

Інструкція з використання StreetSiren

Оновлено 23 Квітня, 2022



StreetSiren – бездротова вулична сирена потужністю до 113 дБ. Оснащена яскравою світлодіодною рамкою, може працювати від зовнішнього блоку живлення або до 5 років від попередньо встановлених батарей.

StreetSiren працює в складі системи безпеки Ajax, підключаючись через захищений протокол [Jeweller](#) до [хаба](#). Дальність зв'язку – до 1500 метрів за відсутності перешкод.

Сирена налаштовується через [застосунки](#) для смартфонів на iOS та Android, а також macOS та Windows. Про усі події система сповіщає користувача за допомогою пуш-сповіщень, СМС-повідомлень та дзвінків (якщо включені).

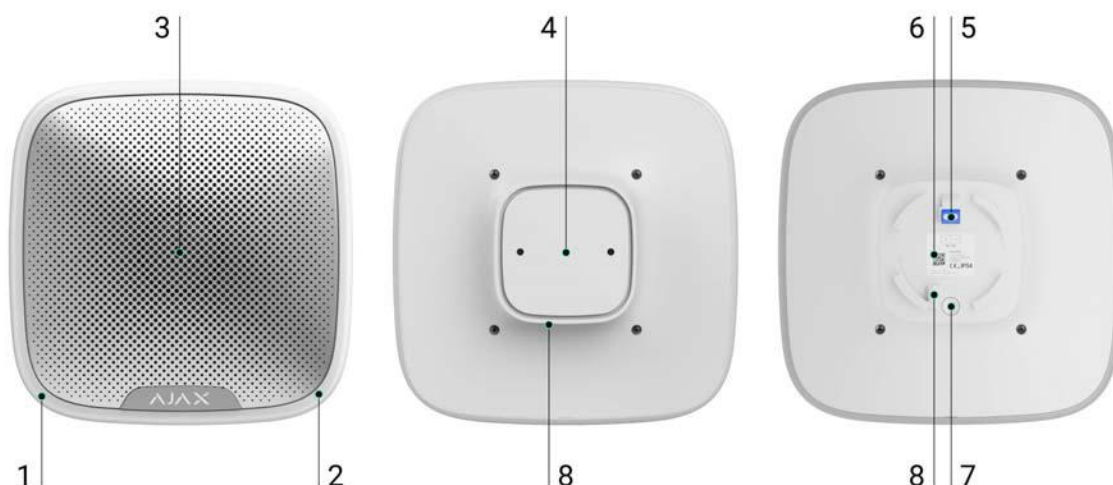


Працює лише з [хабами Ajax](#). Підключення до [uartBridge](#) або [ocBridge Plus](#) не передбачено

Система безпеки Ajax самодостатня, але користувач може підключити її до пульта охоронної компанії.

Купити вуличну сирену StreetSiren

Функціональні елементи



1. Світлодіодна рамка
2. Світловий індикатор
3. Зумер сирени під металевою сіткою
4. Кріпильна панель SmartBracket
5. Клеми приєднання зовнішнього живлення
6. QR код
7. Кнопка увімкнення / вимкнення
8. Місце фіксації панелі SmartBracket гвинтом

Принцип роботи

Пристрій оснащений потужними зумером і яскравими світлодіодами – StreetSiren видно й чути з далекої відстані. За умови правильного встановлення, демонтувати та вимкнути сирену, яка спрацювала, не просто: корпус міцний, металева сітка захищає зумер, є автономне живлення, а також у випадку тривоги блокується кнопка живлення.

StreetSiren оснащена кнопкою тампера і акселерометром. Кнопка тампера спрацьовує при відкритті або зламі корпусу, а акселерометр – при спробі змістити або демонтувати пристрій.

Підключення сирени до хаба

Перш ніж підключити:

1. Дотримуючись рекомендацій інструкції хаба, встановіть застосунок Ажах. Створіть обліковий запис, додайте хаб і створіть хоча б одну кімнату.
2. Перевірте підключення хаба до інтернету (за Ethernet та/чи GSM мережею).
3. Переконайтеся, що хаб не на охороні і не оновлюється, переглянувши його стан у мобільному застосунку.



