

# Інструкція з використання ManualCallPoint Jeweller

Оновлено 14 Січня, 2026



**ManualCallPoint Jeweller** – бездротова програмована кнопка з механізмом скидання. Пристрій дає змогу активувати сценарії автоматизації або тривогу за екстреної ситуації. Кнопку можна скинути за допомогою спеціального інструмента (ключа), що входить у комплект. Пристрій призначений для встановлення лише всередині приміщень.

Кнопка має кілька версій:

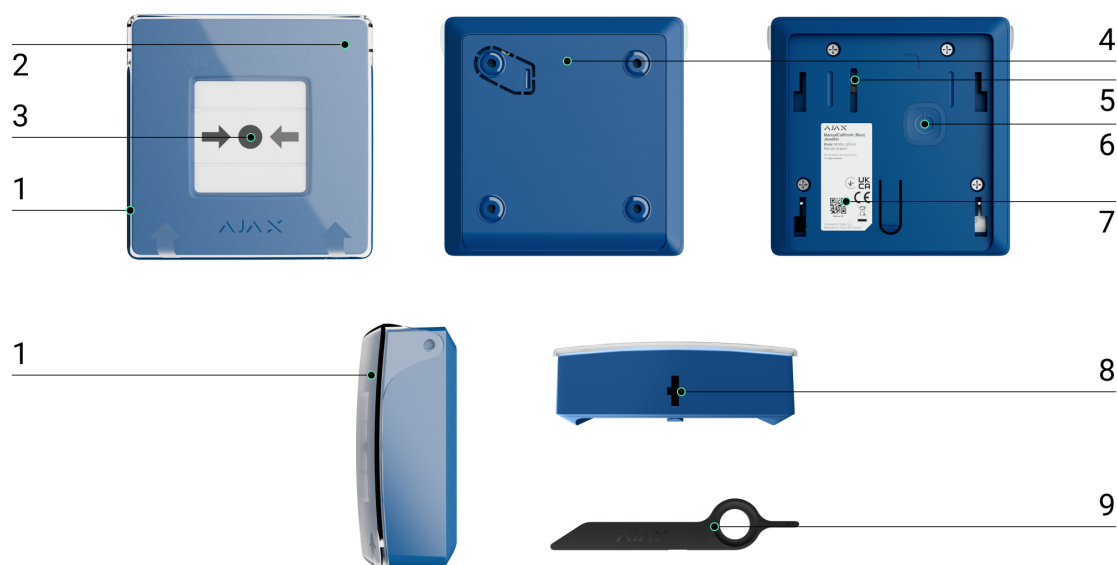
- [ManualCallPoint \(Blue\) Jeweller;](#)
- [ManualCallPoint \(Green\) Jeweller;](#)
- [ManualCallPoint \(Yellow\) Jeweller;](#)
- [ManualCallPoint \(White\) Jeweller.](#)

Усі версії кнопок ідентичні за функціональністю. Однак, на відміну від інших версій, **ManualCallPoint (Red) Jeweller** за початкових налаштувань працює в режимі **Кнопка пожежної тривоги**. [Дізнатися більше](#)

Щоб передавати тривоги та події, **ManualCallPoint Jeweller** обмінюється даними з [хабом](#) або [приладом приймально-контрольним пожежним \(ППКП\)](#) через захищений протокол [Jeweller](#). Дальність зв'язку – до 1700 метрів за відсутності перешкод.

[Купити ManualCallPoint Jeweller](#)

## Функціональні елементи



1. Прозора захисна кришка.
2. LED-індикатор.
3. Відновлюваний крихкий елемент.
4. Кріпильна панель SmartBracket.
5. Кнопка тампера. Спрацює, якщо зловмисник спробує відірвати корпус кнопки від поверхні або зняти його з кріплення.
6. Кнопка живлення.

7. QR-код з ідентифікатором пристрою, щоб додати кнопку на хаб.
8. Отвір для спеціального інструмента.
9. Спеціальний інструмент (ключ).

