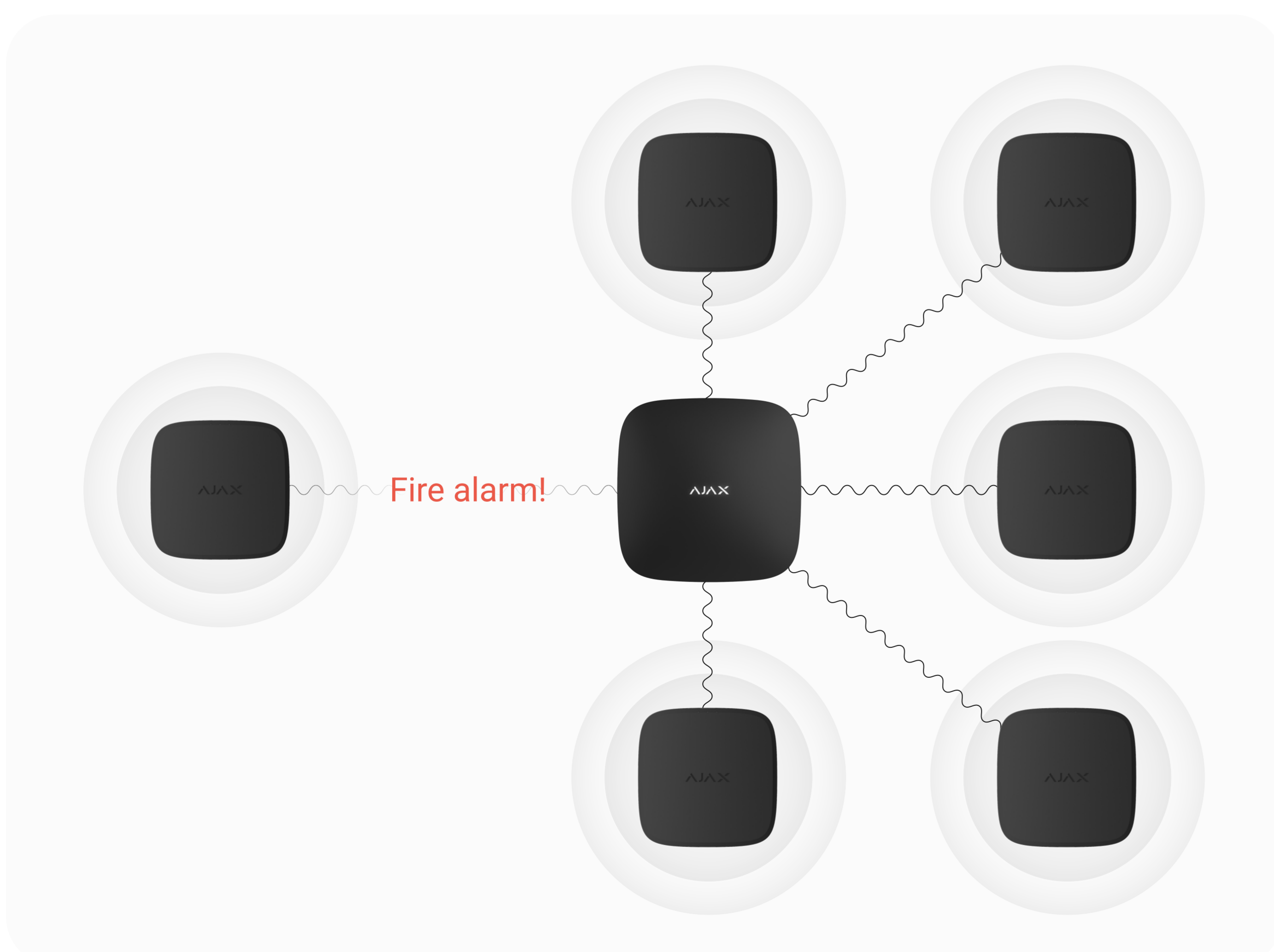
### Voeding

De detector wordt gevoed door 110-240 V~ van het stroomnet en heeft een ingebouwde reservebatterij. Zelfs als de stroom uitvalt, blijft de detector werken, waardoor een snelle en betrouwbare branddetectie gedurende de hele levensduur van 10 jaar gegarandeerd is.