Додати пристрій до хаба може лише користувач з правами адміністратора

Як підключити сирену до хаба:

1. Натисніть **Додати пристрій** у мобільному застосунку Ajax.
2. Назвіть пристрій, відскануйте або ж впишіть вручну **QR код** (розміщений на корпусі та упаковці), оберіть кімнату розміщення.



3. Натисніть **Додати** — розпочнеться зворотній відлік.
4. Увімкніть пристрій (затисніть кнопку живлення на 3 секунди).



Кнопка живлення втоплена в корпус і є досить тугою, для натискання можете скористатися тонким твердим предметом.

Щоб відбулося виявлення і з'єднання, сирена повинна перебувати в зоні дії бездротової мережі хаба (на одному об'єкті, що охороняється).

Запит на підключення до хаба передається нетривалий час в момент ввімкнення пристрою.

Якщо під'єднання до хаба не вдалося, сирена вимкнеться автоматично через 6 секунд. Для повторної спроби підключення не потрібно вимикати пристрій.


Якщо пристрій вже було приписано до іншого хаба, вимкніть StreetSiren, а тоді пройдіть стандартну процедуру додавання.






Підключена до хабу сирена з'явиться в переліку пристроїв хабу в застосунку. Оновлення статусів пристроїв в переліку залежить від встановленого в налаштуваннях хабу часу опитування, значення за замовчуванням – 36 секунд.



Майте на увазі, що до хаба можна підключити до 10 сирен.


Значки

Значки відображають деякі зі станів StreetSiren. Побачити їх можна в застосунку Ажах, у меню **Пристрої** .

Значок	Значення
	Відображає рівень сигналу Jeweller між хабом/ретранслятором та StreetSiren Рекомендоване значення – 2–3 поділки
	Рівень заряду батареї <u>Як відображається заряд батареї в застосунках Ажах</u>
	Відображається, якщо пристрій працює через <u>ретранслятор радіосигналу</u>
	StreetSiren тимчасово вимкнено <u>Дізнатися більше</u>
	У StreetSiren тимчасово відключено події про спрацьовування тампера <u>Дізнатися більше</u>

Стани

Про стани сирени можна дізнатися у застосунку Ажах:

1. Перейдіть до вкладки **Пристрої** .

2. Виберіть StreetSiren у списку.



Параметр	Значення
Температура	<p>Температура сирени. Вимірюється на процесорі та змінюється поступово. Відображається з кроком 1°C.</p> <p>Допустима похибка між значенням у застосунку і температурою в місці встановлення – 2–4°C</p>
Рівень сигналу Jeweller	<p>Рівень сигналу між хабом/ретранслятором та сиреною.</p> <p>Рекомендуємо встановлювати сирену в місцях, де рівень сигналу становить 2–3 поділки</p>
З'єднання	<p>Стан з'єднання між хабом/ретранслятором і StreetSiren:</p> <ul style="list-style-type: none">• В мережі – сирена на зв'язку з хабом/ретранслятором• Не в мережі – сирена втратила зв'язок із хабом/ретранслятором
Назва ретранслятора ReX	<p>Відображається, якщо сирена працює через <u>ретранслятор радіосигналу</u></p>
Заряд батареї	<p>Рівень заряду батареї пристрою. Є два стани:</p> <ul style="list-style-type: none">• ОК• Батарея розряджена <p><u>Як відображається заряд батареї в застосунках Ajax</u></p>
Корпус	<p>Стан тампера, який реагує на порушення цілісності корпусу</p>
Зовнішнє живлення	<p>Стан зовнішнього живлення сирени:</p>

