

Ligne de produits Baseline

FireProtect 2 RB (Heat/Smoke/CO) UL Jeweller

Détecteur sans fil de chaleur, de fumée et de CO
avec batteries remplaçables



Détection précise des incendies

Capteur de fumée

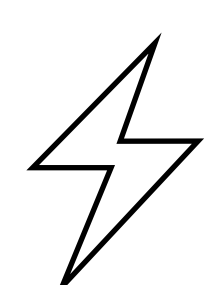
- Un capteur optique à double spectre associé à l'algorithme HazeFlow 2
- La chambre optique brevetée est étanche à la poussière, impénétrable aux insectes et ne nécessite pas de nettoyage régulier

Capteur de chaleur

- Deux thermistances de classe A1R sont situées à l'extérieur du boîtier afin d'éliminer les retards de détection
- Se déclenche lorsque la température dépasse 135°F (+58°C)

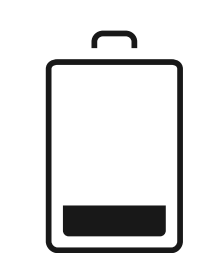
Capteur de CO

- Détecte avec précision le niveau de CO pendant une période pouvant aller jusqu'à 10 ans
- Avertit lorsque la concentration atteint le niveau dangereux de 70 ppm, soit avant l'apparition des premiers signes d'intoxication



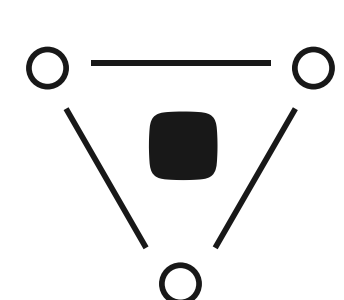
Alimentation

Le détecteur est alimenté par deux batteries CR123A remplaçables, garantissant jusqu'à 5 ans de fonctionnement. Après la décharge, l'installateur remplace simplement les batteries et le détecteur continue à fonctionner comme d'habitude.



