

# Ajax FireProtect

## Pokročilá ochrana proti nejobávanější hrozbě - požáru

Pokud nejste chráněni proti krádeži, riskujete ztrátu svých cenností. Nejste-li však chráněni proti požáru, riskujete všechno. Detektor požáru Ajax FireProtect by měl být proto nezbytnou součástí Vašeho zabezpečovacího systému. Snadno se instaluje, je chráněn proti sabotáži a má dlouhou výdrž baterie.



### Chytrá detekce požáru

- Bezdrátová technologie Jeweller umožňuje komunikaci s Ajax Hubem až na vzdálenost 1 300 m v otevřeném prostoru nebo přes několik podlaží výškové budovy
- Fotoelektrický senzor pro rychlou a spolehlivou detekci kouře
- Signalizace poplachu při prudkém nárůstu teploty v místnosti i bez přítomnosti kouře
- Možnost vzájemného bezdrátového propojení s dalšími detektory kouře
- Autonomní provoz i bez nutnosti použití Ajax Hubu



### Ochrana proti selhání a sabotáži

- Autentizace pro ochranu proti narušení
- Kryt detektoru je chráněn proti sabotáži
- Nastavitelný interval kontroly připojených komponentů v rozmezí 12 až 300 sekund
- Vybaven systémy pro detekci a potlačení rušení pro maximální ochranu systému proti narušení
- Šifrovaná komunikace



### Bezchybný provoz

- Automatické upozornění uživatele na provedení údržby detektoru (odstranění prachu)
- Úspora energie díky automatické regulaci vysílacího výkonu v závislosti na vzdálenosti od Ajax Hubu
- Vestavěná piezoelektrická siréna pro signalizaci poplachu
- Obousměrná komunikace s Ajax Hubem pro snadné testování a nastavení
- Ovládání a testování detektoru a signalizace poplachu prostřednictvím mobilní aplikace
- Výdrž baterie až 4 roky



### Jednoduchá instalace na profesionální úrovni

- Instalace pomocí držáku SmartBracket bez nutnosti demontování krytu detektoru
- Kvalitu připojení je možné vzdáleně otestovat prostřednictvím mobilní aplikace
- Jednoduché přidání do systému stisknutím jediného tlačítka a načtením QR kódu

#### Technická specifikace

- **Typ detektoru:** Bezdrátový
- **Použití:** Vnitřní prostory
- **Detekční element:** Fotoelektrický senzor, termistor
- **Teplota signalizace poplachu:** +54 °C ~ +65 °C
- **Signalizace poplachu:** Akustická, optická
- **Možnost vzájemného bezdrátového propojení:** Ano
- **Hlasitost piezoelektrické sirény:** 85 dB
- **Komunikační protokol:** Jeweller (868.0 - 868.6 MHz)
- **Výkon rádiového signálu:** 8.76 dBm / 7.52 mW (max. 20 mW)
- **Dosah rádiového signálu:** Až 1 300 m (v otevřeném prostoru)
- **Napájení:** 2x baterie CR2 3 V DC
- **Záložní baterie:** 1x CR2032
- **Ochrana proti sabotáži:** Ano
- **Výdrž baterie:** Až 4 roky
- **Provozní teplota:** 0 °C ~ +65 °C
- **Provozní vlhkost:** Až 80 %
- **Rozměry:** 132 x 132 x 31 mm
- **Hmotnost:** 220 g
- **Certifikace:** EN 14604:2005
- **EAN kód:** 0856963007224 (bílá) / 0856963007231 (černá)
- **Objednací kód:** AJAX 8209 (bílá) / AJAX 8188 (černá)