## Сумісні хаби, ППКП та ретранслятори

Для роботи **ManualCallPoint Jeweller** потрібен хаб Ajax або ППКП Ajax із найновішою версією OS Malevich.

[Перевірити сумісність пристроїв](#)

## Принцип роботи

Кнопка **ManualCallPoint Jeweller** дає змогу активувати сценарій або тривогу за екстреної ситуації. Для цього підніміть прозору захисну кришку (якщо вона встановлена) та натисніть на центральну частину (відновлюваний крихкий елемент). Крихкий елемент зміщується всередину та здійснює тривогу, а зверху і знизу від нього з'являються дві жовті смуги, що вказують на стан пристрою.



ManualCallPoint Jeweller можна додати на хаб Ajax або ППКП Ajax. Від цього

ManualCallPoint Jeweller можна додати на хаб Ajax або Панель Ajax. Від цього залежить робота пристрою в системі.

## Якщо додано на хаб Ajax

За початкових налаштувань система активує пристрої автоматизації Ajax за сценаріями, як-от вмикає або вимикає живлення пристроїв, розблоковує вихід тощо. В разі активації ManualCallPoint Jeweller користувачі та підключений пульт централізованого спостереження (ПЦС) отримують сповіщення, яке відображається на вкладці подій **Автоматизація і комфорт**. Також можна активувати сценарій під час скидання ManualCallPoint Jeweller за допомогою спеціального інструмента (ключа).

### Як створити й налаштувати сценарій у системі Ajax

Використовуйте **ManualCallPoint Jeweller**, щоб сповіщати про ймовірний витік газу або протікання на об'єкті, несправності пристроїв або іншу невідкладну допомогу. Залежно від налаштувань кнопки, система активує сирени Ajax після натискання ManualCallPoint Jeweller. Якщо активовано режим **Кнопка пожежної тривоги**, система додатково вмикає вбудовані сирени пожежних датчиків Ajax, якщо налаштовано синхронну тривогу пожежних датчиків. Сирени залишаються активними до скидання ManualCallPoint Jeweller. Щоб скинути пристрій, вставте спеціальний комплектний ключ у відповідний отвір.



Після скидання кнопка готова до повторного використання.

Пристрій має прозору кришку, що захищає від випадкових натискань під час монтажу та використання. Однак встановлювати кришку необов'язково.

**ManualCallPoint Jeweller** працює у різних режимах: **Кнопка пожежної тривоги, Кнопка невідкладної допомоги, Тривожна кнопка, Тривога за витоком газу, Повідомлення про несправність, Тривога за підтопленням й Активатор сценарію** (за початкових налаштувань).

В усіх режимах, крім **Активатор сценарію**, кнопка здійснює тривогу незалежно від режиму охорони та активує сценарії за участі ManualCallPoint. Система передає сигнал тривоги користувачам у застосунок та на ПЦС. Останнє є не обов'язковим й змінюється у налаштуваннях кнопки.





Система дає змогу налаштувати **Критичні оповіщення**, що надійдуть, навіть якщо вимкнута звук або активувати режим «не турбувати».

[Як налаштувати Критичні оповіщення](#)

В режимі **Активатор сценарію** ManualCallPoint Jeweller дає змогу керувати одним чи кількома пристроями автоматизації за допомогою натискання кнопки.

**Щоб прив'язати дію пристрою автоматизації до натискання ManualCallPoint Jeweller:**

1. Відкрийте застосунок Ajax і перейдіть у вкладку **Пристрої** .
2. Виберіть **ManualCallPoint Jeweller** у переліку пристроїв і натисніть на іконку шестерні , щоб перейти в **Налаштування**.
3. Виберіть режим **Активатор сценарію** в розділі **Режим роботи**.
4. Виберіть пункт **Сценарії** та натисніть **Створити сценарій**, якщо створюєте сценарій уперше, або **Додати сценарій**, якщо в системі вже є створені сценарії.