	<ul style="list-style-type: none"> • Підключено – до сирени підключене зовнішнє живлення 12 В • Вимкнено – сирена працює від попередньо встановлених батарей
Гучність сигналу тривоги	<p>Гучність звукового сигналу при тривозі</p> <ul style="list-style-type: none"> • Без звуку – сирена не видає звуків у разі тривоги • Тихо – гучність 85 дБ • Голосно – гучність 100 дБ • Дуже голосно – гучність 113 дБ <p>Рівень гучності вимірюється на відстані 1 метра від сирени</p>
Тривалість тривоги, сек	Тривалість звукового сигналу при тривозі: від 3 до 180 секунд
Сигнал тривоги в разі відриву	Тривога в разі спрацьовування акселерометра – сирена вмикається, якщо прокрутити корпус або відірвати пристрій від кріплення
Індикація під охороною	Якщо активно, світлодіод сирени засвічується з паузою у 2 секунди коли система безпеки знаходиться під охороною
Сповіщати про встановлення і зняття системи з-під охорони	Якщо активно, сирена попереджає про встановлення і зняття з-під охорони підсвічуванням світлодіодної рамки та коротким звуковим сигналом
Сповіщати про встановлення/зняття Нічного режиму	Якщо увімкнено, сирена сповіщає підсвічуванням LED-рамки та коротким звуковим сигналом під час встановлення та зняття системи з Нічного режиму
Сповіщати про затримку на вхід/вихід	Якщо активно, сирена сигналізує про затримку на вхід та вихід (доступно для версій з прошивкою 3.50 та вище)
Сповіщати про затримку на вхід/вихід у Нічному режимі	Якщо увімкнено, сирена сигналізує про затримку на вхід і вихід у Нічному режимі
Сповіщення про відчинення	Якщо увімкнено, сирена сповіщає про спрацьовування датчиків відчинення в режимі системи «Знято з-під охорони»

	<u>Що таке сповіщення про відчинення</u>
Гучність сповіщень	<p>Гучність звукового сигналу сповіщень про встановлення/ зняття з-під охорони, затримку на вхід/вихід, спрацювання датчиків відчинення:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Тихо – гучність 88 дБ • Голосно – гучність 94 дБ • Дуже голосно – гучність 112 дБ <p>Рівень гучності вимірювався на відстані 1 метра від сирени</p>
Тимчасове вимкнення	<p>Показує статус роботи пристрою: активний, повністю відключений користувачем або відключені лише сповіщення про спрацювання кнопки тампера пристрою.</p> <p>Опція доступна для StreetSiren із версією прошивки 3.71 і вище.</p>
Прошивка	Версія прошивки сирени
Ідентифікатор	Ідентифікатор пристрою
Пристрій №	Номер шлейфа (зони) пристрою

Налаштування

Щоб змінити налаштування StreetSiren у застосунку Ajax:

1. Виберіть потрібний хаб, якщо у вас їх декілька, або ви використовуєте PRO-застосунок.
2. Перейдіть на вкладку **Пристрої** .
3. Виберіть **StreetSiren** у списку.
4. Перейдіть у **Налаштування**, натиснувши на .
5. Задайте потрібні параметри.
6. Натисніть **Назад**, щоб зберегти нові налаштування.

Налаштування	Значення
Перше поле	<p>Ім'я сирени, яке можна змінити. Від імені залежить текст СМС та повідомлень у стрічці подій.</p> <p>Ім'я може містити до 12 символів кирилицею або до 24 латиницею</p>
Кімната	<p>Вибір віртуальної кімнати, до якої приписана StreetSiren DoubleDeck. Від кімнати залежить текст СМС та повідомлень у стрічці подій</p>
Тривоги в режимі груп	<p>Вибір групи, до якої прив'язана сирена. Можна вибрати одну групу або всі:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Якщо прив'язана до групи, сирена та її індикація віднесені до тривог і подій цієї групи • Якщо прив'язана до всіх груп, сирена та її індикація віднесені до тривог і подій всіх груп у системі <p>Незалежно від вибраної групи, сирена реагуватиме на активацію та тривоги <u>Нічного режиму</u></p> <p><u>Дізнатися більше</u></p>
Гучність сигналу тривоги	<p>З вибраною гучністю сирена реагує на тривоги системи:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Без звуку – сирена не видає звуків у разі тривоги • Тихо – гучність 85 дБ • Голосно – гучність 100 дБ • Дуже голосно – гучність 113 дБ <p>Рівень гучності вимірюється на відстані 1 метра від сирени</p>
Тривалість тривоги, сек	<p>Визначає, як довго звучить сирена в разі тривоги: від 3 до 180 секунд на кожне спрацьовування. Встановлюється із кроком у 3 секунди</p>
Сигнал тривоги в разі відриву	Тривога в разі спрацьовування

