

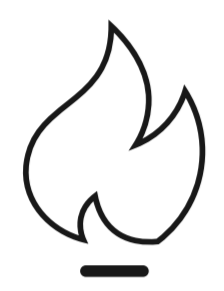
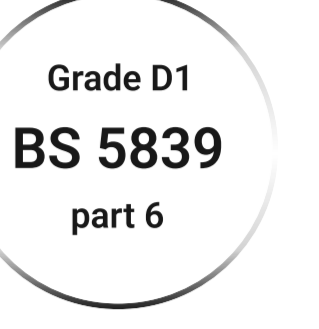
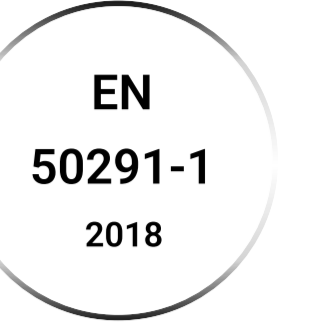


Línea de productos Baseline

FireProtect 2 AC (Heat/Smoke/CO)

Jeweller

Detector inalámbrico de incendio con sensores de calor, humo y CO alimentado por la red eléctrica



Detección precisa de incendios

Sensor de humo

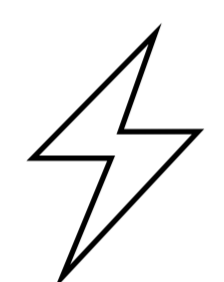
- Un sensor óptico de doble espectro combinado con el algoritmo de software HazeFlow 2 ignora el vapor de agua
- Una cámara de humo patentada es impermeable al polvo y a los insectos y no requiere ser limpiada con regularidad

Sensor de calor

- Dos termistores de clase A1R están ubicados en la parte exterior de la carcasa para eliminar los retardos de detección
- Activa una alarma cuando la temperatura aumenta 10 °C en un minuto o supera los +64 °C

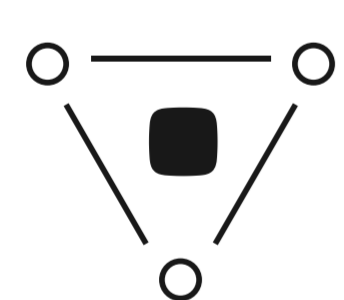
Sensor de CO

- Detecta con precisión el nivel de CO hasta 10 años
- Avisa cuando la concentración alcanza el nivel peligroso de 50 ppm, antes de que aparezcan los primeros síntomas de intoxicación