5. Виберіть один чи декілька пристроїв автоматизації, які виконуватимуть дію.
6. Введіть **Ім'я сценарію** і задайте **Дію пристрою**, яка буде виконана після натискання ManualCallPoint Jeweller:
  - Вмикається;
  - Вимикається.
7. Якщо ви вибрали декілька пристроїв, вкажіть, які з них запускають сценарій: будь-який з переліку чи всі вибрані пристрої протягом заданого часу.



Задати **Дію пристрою** неможливо, якщо пристрій автоматизації працює в імпульсному режимі. Під час виконання сценарію такі пристрої будуть замикати/розмикати контакти на заданий час. Режим роботи й тривалість імпульсу можна змінити в налаштуваннях пристрою автоматизації.

8. Натисніть **Зберегти** – новий сценарій тепер буде відображений у переліку сценаріїв пристрою.

## Якщо додано на ППКП Ajax

Пристрої Ajax з лінійки продуктів EN54 Line, що додані на ППКП, призначені до однієї з 40 Зон. Коли в будь-якій зоні виявлено пожежу або натиснуто **ManualCallPoint Jeweller**, всі пожежні оповіщувачі на об'єкті здійсмають тривогу, а реле EN54 I/O Module (2X2) Jeweller активуються.

### Дізнатися більше про принцип роботи лінійки EN54 Line

ManualCallPoint Jeweller працює у різних режимах: **Кнопка пожежної тривоги, Евакуація, Кнопка невідкладної допомоги, Тривожна кнопка, Тривога за витоком газу, Повідомлення про несправність, Тривога за підтопленням й Довільна дія** (за початкових налаштувань).

В усіх режимах, крім **Довільна дія**, кнопка знімає тривогу незалежно від режиму охорони та активує сценарії за участі ManualCallPoint. Система передає сигнал тривоги користувачам у застосунок та на ПЦС. Останнє є не обов'язковим й змінюється у налаштуваннях кнопки.

## Передавання подій на пульт

Система Ajax може передавати тривоги в застосунок для моніторингу PRO Desktop та на ПЦС. Формати протоколів — **SurGard (Contact ID)**, **SIA DC-09 (SIA-DCS)**, **ADEMCO 685** та інші.

**ManualCallPoint Jeweller** передає на пульт такі події:

1. Пожежна тривога / відновлення.
2. Тривога за натисканням кнопки невідкладної допомоги / відновлення.
3. Тривога за натисканням тривожної кнопки / відновлення.
4. Тривога за витоком газу / відновлення.
5. Тривога через несправність / відновлення.
6. Тривога через підтоплення / відновлення.
7. Активація сценарію / довільна дія.
8. Тривога/відновлення тампера.
9. Втрата/відновлення зв'язку з хабом або ППКП.
10. Примусове вимкнення/ввімкнення кнопки.



Система дає змогу вимкнути індикацію несправностей і сповіщення про втрату зв'язку Jeweller для пристроїв EN54, які використовуються в мобільних середовищах, зокрема в пожежних автомобілях.

[Як вимкнути сповіщення про втрату зв'язку за протоколом Jeweller для пристроїв EN54](#)

Коли надходить сигнал тривоги, оператор ПЦС знає, що сталося і куди саме відправити групу швидкого реагування. Адресність пристроїв Ajax дає змогу надсилати у PRO Desktop та на ПЦС не лише події, а й тип пристрою, присвоєне йому ім'я, віртуальну кімнату, охоронну групу або зону та розташування. Перелік параметрів, що передаються, може різнитися залежно від типу ПЦС і вибраного протоколу зв'язку з ним.



Ідентифікатор та номер шлейфа (зони) пристрою можна переглянути в його [станах у застосунку Ajax](#).

## Додавання в систему



**ManualCallPoint Jeweller** несумісний з централлю **Hub (2G) Jeweller**, сторонніми централлями систем безпеки та модулями інтеграції **ocBridge Plus** і **uartBridge**.