### Verbeterde draadloze koppeling

De wisselstroom-detectors kunnen tegelijkertijd een brandalarm melden via de **primaire koppeling** (via een Ajax-hub) en de **terugvalverbinding** (detector-naar-detector). Bij een alarm activeert de hub binnen 20 s de primaire koppeling. Alle informatie is direct beschikbaar in Ajax-apps: de locatie van de detector, het type brandalarm, en het exacte tijdstip. Tegelijkertijd activeert de detector die gevaar waarneemt ook de terugvalverbinding. Zelfs als de verbinding met de hub wegvalt, duurt het slechts een minuut om het gekoppelde verbonden alarm te activeren.





## Systeemtoezicht

- Regelmatige polling van elk systeemapparaat om de huidige status in apps weer te geven
- Automatische zelfdiagnose van de detector met statusrapportage aan de hub
- Tot maximaal 1.700 m aan draadloze communicatie en twee keer zo veel met een signaalversterker
- Directe onderhoudsmeldingen

## Extra functies

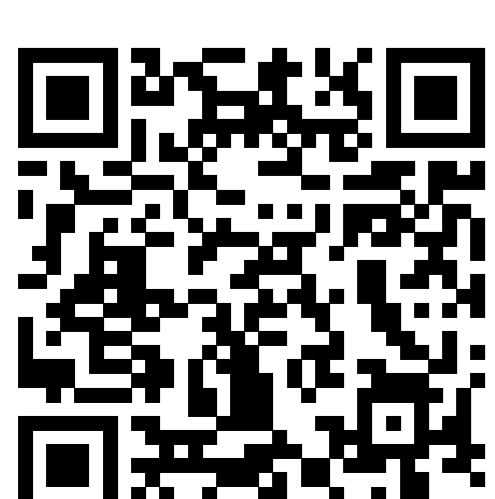
- Activatie voor automatiseringsscenario's
- Visuele verificatie van het alarm met de MotionCam-detectoren of een andere NVR-camera
- Activering inbraaksirenes binnen/buiten
- Verzending van het alarm naar de meldkamer
- Ingebouwde sirene van 85 dB
- Ledindicatie van detectorstatussen

## Snelle installatie en instelling

- SmartBracket-paneel voor het bevestigen van het apparaat zonder de behuizing te demonteren
- Verwijderbare WAGO 221-aansluitingen voor het vastzetten van kabels zonder schroevendraaier
- Koppelen met een hub via een QR-code, met bediening en configuratie op afstand via de app
- Een slot om het apparaat aan SmartBracket te bevestigen




De productlijnen **Superior**, **Fibra** en **Baseline** zijn onderling compatibel. Dit opent talloze mogelijkheden voor het bouwen van systemen van vrijwel elke configuratie.

<b>Normering</b> EN 54-5:2017+A1:2018 BS 5839 (part 6, grade D1)	<b>Compatibiliteit</b> <b>Hubs</b> Hub Plus, Hub 2 (2G), Hub 2 (4G), Hub 2 Plus, Hub Hybrid (2G), Hub Hybrid (4G) <b>Signaalversterkers</b> ReX, ReX 2	<b>Communicatie met een hub</b> <b>Jeweller-communicatietechnologie</b> <b>Frequentiebanden</b> 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 Afhankelijk van de verkoopregio <b>Communicatiebereik</b> tot maximaal 1.700 m In een open ruimte	<b>Voeding</b> <b>Hoofd</b> 110-240 V~, 50/60 Hz Tot maximaal 2 W aan netstroomverbruik <b>Reservebatterij</b> 1 × CR 2/3 AA Ingebouwd
<b>Installatie</b> <b>Operationeel temperatuurbereik</b> van 0 °C tot +50 °C <b>Operationele luchtvochtigheid</b> tot 80%	<b>Behuizing</b> <b>Kleur</b> zwart, wit <b>Afmetingen</b> 122 × 122 × 54 mm <b>Gewicht</b> 303 g	<b>Volledige set</b> FireProtect 2 AC (Heat) Jeweller SmartBracket-montagepaneel 1 × CR 2/3 AA-batterij (ingebouwd) 2 × WAGO 221-3 aansluitingen (voorgeïnstalleerd) Installatiekit Snelstartgids	



Scan de QR-code voor gedetailleerde informatie of klik op de link:

[ajax.systems/support/devices/fireprotect-2-ac-heat/](https://ajax.systems/support/devices/fireprotect-2-ac-heat/)

-  support@ajax.systems
-  @AjaxSystemsSupport\_Bot
-  ajax.systems