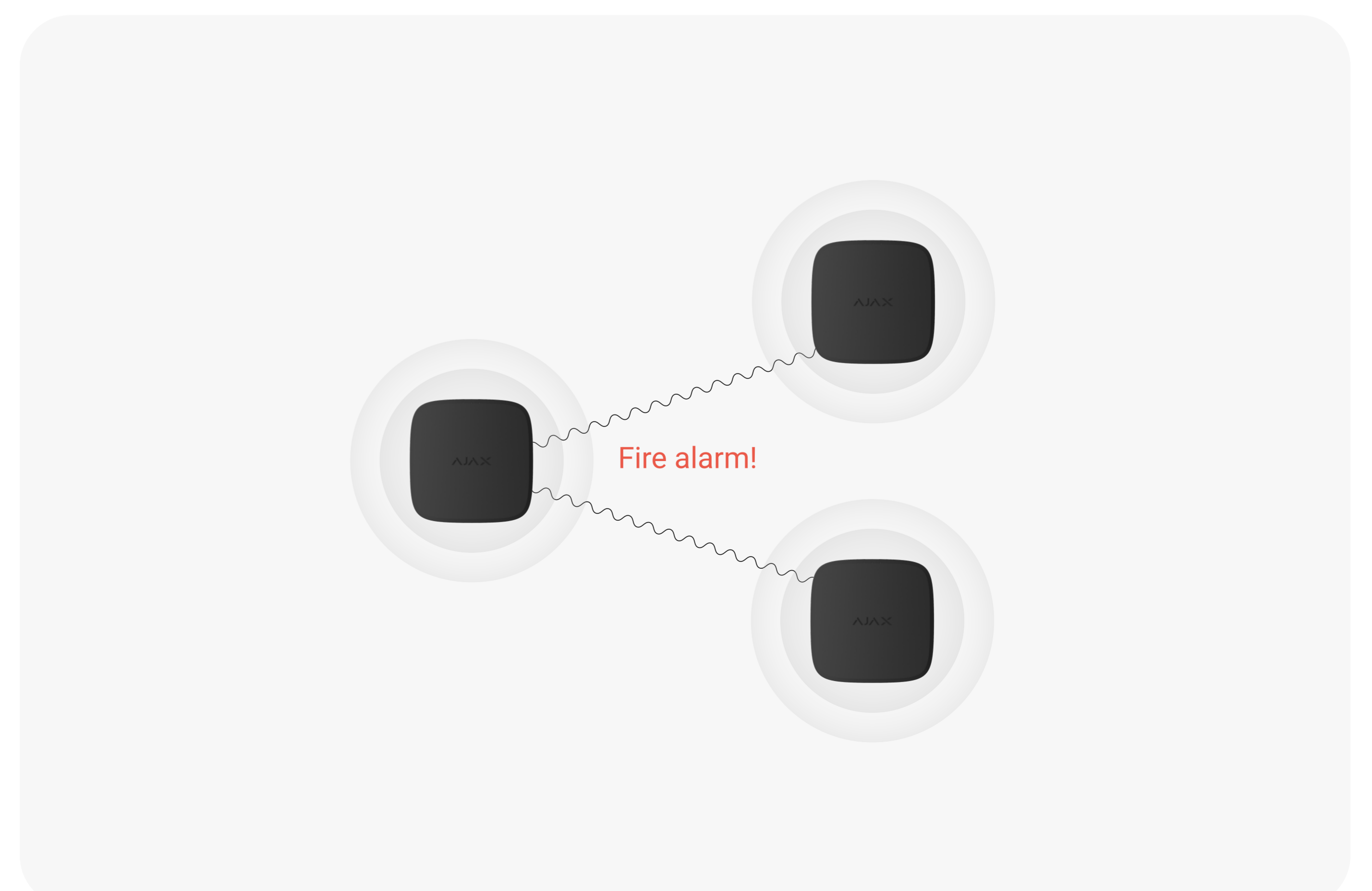
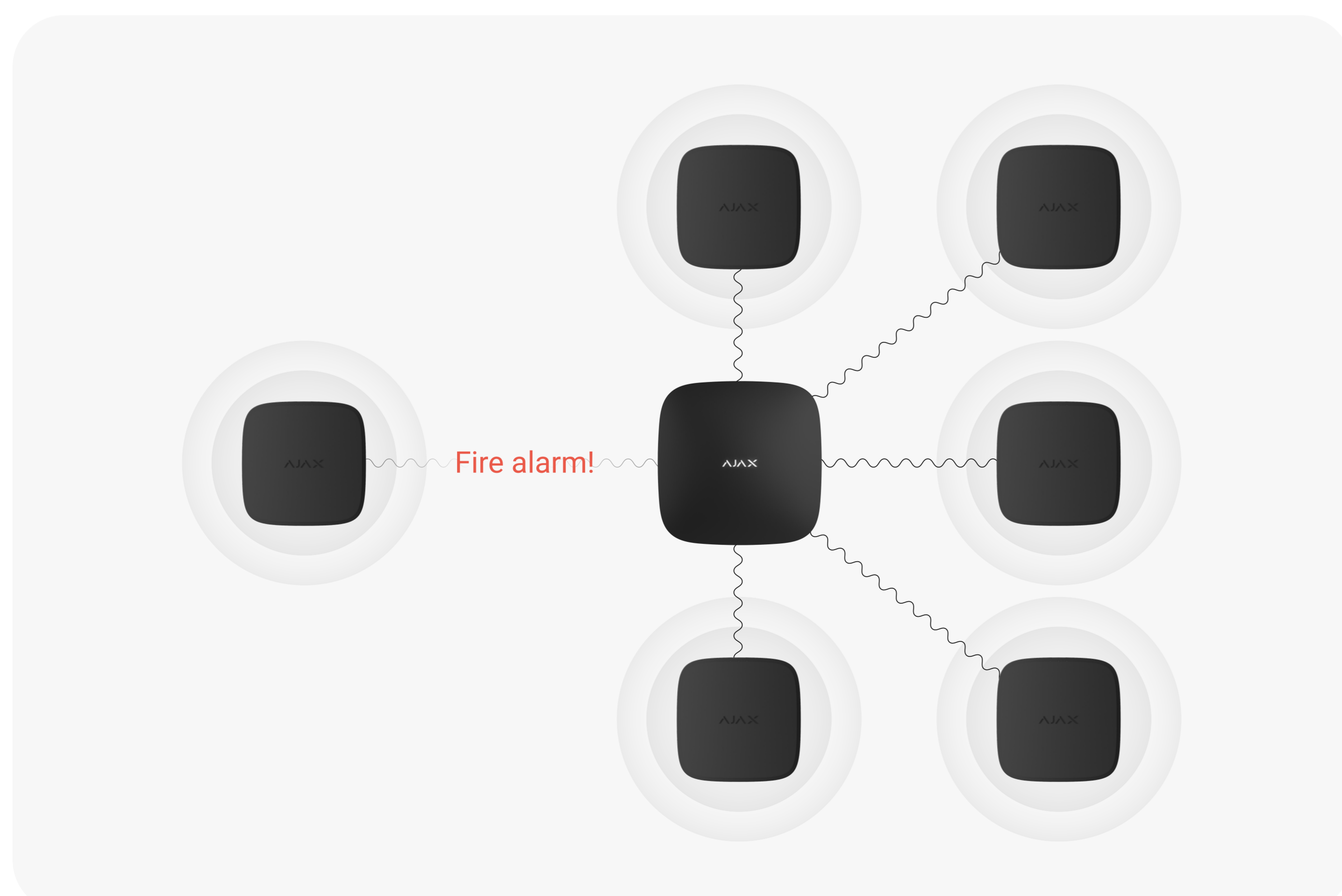
Alimentación