Щоб додати **ManualCallPoint Jeweller** на хаб або ППКП, пристрій має бути на тому ж об'єкті, що й система (в одній з хабом або ППКП зоні радіозв'язку).

Щоб кнопка працювала через ретранслятор радіосигналу, потрібно спочатку додати **ManualCallPoint Jeweller** на хаб або ППКП, а потім під'єднати до ретранслятора в його налаштуваннях. Ретранслятор **EN54 Fire ReX Jeweller**, сумісний із ППКП, буде доступний пізніше.



Хаб або ППКП і пристрій, що працюють на різних частотах, — несумісні. Діапазон радіочастот пристроїв залежить від регіону продажу. Рекомендуємо купувати та використовувати пристрої Ajax в одному регіоні. Діапазон робочих радіочастот можна уточнити у [служби технічної підтримки Ajax](#).

## Перш ніж додати пристрій

1. Установіть [застосунок Ajax](#).
2. Увійдіть в [обліковий запис](#) або створіть новий.

3. Виберіть простір або створіть новий.

### Що таке простір

### Як створити простір


4. Додайте хоча б одну віртуальну кімнату.
5. Додайте в простір сумісний хаб або ППКП. Переконайтеся, що хаб або ППКП увімкнений і має доступ до інтернету: через Ethernet, Wi-Fi і/або стільникову мережу.
6. Переконайтеся, що простір не перебуває в режимі охорони, хаб або ППКП не оновлюється. Для цього перевірте статуси в застосунку Ajax.



Додати пристрій на хаб або ППКП може лише адміністратор простору або PRO з доступом до налаштувань системи.

### Види облікових записів та їхні права

## Додавання на хаб або ППКП

1. Відкрийте застосунок Ajax. Виберіть простір, на який хочете додати пристрій.
2. Перейдіть у вкладку **Пристрої**  та натисніть **Додати пристрій**.
3. Відскануйте QR-код або введіть ідентифікатор пристрою вручну. QR-код з ідентифікатором можна знайти на корпусі пристрою під кріпильною панеллю SmartBracket. Також він продубльований на коробці пристрою.
4. Задайте ім'я пристрою.
5. Виберіть віртуальну кімнату.
6. Якщо ManualCallPoint Jeweller додається на хаб, виберіть групу охорони (якщо увімкнено режим груп). Якщо ManualCallPoint Jeweller додається на ППКП, виберіть пожежну зону та вкажіть місце розташування

на ППКП, виберіть потрібну зону та вкажіть місце розташування пристрою в полі **Розташування**.

7. Натисніть **Додати пристрій**, після чого почнеться зворотний відлік.
8. Увімкніть пристрій, утримуючи кнопку живлення.
9. Щойно пристрій буде додано, світлодіод блисне один раз.



Коли підключаєте ManualCallPoint Jeweller через ретранслятор радіосигналу, враховуйте, що кнопка не перемикається автоматично між радіомережами ретранслятора і хаба (ППКП). Однак ви можете вручну призначити ManualCallPoint Jeweller іншому хабу або ретранслятору в застосунку.

Якщо на хаб або ППКП уже додали максимальну кількість пристроїв (кількість залежить від моделі), то під час спроби додати ще один пристрій ви отримаєте відповідне сповіщення.

Додана на хаб або ППКП кнопка з'явиться у списку його пристроїв в застосунку Ajax.



ManualCallPoint Jeweller працює лише з одним хабом або ППКП. Щойно кнопку додали на новий хаб або ППКП, вона припиняє передавати команди на старий хаб або ППКП. Після додавання на новий хаб або ППКП кнопка не видаляється автоматично зі списку пристроїв старого хаба або ППКП, тому потрібно зробити це вручну в застосунку Ajax.

## Несправності

Якщо система виявляє несправність, на іконці кнопки в застосунку Ajax з'являється лічильник несправностей. Усі несправності можна переглянути у станах пристрою – відповідні поля мають червоний колір.

### Несправності відображаються, якщо:

- немає зв'язку з хабом (або ППКП) або ретранслятором радіосигналу за каналом Jeweller;


- батарея кнопки розряджена.