	<p>акселерометра – сирена спрацьовує, якщо повернути корпус або відірвати пристрій від кріплення.</p> <p>Вбудованому акселерометру потрібно 60 секунд, щоб запам'ятати нормальне положення. Не поспішайте перевіряти працездатність функції до закінчення цього часу</p>
LED-індикація	<p>Налаштування світлодіодної індикації сирени:</p> <ul style="list-style-type: none">• Вимкнено – світлодіодну індикацію вимкнено• Під охороною – світлодіод блимає раз на 2 секунди тільки коли система знаходиться під охороною• Постійно – світлодіод блимає раз на 2 секунди незалежно від стану режиму <p><u>Детальніше про індикацію</u></p>
Налаштування сповіщень	<p>Відкриває налаштування сповіщень сирени. Детальний опис налаштувань <u>доступний нижче</u></p>
Тест гучності	<p>Переводить пристрій у режим тестування гучності</p> <p><u>Що таке тест гучності сирени</u></p>
Тест рівня сигналу Jeweller	<p>Переводить сирену в режим тестування рівня сигналу Jeweller. Тест дає змогу перевірити рівень сигналу між хабом та StreetSiren і визначити оптимальне місце встановлення</p> <p><u>Що таке тест рівня сигналу Jeweller</u></p>
Тест згасання сигналу	<p>Перемикає StreetSiren в режим тесту згасання сигналу (доступний для сирен з версією прошивки 3.50 і вищою)</p> <p><u>Що таке тест згасання сигналу</u></p>

Інструкція користувача	Відкриває інструкцію з використання StreetSiren
Тимчасове вимкнення	<p>Дозволяє користувачу вимкнути пристрій, не видаляючи його з системи.</p> <p>Доступно дві опції:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Повністю — пристрій не буде виконувати команди системи та брати участь у сценаріях автоматизації, а система буде ігнорувати тривоги та інші сповіщення пристрою • Тільки корпус — система буде ігнорувати тільки сповіщення про спрацювання кнопки тамперу пристрою <p>Функцію підтримують StreetSiren із прошивкою 3.71 і вище</p> <p><u>Детальніше про тимчасове вимкнення пристроїв</u></p>
Видалити пристрій	Від'єднує сирену від хаба та видаляє його налаштування



Налаштування сповіщень сирени

Встановлення/зняття з-під охорони	Якщо увімкнено, сирена попереджає про встановлення та зняття з-під охорони підсвічуванням LED-рамки та коротким звуковим сигналом
Вмикання/вимикання Нічного режиму	<p>Якщо увімкнено, сирена сповіщає підсвічуванням LED-рамки та коротким звуковим сигналом під час встановлення та зняття системи з Нічного режиму</p> <p><u>Що таке нічний режим</u></p>
Затримка на вхід	<p>Коли увімкнено, сирена сигналізує про затримку на вхід коротким звуковим сигналом</p> <p><u>Що таке затримки на вхід і вихід</u></p>

Затримка на вихід	<p>Коли увімкнено, сирена сигналізує про затримку на вихід коротким звуковим сигналом</p> <p><u>Що таке затримки на вхід і вихід</u></p>
Затримка на вхід у Нічному режимі	<p>Коли увімкнено, сирена сигналізує про затримку на вхід у Нічному режимі коротким звуковим сигналом</p> <p><u>Що таке нічний режим</u> <u>Що таке затримки на вхід і вихід</u></p>
Затримка на вихід у Нічному режимі	<p>Коли увімкнено, сирена сигналізує про затримку на вихід у Нічному режимі коротким звуковим сигналом</p> <p><u>Що таке нічний режим</u> <u>Що таке затримки на вхід і вихід</u></p>
Сповіщення про відчинення	<p>Коли увімкнено, сирена видає від 1 до 4 коротких звукових сигналів, повідомляючи про спрацювання датчиків відчинення у режимі системи «Знято з-під охорони»</p> <p>Функція доступна для StreetSiren із версією прошивки 3.73.1.0 і вище</p> <p><u>Що таке сповіщення про відчинення</u> <u>Як налаштувати сповіщення про відчинення</u></p>
Гучність сповіщень	<p>Вибір рівня гучності сирени в момент сповіщення про встановлення/зняття або затримку на вхід/вихід та відкритті:</p> <ul style="list-style-type: none">• Тихо – гучність 88 дБ• Голосно – гучність 94 дБ• Дуже голосно – гучність 112 дБ <p>Рівень гучності вимірювався на відстані 1 метра від сирени</p>

