Характеристики

BASELINE

StreetSiren DoubleDeck Jeweller

Бездротова сирена з кріпленням для брендованої лицьової панелі



Зв’язок

Технологія зв’язку Jeweller

Пропрієтарна бездротова технологія зв’язку для передавання команд, тривог і подій.

Особливості:

- Двосторонній зв’язок.
- Передовий захист від саботажу.
- Блокове шифрування з плаваючим ключем.
- Миттєві сповіщення.
- Дистанційне керування та налаштування в застосунках Ajax.

Діапазони радіочастот

866,0–866,5 МГц
868,0–868,6 МГц
868,7–869,2 МГц
905,0–926,5 МГц
915,85–926,5 МГц
921,0–922,0 МГц

Залежить від регіону продажу.

Максимальна ефективна випромінювана потужність (ERP)

до 20 мВт

Автоматичне регулювання потужності для зниження енергоспоживання та радіозавад.

Модуляція радіосигналу

GFSK

Дальність радіозв’язку

до 1500 м

Між пристроєм і хабом (або ретранслятором) за відсутності перешкод.

Шифрування радіозв’язку

Усі дані, що зберігаються та передаються, захищені блоковим шифруванням із плаваючим ключем.

Радіочастотний гопінг

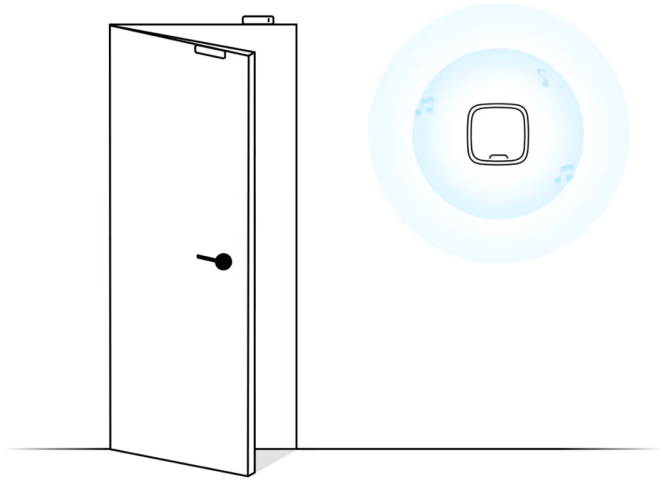
Запобігає радіозавадам і глушінню.

Ключові можливості

Тип сигналу тривоги

світлозвуковий

Зумер і світлодіод.



Тип попереджувального пристрою

тип X

Для зовнішнього використання, з автономним джерелом живлення та можливістю під’єднати зовнішнє джерело живлення, що відповідає вимогам стандарту EN 50131-6.

Гучність звукового сигналу тривоги

від 85 до 113 дБ на відстані 1 м

Налаштовує PRO або користувач з правами адміністратора у застосунку Ajax.

Тривалість тривоги

від 3 с до 3 хв

Тривалість тривоги до 15 хвилин доступна лише для сирени з версією прошивки NA 5.60.4.14 та вище і рівнем гучності **Тихо** або **Голосно**.

Налаштовує PRO або користувач з правами адміністратора у застосунку

Ajax.

Частота звуку сирени

1,60–4,5 кГц

Тип акустичного виходу

тональний

Індикація подій

- Тривоги.
- Затримки на вхід/вихід.
- Режим охорони.
- Зміна режиму охорони.
- Індикація після тривоги.

Сповіщення про відчинення

Коли система не в режимі охорони — сирена сповіщає про спрацювання датчиків відчинення.

Рекомендації

Сирена призначена для використання на вулиці та в приміщенні. Рекомендована висота встановлення — 2,5 м і вище.

Персоналізована брендована лицьова панель

Brandplate

Постачальники охоронних послуг можуть надрукувати свій логотип і контактну інформацію на лицьовій панелі вуличної сирени.



Рекомендації

Лицьові панелі Brandplate продаються окремо від вуличних сирен. Щоб оформити замовлення, зверніться до офіційного партнера Ajax у вашому регіоні. Створити дизайн Brandplate можна в конструкторі.

Захист від саботажу

Тривога тампера

Сповіщення про спроби відкрити корпус сирени.

Тривога акселерометра

Сповіщає про спробу зрушити, похитнути або відірвати сирену від поверхні.

Захист від підміни

автентифікація пристрою

Виявлення втрати зв’язку

від 36 с

Час виявлення залежить від налаштувань Jeweller або Jeweller/Fibra.

Основне живлення

Батарея

4 × CR123A

Попередньо встановлені.

Тип

Тип C.

Розрахунковий строк роботи від батарей

до 5 років

Діапазон робочої напруги сирени

3,65–6,2 В⎓

Номінальна робоча напруга сирени

6 В⎓

Споживання струму сирени у стані спокою за номінальної напруги

87 мкА

Піковий струм споживання сирени за номінальної напруги

1 А

Коли сирена видає звуковий сигнал за налаштованого рівня гучності **Дуже голосно**.

Середній струм споживання сирени за номінальної напруги

0,3 A

Коли сирена видає звуковий сигнал за початкових налаштувань гучності. Не залежить від режиму охорони.

Повна ємність батареї

6400 мА·год

Напруга низького заряду батареї

4,25 В⎓

Напруга відновлення низького заряду батареї

5,05 В⎓

Напруга відпрацьованої батареї

3,65 В⎓

Пристрій вимикається.

Ємність відпрацьованої батареї

460 мА·год

Додаткове живлення

Робоча напруга зовнішнього джерела живлення

6–20 В⎓

Номінальна напруга зовнішнього джерела живлення

12 В⎓

Споживання струму сирени у стані спокою за номінальної напруги

0,025 А

Середній струм споживання сирени за номінальної напруги

0,2 А

Коли сирена видає звуковий сигнал за початкових налаштувань гучності. Не залежить від режиму охорони.

Піковий струм споживання сирени за номінальної напруги

0,7 А

Коли сирена видає звуковий сигнал за налаштованого рівня гучності **Дуже голосно**.

Корпус

Розміри

200 × 200 × 55 мм

Вага

485 г

Діапазон робочих температур

від −25 °C до +60 °C

Допустима вологість

до 95%

Клас захисту

IP54



Кольори

Чорний

Білий





Комплектація

StreetSiren DoubleDeck Jeweller

Кріпильна панель SmartBracket

Монтажний комплект

4 батареї CR123A (попередньо встановлені)

Коротка інструкція