Адміністратор або користувач з **рівнем доступу 2** може вимкнути сповіщення про втрату зв'язку за протоколом Jeweller. Функція **Вимкнути сповіщення** дає змогу вимкнути індикацію несправностей і сповіщення про втрату зв'язку Jeweller для пристроїв EN54, які використовуються в мобільних середовищах, зокрема в пожежних автомобілях.








### Як вимкнути сповіщення про втрату зв'язку за протоколом Jeweller для пристроїв EN54

## Іконки

Іконки в застосунку показують деякі стани **ManualCallPoint Jeweller**. Щоб переглянути їх:


1. Увійдіть у застосунок Ajax.
2. Виберіть простір.
3. Перейдіть у вкладку **Пристрої** .

Іконка	Значення
	Рівень сигналу Jeweller – показує рівень сигналу між хабом і кнопкою. Рекомендоване значення – 2–3 поділки, якщо ManualCallPoint Jeweller додано на хаб, та 3 поділки, якщо пристрій додано на ППКП.  <a href="#">Дізнатися більше</a>
	Рівень заряду батареї кнопки.  <a href="#">Дізнатися більше</a>
	Кнопка працює через <a href="#">ретранслятор радіосигналу</a> .
	Триває тестування кнопки.
	Кнопка має несправність. Перелік несправностей доступний у <a href="#">станах</a>

	<u><b>пристрою.</b></u>
	Кнопка натиснута.
	Кнопка примусово вимкнена. Іконка може з'явитися, лише якщо ManualCallPoint Jeweller додано на хаб.  <u><b>Дізнатися більше</b></u>
	Сповіщення про тривоги тампера кнопки примусово вимкнені. Іконка може з'явитися, лише якщо ManualCallPoint Jeweller додано на хаб.  <u><b>Дізнатися більше</b></u>
	Кнопку вимкнено. Іконка може з'явитися, лише якщо ManualCallPoint Jeweller додано на ППКП.
	Пристрій втратив зв'язок із хабом (ППКП) або хаб (ППКП) втратив зв'язок із сервером Ajax Cloud.
	Пристрій не було перенесено на новий хаб або ППКП.  <u><b>Дізнатися більше</b></u>

## Стани

Стани містять інформацію про пристрій та його робочі параметри. Стани ManualCallPoint Jeweller можна перевірити в застосунках Ajax:

1. Перейдіть у вкладку **Пристрої** .
2. Виберіть у списку **ManualCallPoint Jeweller**.

Параметр	Значення
Тривога	Кнопку було натиснуто в режимі <b>Кнопка пожежної тривоги</b> або <b>Евакуація</b> .  Поле з'являється, лише якщо виявлено пожежу.

Імпорт даних	<p>Відображає помилку перенесення даних на новий хаб або ППКП:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Не вдалося</b> – пристрій не було перенесено на новий хаб або ППКП.</li> </ul> <p><b><u>Дізнатися більше</u></b></p>
Несправність	<p>Натисніть кнопку ⓘ, щоб відкрити список несправностей пристрою.</p> <p>Поле з'являється лише у разі виявлення несправності, яка є критичною для роботи системи пожежної сигналізації.</p>
Несправність	<p>Натисніть кнопку ⓘ, щоб відкрити список несправностей пристрою.</p> <p>Поле з'являється лише у разі виявлення несправності, яка не є критичною для роботи системи пожежної сигналізації.</p>
Вимкнено	<p>Пристрій вимкнено. Пристрій не реагує на тривогу та не надсилає сповіщення користувачам і охоронній компанії. Після натискання на ⓘ відкривається список функцій пристрою, які вимкнено.</p> <p>Поле з'являється, лише якщо пристрій вимкнено.</p>
Тест	<p>Триває тестування пристрою. Поле з'являється, лише якщо ManualCallPoint Jeweller додано на ППКП.</p>
Температура	<p>Температура пристрою. Вимірюється на процесорі та змінюється залежно від температури навколишнього середовища.</p> <p>Ви можете налаштувати сценарій за температурою для керування пристроями автоматизації.</p> <p><b><u>Дізнатися більше</u></b></p>