Налаштування обробки тривог датчиків

Через застосунок Ajax можна налаштувати, тривоги яких датчиків активують сирену. Це може допомогти уникнути ситуації, коли система безпеки сповіщає про тривогу датчика протікання LeaksProtect чи будь-якого іншого. Параметр регулюють у налаштуваннях потрібного датчика чи пристрою:



1. Увійдіть у застосунок Ajax.
2. Перейдіть до меню **Пристрої** .
3. Оберіть потрібний датчик або пристрій.
4. Перейдіть до його налаштувань  і задайте потрібні параметри активації сирени.

Налаштування реакції на тривогу тампера

Сирена може реагувати на тривоги тамперів пристроїв і датчиків. Опцію за замовчуванням вимкнено. Враховуйте, що тампер реагує на відкриття та закриття корпусу, навіть якщо система не встановлена під охорону!

Що таке тампер



Щоб сирена реагувала на спрацьовування тампера, у застосунку Ajax:

1. Перейдіть до меню **Пристрої** .
2. Оберіть хаб і перейдіть до його налаштувань .
3. Оберіть меню **Сервісні**.
4. Перейдіть у **Налаштування сирен**.
5. Увімкніть опцію **Активувати сирену, якщо відкрито корпус хаба або датчика**.

Налаштування реакції на натискання тривожної кнопки в застосунку Ajax

Сирена може реагувати на натискання тривожної кнопки в застосунках Ajax. Враховуйте, що тривожну кнопку можна натиснути, навіть якщо система не встановлена під охорону!

Щоб сирена реагувала на натискання тривожної кнопки:

1. Перейдіть до меню **Пристрої** .
2. Оберіть хаб і перейдіть до його налаштувань .
3. Оберіть меню **Сервісні**.
4. Перейдіть у **Налаштування сирен**.
5. Увімкніть опцію **Активувати сирену, якщо натиснуто тривожну кнопку в застосунку**.

Налаштування індикації сирени після тривоги



За допомогою світлодіодної індикації сирена може інформувати про те, що в системі під охороною було спрацювання.

Опція працює так:

1. Система реєструє тривогу.
2. Сирена відтворює сигнал тривоги (тривалість і гучність залежать від налаштувань).
3. Правий нижній кут LED-рамки сирени двічі блимає (приблизно раз на 3 секунди), доки систему не знято з-під охорони.

Завдяки цій можливості користувачі системи та патрулі охоронних компаній можуть побачити, що в системі було спрацювання.



Індикація сирен після тривоги не працює для завжди активних датчиків, якщо на момент спрацювання система не перебувала під охороною.

Щоб увімкнути індикацію сирени після тривоги, у PRO-застосунку Ajax:

1. Перейдіть у Налаштування сирен:

- Хаб → Налаштування  → Сервісні → Налаштування сирен

2. Зазначте події, про які сирени інформуватимуть подвійним блиманням до зняття системи безпеки з-під охорони:

- Підтверджена тривога
- Непідтверджена тривога
- Відкриття корпусу

3. Оберіть потрібні сирени. Поверніться у **Налаштування сирен**. Задані параметри буде збережено.

4. Натисніть **Назад**. Всі задані параметри буде застосовано.



Функцію підтримують StreetSiren із прошивкою 3.72 і вище.

