



# Ajax StreetSiren

## Bezdrôtová siréna pre použitie v exteriéri

Ajax StreetSiren je bezdrôtová siréna určená pre použitie vo vonkajších priestoroch. Intenzitu akustickej signalizácie možno ľubovoľne nastaviť v rozmedzí 85 až 113 dB. Siréna disponuje vysoko svietivými červenými LED diódami umiestnenými po celom obvode krytu. Vďaka unikátnemu protokolu Jeweller môže komunikovať s Ajax Hubom až na vzdialenosť 1 500 m v otvorenom priestore.



### Maximálny výkon

- Bezdrôtová technológia Jeweller umožňuje komunikáciu s Ajax Hubom až na vzdialenosť 1500 m v otvorenom priestore alebo cez niekoľko podlaží výškovej budovy
- Napájanie batériami alebo externým zdrojom 12 V DC
- Nastaviteľná dĺžka a intenzita akustickej signalizácie (85 až 113 dB)
- Červená LED signalizácia poplachu



### Ochrana proti zlyhaniu a sabotáži

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



### Bezchybná prevádzka

- Akustická signalizácia aktívneho stavu systému
- Prevádzkové podmienky v rozmedzí -25 °C do +50 °C pri vlhkosti až do 95 %
- Indikácia stavu batérií
- Výdrž batérií až 5 rokov



### Jednoduchá inštalácia na profesionálnej úrovni

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

### Technická špecifikácia

- **Typ komponentu:** Bezdrôtový
- **Použitie:** Vonkajšie priestory
- **Intenzita signalizácie:** Nastaviteľná (85 až 113 dB)
- **Nastaviteľná dĺžka signalizácie:** Nastaviteľná (3 až 180 sekúnd)
- **Frekvencia signalizácie:** 3.5 ± 0.5 kHz
- **Signalizácia stavu systému:** Áno
- **Čas spustenia signalizácie:** Do 1 sekundy
- **LED signalizácia:** Áno (červené LED po obvode krytu)
- **Ochrana proti sabotáži:** Áno (akcelerometer)
- **Výkon rádiového signálu:** 8.20 dBm / 6.60 mW (max. 25 mW)
- **Komunikačný protokol:** Jeweller (868.0 - 868.6 MHz)
- **Dosah rádiového signálu:** Až 1 500 m (v otvorenom priestore)
- **Napájanie:** 4x batéria CR123A 3 V DC alebo 12 ± 20% V DC / 13.5 W
- **Maximálny prúdový odber:** 1.5 A (pri použití externého zdroja)
- **Výdrž batérie:** Až 5 rokov
- **Prevádzková teplota:** -25 °C ~ +50 °C
- **Prevádzková vlhkosť:** Až 95 %
- **Stupeň krytia:** IP54
- **Rozmery:** 200 x 200 x 51 mm
- **Hmotnosť:** 502 g
- **Stupeň zabezpečenia:** 2 - nízke až stredné riziko
- **Trieda prostredia:** III. – vonkajšie
- **EAN kód:** 0856963007156 (biela) / 0856963007163 (čierna)
- **Objednávaci kód:** AJAX 7830 (biela) / AJAX 7661 (čierna)