Рівень сигналу Jeweller	<p>Рівень сигналу радіозв'язку між хабом (ППКП) або ретранслятором і кнопкою.</p> <p>Рекомендоване значення — 2–3 поділки, якщо ManualCallPoint Jeweller додано на хаб, та 3 поділки, якщо пристрій додано на ППКП.</p>
З'єднання за каналом Jeweller	<p>Стан з'єднання каналом Jeweller між кнопкою і хабом (ППКП) або ретранслятором:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>В мережі</b> — пристрій на зв'язку з хабом (ППКП) або ретранслятором. Нормальний стан.</li> <li>• <b>Не в мережі</b> — пристрій утратив зв'язок із хабом (ППКП) або ретранслятором. Перевірте підключення кнопки.</li> </ul>
ReX	<p>Стан з'єднання між пристроєм і <u>ретранслятором радіосигналу</u>.</p>
Заряд батареї	<p>Рівень заряду батареї пристрою. Є два стани:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>ОК.</b></li> <li>• <b>Розряджена.</b></li> </ul> <p><u>Як відображається заряд батареї в застосунках Ajax</u></p>
Корпус	<p>Стан тампера кнопки, який реагує на відрив пристрою від поверхні або порушення цілісності корпусу:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Відкрито</b> — кнопку зняли з кріпильної панелі SmartBracket або порушили цілісність її корпусу. Перевірте кріплення пристрою.</li> <li>• <b>Зачинено</b> — кнопка встановлена на кріпильній панелі SmartBracket. Цілісність корпусу та кріпильної панелі не порушена. Нормальний стан.</li> </ul>

## Дізнатися більше

Поточний стан

Якщо пристрій працює в режимах **Кнопка пожежної тривоги, Евакуація, Кнопка невідкладної допомоги, Тривожна кнопка, Тривога за витоком газу, Повідомлення про несправність, Тривога за підтопленням:**

- **Тривога** – кнопку натиснули;
- **Немає тривоги** – кнопку не натиснули.

Якщо пристрій працює в режимі **Активатор сценарію** або **Довільна дія:**

- **Кнопку натиснуто;**
- **Кнопку не натиснуто.**

Режим роботи

Якщо ManualCallPoint Jeweller додано на хаб, режим роботи кнопки:

- **Кнопка пожежної тривоги.**
- **Активатор сценарію.**
- **Кнопка невідкладної допомоги.**
- **Тривожна кнопка.**
- **Тривога за витоком газу.**
- **Повідомлення про несправність.**
- **Тривога за підтопленням.**

Якщо ManualCallPoint Jeweller додано на ППКП, режим роботи кнопки:



- **Кнопка пожежної тривоги.**
- **Евакуація.**
- **Кнопка невідкладної допомоги.**

	<ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Повідомлення про несправність.</b></li> <li>● <b>Тривожна кнопка.</b></li> <li>● <b>Тривога за витоком газу.</b></li> <li>● <b>Тривога за підтопленням.</b></li> <li>● <b>Довільна дія.</b></li> </ul>
Не відправляти сигнал тривоги на пульт	Якщо ввімкнено, тривога на цьому пристрої не надсилатиме сигнал на пульт охорони. А втім, синхронна тривога інших пожежних датчиків активується незалежно від положення цього перемикача.
Примусове вимкнення	<p>Стан налаштування примусового вимкнення пристрою:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Ні</b> – пристрій працює у штатному режимі та передає всі події.</li> <li>● <b>Повністю</b> – пристрій не виконує команди системи та не бере участь у сценаріях автоматизації, а система ігнорує тривоги й інші сповіщення пристрою.</li> <li>● <b>Тільки корпус</b> – система ігнорує лише сповіщення про спрацювання кнопки тампера пристрою.</li> </ul> <p><b><u>Дізнатися більше</u></b></p> <p>Поле з'являється, лише якщо ManualCallPoint Jeweller додано на хаб.</p>
Зона	<p>Номер і назва зони, до якої прив'язано пристрій.</p> <p>Поле з'являється, лише якщо ManualCallPoint Jeweller додано на ППКП.</p>
Кімната	Назва кімнати, до якої прив'язано пристрій.
	Детальний опис місця розташування