El detector se alimenta por la red eléctrica de 110–240 V~ y está equipado con una batería de reserva integrada. Incluso en caso de un corte eléctrico, el detector sigue funcionando, lo que garantiza una detección de incendio rápida y fiable durante su vida útil de 10 años.



Interconexión inalámbrica y mejorada

Los detectores CA admiten la función de alarma de incendio interconectada. Hay dos formas de la interconexión: **principal** (a través del hub Ajax) y **de reserva** (de un detector a otro). En caso de alarma, el hub activa la interconexión principal **en 20 seg.** Toda la información está disponible instantáneamente en las apps Ajax: la ubicación del detector iniciador, el tipo de alarma de incendio y la hora exacta. Al mismo tiempo, el detector iniciador activa la interconexión de reserva. Aunque se pierda la conexión con el hub, activar la alarma interconectada tarda un minuto.



Supervisión del sistema

- Ping regular de cada dispositivo del sistema para visualizar los estados actuales en las apps
- Autotest del detector con el envío de notificaciones sobre el estado al hub
- Hasta 1.700 m de comunicación inalámbrica y el doble con un repetidor
- Notificaciones instantáneas sobre la necesidad de mantenimiento

Características adicionales

- Activación de los escenarios de automatización
- Verificación visual de alarmas mediante los detectores MotionCam o cualquier cámara del NVR
- Activación de las sirenas de intrusión interiores/exteriores
- Transmisión de alarmas a la CRA
- Sirena de 85 dB integrada
- Indicación LED de los estados del detector

Instalación y configuración rápidas

- Panel de montaje SmartBracket para fijar el dispositivo sin necesidad de desmantelar la carcasa
- Conectores WAGO 221 removibles para fijar los cables sin destornillador
- Vinculación con un hub mediante el código QR, con posibilidad de control y configuración remotos en la app
- Bloqueo para fijar el dispositivo en el SmartBracket

Las líneas de productos **Superior**, **Fibra** y **Baseline** son mutuamente compatibles. Esto aporta múltiples posibilidades para construir sistemas de cualquier configuración.

Cumplimiento de normas EN 14604:2005/AC:2008 EN 50291-1:2018 BS 5839 (part 6, grade D1)	Compatibilidad Hubs Hub Plus, Hub 2 (2G), Hub 2 (4G), Hub 2 Plus, Hub Hybrid (2G), Hub Hybrid (4G) Repetidores de señal ReX, ReX 2	Comunicación con el hub Tecnología de comunicación Jeweller Bandas de frecuencia 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 Depende de la región de venta Alcance de comunicación hasta 1.700 m Sin obstáculos	Alimentación Principal 110–240 V~, 50/60 Hz Hasta 2 W de consumo de energía de la red Batería de reserva 1 × CR 2/3 AA Integrada
Instalación Rango de temperatura de funcionamiento de 0 °C a +50 °C Humedad de operación hasta 80%	Carcasa Color negro, blanco Dimensiones 122 × 122 × 54 mm Peso 318 g	Kit completo FireProtect 2 AC (Heat/Smoke/CO) Jeweller Panel de montaje SmartBracket 1 × batería CR 2/3 AA (integrada) 2 × conectores WAGO 221-3 (preinstalados) Kit de instalación Guía rápida	



Para obtener información detallada, escanee el código QR o siga el enlace:

ajax.systems/support/devices/fireprotect-2-ac-heat-smoke-co/

 support@ajax.systems

 @AjaxSystemsSupport_Bot

 ajax.systems