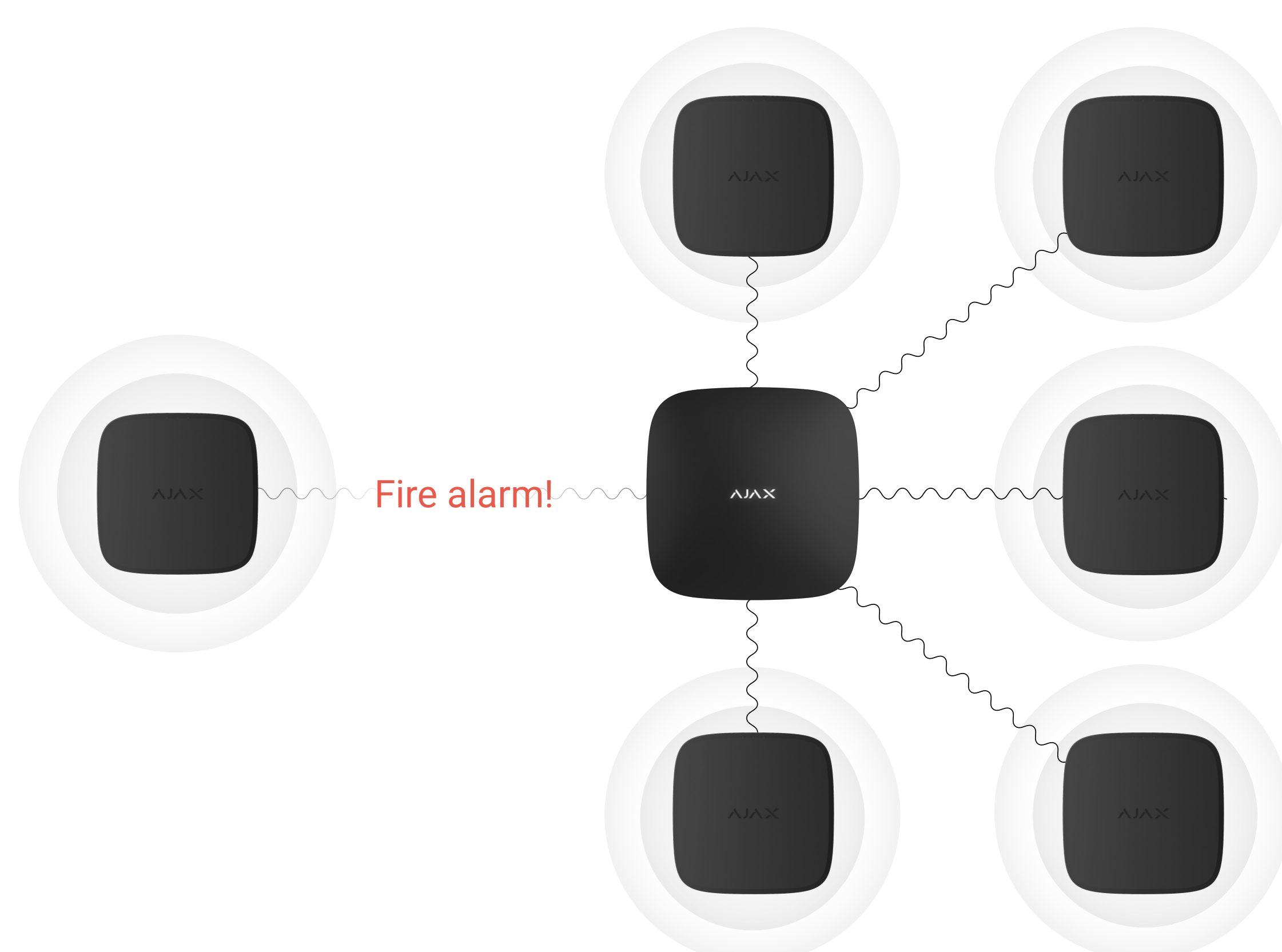
Avertissement de batterie faible

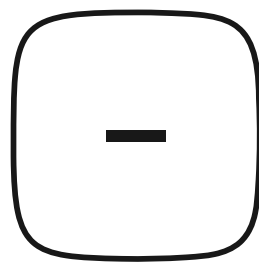
Le détecteur signale les batteries faibles au moins 30 jours avant leur décharge complète. Les installateurs et les utilisateurs reçoivent des notifications dans leurs applications Ajax. De plus, FireProtect 2 dispose d'un indicateur LED et émet des signaux sonores en cas de batterie faible.



Interconnexion sans fil renforcée

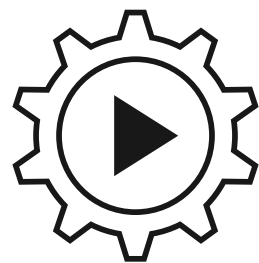
Les détecteurs RB peuvent notifier une alarme incendie de manière synchronisée grâce à l'interconnexion. En cas d'alarme, la centrale active l'interconnexion **en 20 secondes**. Toutes les informations sont instantanément disponibles dans les applications Ajax : l'emplacement du détecteur, le type d'alarme incendie et l'heure exacte.





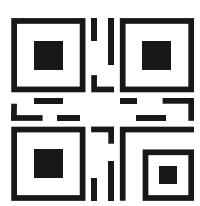
Supervision du système

- Interrogation régulière de chaque dispositif du système pour afficher l'état actuel dans les applications
- Autodiagnostic automatique du détecteur avec rapport sur l'état à la centrale
- Jusqu'à 5 500 ft (1 700 m) de communication sans fil et deux fois plus avec un prolongateur de portée
- Notifications instantanées concernant la maintenance



Fonctionnalités supplémentaires

- Activation des scénarios d'automatisation
- Levée de doute avec les détecteurs MotionCam ou toute caméra connectée à l'Ajax NVR
- Activation des sirènes d'alarme intérieures/extérieures
- Transmission d'alarmes au centre de télésurveillance
- Sirène intégrée de 85 dB
- Indication LED des états du détecteur



Installation et démarrage rapides

- Le panneau SmartBracket permet de monter le dispositif : il n'est pas nécessaire de désassembler le boîtier
- Jumelage avec une centrale par QR code
- Commande et configuration à distance dans l'application

Les lignes de produits **Superior**, **Fibra** et **Baseline** sont compatibles entre elles. Cela permet d'envisager de nombreuses possibilités de construire des systèmes de n'importe quelle configuration.

Conformité	Compatibilité	Communication avec la centrale	Alimentation
UL 268 CAN/ULC S529 UL 2075 CAN/ULC S588	Centrales¹ Hub Jeweller ² Hub Plus Jeweller Hub 2 (2G) Jeweller Hub 2 (4G) Jeweller Hub 2 Plus Jeweller Hub Hybrid (2G) Hub Hybrid (4G) Prolongateurs de portée ReX Jeweller ReX 2 Jeweller	Technologie de communication Jeweller Bandes de fréquences 905,0 à 926,5 MHz Portée de communication jusqu'à 5 500 ft (1 700 m) En champ ouvert	Batteries 2 × CR123A Préinstallées 3 V ⁼⁼ , 1,600 mAh Jusqu'à 5 ans d'autonomie de la batterie
Installation	Boîtier	Kit complet	
Température de fonctionnement de 32°F à 100,4°F (de 0°C à +38°C) Humidité admissible jusqu'à 80 %	Couleur noir, blanc Dimensions 4,88" × 4,88" × 1,77" (124 × 124 × 45 mm) Poids 9,68 oz (274,5 g) Indice de protection IP20	FireProtect 2 RB (Heat/Smoke/CO) UL Jeweller Panneau de montage SmartBracket 2 × batterie CR123A (préinstallées) Kit d'installation Guide de démarrage rapide	

1 — Seuls Hub 2 Plus Jeweller et Hub 2 (4G) Jeweller sont certifiés selon les normes UL/ULC.
2 — Avec la version du firmware OS Malevich 2.15.4 ou supérieur.



Pour obtenir des informations détaillées, scannez le QR code ou suivez le lien :
ajax.systems/support/devices/fireprotect-2-rb-heat-smoke-co-ul-jeweller/

✉ support@ajax.systems
📧 @AjaxSystemsSupport_Bot
🌐 ajax.systems