Налаштування сповіщень про відчинення

Сповіщення про відчинення — це звуковий сигнал про спрацювання датчиків відчинення, коли систему знято з-під охорони. Функцією користуються, наприклад, у магазинах, щоб сповістити співробітників, що хтось увійшов до приміщення.



Налаштування сповіщень відбувається за два етапи: налаштування сирен і налаштування датчиків відчинення.

[Дізнатися більше про сповіщення про відчинення](#)



Функцію підтримують StreetSiren із прошивкою 3.73.1.0 і вище.

Налаштування сирен



1. Перейдіть до меню **Пристрої** .
2. Виберіть потрібну сирену.
3. Перейдіть до її налаштувань, натиснувши на іконку шестерні  у правому верхньому куті.
4. Перейдіть до меню **Налаштування сповіщень**.
5. Прокрутіть униз та увімкніть опцію **Сповіщення про відчинення** у категорії **Сповіщення не під охороною**.
6. Вкажіть гучність сповіщень. Доступні 3 опції:
 - Тихо (88 дБ на відстані 1 м).
 - Голосно (94 дБ на відстані 1 м).
 - Дуже голосно (112 дБ на відстані 1 м).



Зазначена **Гучність сповіщень** також поширюється і на гучність сповіщень сирени при встановленні/знятті та затримці на вхід/вихід.

7. Натисніть **Назад**, щоб зберегти налаштування.
8. Повторіть кроки 2–7 для інших сирен, на яких хочете увімкнути сповіщення.

Налаштування датчиків

1. Перейдіть до меню **Пристрої** .
2. Виберіть потрібний датчик.
3. Перейдіть до його налаштувань, натиснувши на іконку шестерні  у правому верхньому куті.

4. Перейдіть до меню **Сповіщення про відчинення**.

5. Виберіть події, про які має сповіщати сирена:

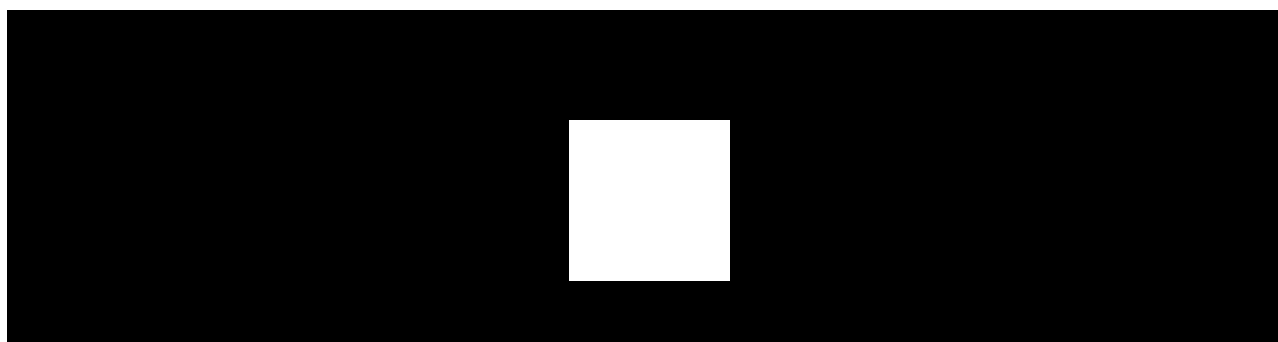
- Якщо відчинено двері або вікно.
- Якщо відкрито зовнішній контакт (доступно, якщо опція «Зовнішній контакт» увімкнена).

6. Виберіть звук сповіщення: від 1 до 4 коротких сигналів. Після вибору застосунок Ажас відтворить вибраний звук.

7. Натисніть **Назад**, щоб зберегти налаштування.

8. Повторіть кроки 2–7 для інших датчиків, на яких треба увімкнути сповіщення.

