



# BEDO Ajax StreetSiren

## Bezdrátová siréna pro použití v exteriéru

BEDO Ajax StreetSiren je bezdrátová siréna určená pro použití ve venkovních prostorech. Intenzitu akustické signalizace lze libovolně nastavit v rozmezí 85 až 113 dB. Siréna disponuje vysoce svítivými červenými LED diodami umístěnými po celém obvodu krytu. Díky unikátnímu protokolu Jeweller může komunikovat s BEDO Ajax Hubem až na vzdálenost 1 500 m v otevřeném prostoru.



### Maximální výkon

- Bezdrátová technologie Jeweller umožňuje komunikaci s BEDO Ajax Hubem až na vzdálenost 1 500 m v otevřeném prostoru nebo přes několik podlaží výškové budovy
- Napájení bateriemi nebo externím zdrojem 12 V DC
- Nastavitelná délka a intenzita akustické signalizace (85 až 113 dB)
- Červená LED signalizace poplachu



### Ochrana proti selhání a sabotáži

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



### Bezchybný provoz

- Akustická signalizace aktivního stavu systému
- Provozní podmínky v rozmezí -20 °C až +60 °C při vlhkosti až do 95 %
- Indikace stavu baterií
- Výdrž baterií až 5 let



### Jednoduchá instalace na profesionální úrovni

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

### Technická specifikace

- **Typ komponentu:** Bezdrátový
- **Použití:** Venkovní prostory
- **Intenzita signalizace:** Nastavitelná (85 až 113 dB)
- **Nastavitelná délka signalizace:** Nastavitelná (3 až 180 sekund)
- **Frekvence signalizace:** 3.5±0.5 kHz
- **Signalizace stavu systému:** Ano
- **Čas spuštění signalizace:** Do 1 sekundy
- **LED signalizace:** Ano (červené LED po obvodu krytu)
- **Ochrana proti sabotáži:** Ano (akcelerometr)
- **Výkon rádiového signálu:** 8.20 dBm / 6.60 mW (max. 25 mW)
- **Komunikační protokol:** Jeweller (868.0 - 868.6 MHz)
- **Dosah rádiového signálu:** Až 1 500 m (v otevřeném prostoru)
- **Napájení:** 4x baterie CR123A 3 V DC nebo 12±20% V DC / 13.5 W
- **Maximální proudový odběr:** 1.5 A (při použití externího zdroje)
- **Výdrž baterie:** Až 5 let
- **Provozní teplota:** -20 °C ~ +60 °C
- **Provozní vlhkost:** Až 95 %
- **Stupeň krytí:** IP54
- **Rozměry:** 200 x 200 x 51 mm
- **Hmotnost:** 502 g
- **Stupeň zabezpečení:** 2 - nízké až střední riziko
- **Třída prostředí:** III. - venkovní
- **EAN kód:** 8595106658078 (bílá) / 8595106658672 (černá)
- **Objednací kód:** AJAX 7830 (bílá) / AJAX 7661 (černá)