

# Ajax FireProtect

## Pokročilá ochrana proti najobávanejšej hrozbe – požiaru

Ak nie ste chránení proti krádeži, riskujete stratu svojich cenností. Ak nie ste však chránení proti požiaru, riskujete všetko. Detektor požiaru Ajax FireProtect by mal byť preto nevyhnutnou súčasťou Vášho zabezpečovacieho systému. Lahko sa inštaluje, je chránený proti sabotáži a má dlhú výdrž batérie.



### Inteligentná detekcia požiaru

- Beždrôtová technológia Jeweller umožňuje komunikáciu s Ajax Hubom až na vzdialenosť 1300 m v otvorenom priestore alebo cez niekoľko podlaží výškovej budovy
- Fotoelektrický senzor pre rýchlu a spoľahlivú detekciu dymu
- Signalizácia poplachu pri prudkom náraste teploty v miestnosti aj bez prítomnosti dymu
- Možnosť vzájomného beždrôtového prepojenia s ďalšími detektormi dymu
- Autonómna prevádzka aj bez nutnosti použitia Ajax Hubu



### Ochrana proti zlyhaniu a sabotáži

- Autentizácia pre ochranu proti narušeniu
- Kryt detektora je chránený proti sabotáži
- Nastaviteľný interval kontroly pripojených komponentov v rozmedzí 12 až 300 sekúnd
- Vybavený systémami na detekciu a potlačenie rušenia pre maximálnu ochranu systému proti narušeniu
- Šifrovaná komunikácia



### Bezchybná prevádzka

- Automatické upozornenie užívateľa na vykonanie údržby detektora (odstránenie prachu)
- Úspora energie vďaka automatickej regulácii vysielacieho výkonu v závislosti na vzdialenosti od Ajax Hubu
- Vstavaná piezoelektrická siréna pre signalizáciu poplachu
- Obojsmerná komunikácia s Ajax Hubom pre jednoduché testovanie a nastavenie
- Ovládanie a testovanie detektora a signalizácia poplachu prostredníctvom mobilnej aplikácie
- Výdrž batérie až 4 roky



### Jednoduchá inštalácia na profesionálnej úrovni

- Inštalácia pomocou držiaka SmartBracket bez nutnosti demontovania krytu detektora
- Kvalitu pripojenia je možné vzdialene otestovať prostredníctvom mobilnej aplikácie
- Jednoduché pridanie do systému stlačením jediného tlačidla a načítaním QR kódu

#### Technická špecifikácia

- **Typ detektora:** Beždrôtový
- **Použitie:** Vnútorne priestory
- **Detekčný element:** Fotoelektrický senzor, termistor
- **Teplota signalizácie poplachu:** +54 °C ~ +65 °C
- **Signalizácia poplachu:** Akustická, optická
- **Možnosť vzájomného beždrôtového prepojenia:** Áno
- **Hlasitosť piezoelektrickej sirény:** 85 dB
- **Komunikačný protokol:** Jeweller (868.0 - 868.6 MHz)
- **Výkon rádiového signálu:** 8.76 dBm / 7.52 mW (max. 20 mW)
- **Dosah rádiového signálu:** Až 1300 m (v otvorenom priestore)
- **Napájanie:** 2x batéria CR2 3 V DC
- **Záložná batéria:** 1x CR2032
- **Ochrana proti sabotáži:** Áno
- **Výdrž batérie:** Až 4 roky
- **Prevádzková teplota:** 0 °C ~ +65 °C
- **Prevádzková vlhkosť:** Až 80 %
- **Rozmery:** 132 x 132 x 31 mm
- **Hmotnosť:** 220 g
- **Certifikácia:** EN 14604:2005
- **EAN kód:** 0856963007224 (biela) / 0856963007231 (čierna)
- **Objednávaci kód:** AJAX 8209 (biela) / AJAX 8188 (čierna)