Індикація



00:00

00:06

Подія	Індикація
Тривога	Видає звуковий сигнал (тривалість залежить від налаштувань), світлодіодна рамка блимає червоним
У системі під охороною було задетектовано тривогу (якщо індикацію після тривоги увімкнено)	LED-рамка сирени двічі блимає червоним у правому нижньому куті приблизно що три секунди до зняття системи з-під охорони. Індикація вмикається після того, як сирена повністю програє заданий у налаштуваннях сигнал тривоги (якщо ввімкнено)
Ввімкнення пристрою	Світлодіодне кільце засвічується один раз

Вимкнення пристрою	Світлодіодне кільце загоряється на 1 секунду, потім мигає тричі
Реєстрація не вдалася	6 разів мигає кутовий світлодіод, потім уся рамка тричі загоряється і сирена вимикається
Систему безпеки встановлено під охорону (якщо індикація увімкнена)	Один раз мигає світлодіодною рамкою, видає короткий звуковий сигнал
Систему безпеки знято з-під охорони (якщо індикація увімкнена)	Двічі мигає світлодіодною рамкою, видає два короткі звукові сигнали
Система під охороною (якщо індикація увімкнена)	<p>Зовнішнє живлення відсутнє</p> <ul style="list-style-type: none"> Світлодіод в правому нижньому куті загоряється з паузою в 2 секунди <p>Зовнішнє живлення під'єднано</p> <ul style="list-style-type: none"> Якщо версія прошивки 3.41.0 і вище: світлодіод в правому нижньому куті горить постійно Якщо версія прошивки нижче за 3.41.0: світлодіод в правому нижньому куті загоряється з паузою в 2 секунди
Батарея розряджена	Кутовий світлодіод плавно загоряється-гасне під час встановлення та зняття системи з-під охорони, в разі тривоги, демонтажу або розкриття

Тестування працездатності

Система безпеки Ajax дозволяє проводити тести для перевірки працездатності підключених пристроїв.

Тести починаються не миттєво, але не довше ніж за 36 секунд за стандартних налаштувань. Початок тесту залежить від налаштування періоду запиту датчиків (пункт налаштувань "**Jeweller**" у налаштуваннях хаба).

Тест рівня сигналу Jeweller

Тест рівня гучності

Встановлення сирени



Розміщення StreetSiren визначає її віддаленість від хаба та наявність між пристроями перешкод, які заважають проходженню радіосигналу та звуку: стін, міжповерхових перекриттів, розміщених у приміщенні габаритних об'єктів.



Перевірте рівень сигналу в місці встановлення

Якщо рівень сигналу становить одну поділку – ми не гарантуємо стабільну роботу пристрою. Необхідно вжити можливих заходів для покращення якості сигналу! Щонайменше, перемістіть пристрій – зсування навіть на 20 сантиметрів може істотно покращити якість приймання.

Якщо після переміщення пристрій все одно має низький чи нестабільний рівень сигналу – використовуйте ретранслятор радіосигналу системи безпеки.

Корпус сирени відповідає класу захисту від пилу та вологи IP54 – пристрій можна розміщувати за межами приміщень. Рекомендована висота встановлення – 2,5 та більше метрів. Це ускладнить злоумисникам доступ до пристрою у випадку проникнення.

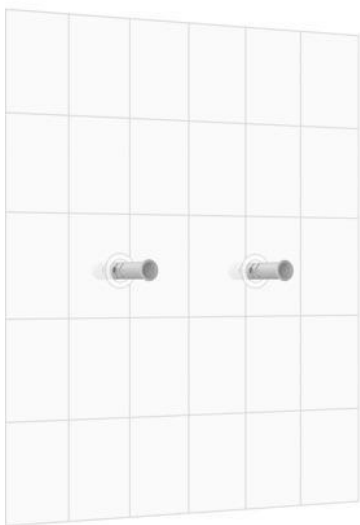
В разі підключення зовнішнього живлення й експлуатації StreetSiren дотримуйтесь загальних правил безпеки при використанні електроприладів, а також вимог нормативно-правових актів щодо електробезпеки.



Категорично забороняється розбирати пристрій під напругою! Не використовуйте пристрій з пошкодженим шнуром живлення.

Монтаж сирени

Перш ніж монтувати сирену, переконайтесь, що ви обрали оптимальне місце розташування і воно відповідає умовам цієї інструкції. Під час монтажу сирени будьте обережні та обов'язково дотримуйтесь правил техніки безпеки!



Процес встановлення

1. Якщо ви маєте намір використовувати зовнішнє живлення (12В), перш ніж монтувати сирену, просвердліть в кріпленні SmartBracket отвір для дротів. Перед встановленням пристрою перевірте, чи немає пошкоджень в ізоляції проводів!



У кріпленні SmartBracket необхідно просвердлити отвір для виведення дроту зовнішнього живлення.

2. Закріпіть панель SmartBracket на поверхні комплектними шурупами. Обравши інші засоби кріплення, переконайтесь, що вони не пошкоджують і не деформують панель.



Категорично не рекомендуємо використовувати двосторонню клейку стрічку для тимчасового чи постійного кріплення сирени.

3. Надягніть сирену на панель SmartBracket і прокрутіть за годинниковою стрілкою. Зафіксуйте пристрій гвинтом. Фіксація кріплення сирени зводить ризик імпульсивної крадіжки пристрою до мінімуму.

Не встановлюйте сирену:

1. поблизу металевих предметів і дзеркал (вони можуть екранувати радіосигнал і викликати його згасання);
2. в місцях, де звуковий сигнал буде заглушений;
3. ближче ніж у метрі від хаба.

Догляд за сиреною та заміна батарей

Регулярно перевіряйте працездатність сирени StreetSiren.

Очищайте корпус сирени від пилу, павутини та інших забруднень за мірою їх появи. Не використовуйте для очищення приладу речовини, які містять спирт, ацетон, бензин та інші активні розчинники.

Сирена працює до 5 років від комплектних батарей (за частоти опитування хабом в 1 хвилину) або близько 5 годин звучання зумера. В разі розрядження батарей система безпеки надішле відповідні повідомлення, а кутовий світлодіод буде плавно загорятися-гаснути при встановленні та знятті системи з-під охорони (якщо індикація увімкнена), спрацьовуванні тривоги, демонтажі, розкритті.

Як надовго вистачає батарей у пристроях Ajax і що на це впливає

Заміна батарей

Технічні параметри

Тип оповіщення	Звукове і світлове (світлодіоди)
Гучність звукового оповіщення	85 дБ до 113 дБ на дистанції 1 м (налаштовується)
Робоча частота п'єзооповіщувача	3.5 ± 0.5 кГц
Захист від демонтажу	Акселерометр
Захист тампером	Є, працює на порушення цілісності корпусу
Протокол радіозв'язку	Jeweller <u>Дізнатися більше</u>
Діапазон 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.
Сумісність	Працює тільки з <u>хабами Ajax</u> та <u>ретрансляторами радіосигналу</u>
Максимальна потужність радіосигналу	До 25 мВт
Модуляція радіосигналу	GFSK
Дальність радіосигналу	До 1500 м (за відсутності перешкод) <u>Дізнатися більше</u>
Живлення від батарей	4 × CR123A, 3В
Строк роботи від елемента живлення	До 5 років
Параметри зовнішнього живлення	12 В, 1.5 А DC
Рівень захисту корпусу	IP54
Спосіб встановлення	Усередині приміщень/надворі

Діапазон робочих температур	От -25°C до +50°C
Робоча вологість	До 95%
Розміри	200 × 200 × 51 мм
Вага	528 г
Строк служби	10 років

Відповідність стандартам

Комплектація

1. StreetSiren
2. Крипільна панель SmartBracket
3. Елемент живлення CR123A (попередньо встановлені) – 4 шт.
4. Монтажний комплект
5. Посібник користувача

Гарантійні зобов'язання

Гарантія на продукцію товариства з обмеженою відповідальністю “АДЖАКС СИСТЕМС МАНЮФЕКЧУРІНГ” діє 2 роки після купівлі й не поширюється на комплектну батарею.

Якщо пристрій працює некоректно, рекомендуємо спершу звернутися до служби підтримки – у половині випадків технічні питання може бути вирішено віддалено!

[Повний текст гарантійних зобов'язань](#)

[Угода користувача](#)

Технічна підтримка: support@ajax.systems

Підпишіться на розсилку про безпечне життя. Без спаму

Підписатися