Розташування	пристрою. Поле з'являється, лише якщо ManualCallPoint Jeweller додано на ППКП.
Прошивка	Версія прошивки ManualCallPoint Jeweller.
Ідентифікатор	Ідентифікатор пристрою. Також є біля QR-коду на корпусі кнопки та її пакованні.
Пристрій №	Номер шлейфа (зони) пристрою.

## Налаштування

Щоб змінити налаштування ManualCallPoint Jeweller, у застосунку Ajax:

1. Перейдіть у вкладку **Пристрої** .
2. Виберіть у списку **ManualCallPoint Jeweller**.
3. Перейдіть у **Налаштування** .
4. Задайте потрібні параметри.
5. Натисніть **Назад**, щоб зберегти нові налаштування.

Параметр	Значення
Ім'я	Ім'я пристрою, можна змінити.
Зона	Вибір зони, до якої слід прив'язати ManualCallPoint Jeweller.  Номер зони відображається у тексті SMS і сповіщень у стрічці подій.  Налаштування доступне, лише якщо ManualCallPoint Jeweller додано на ППКП.
Кімната	Вибір віртуальної кімнати, до якої приписано ManualCallPoint Jeweller.

Розташування

Детальне розташування пристрою.  
Відображається поруч із назвою кімнати у сповіщеннях стрічки подій.

Поле з описом розташування може містити до 24 символів латиницею або кирилицею.

Налаштування доступне, лише якщо ManualCallPoint Jeweller додано на ППКП.

Режим роботи

Вибір режиму роботи кнопки:

- **Кнопка пожежної тривоги** – сповіщає про пожежу на об'єкті та активує синхронну тривогу пожежних датчиків, якщо вона налаштована.
- **Евакуація** – запускає сповіщення про евакуацію у разі пожежної небезпеки. Режим доступний, лише якщо ManualCallPoint Jeweller додано на ППКП.
- **Активатор сценарію** або **Довільна дія** – активує сценарії для пристроїв автоматизації, наприклад, реле, розетки або вимикачі. Система не надсилає сигнал тривоги на ПЦС та користувачам.
- **Кнопка невідкладної допомоги** – сповіщає, коли потрібна невідкладна допомога.
- **Тривожна кнопка** – сповіщає про загрозу особистій безпеці чи майну.
- **Тривога за витоком газу** – сповіщає про потенційний витік газу.
- **Повідомлення про несправність** – сповіщає, що на об'єкті помічено несправність пристроїв системи безпеки
- **Тривога за підтопленням** – сповіщає, що на об'єкті зафіксовано протікання.

Після натискання кнопки в усіх режимах, крім

	<p>Після натискання кнопки в усіх режимах, крім <b>Активатор сценарію</b> або <b>Довільна дія</b>, надсилається тривога у застосунок Аїах та ПЦС, і активуються сценарії, в яких задіяна кнопка.</p>
Не відправляти сигнал тривоги на пульт	Якщо ввімкнено, тривога на цьому пристрої не надсилатиме сигнал на пульт охорони. А втім, синхронна тривога інших пожежних датчиків активується незалежно від положення цього перемикача.
<b>Активувати сирену</b>	
Якщо натиснуто кнопку ручного сповіщувача	<p>Якщо ввімкнено, натискання на кнопку активує всі <b><u>сирени</u></b>, додані до системи.</p> <p>Налаштування доступне, лише якщо ManualCallPoint Jeweller додано на хаб.</p>
Сценарії	<p>Відкриває меню створення та налаштування сценаріїв.</p> <p>Налаштування доступне, лише якщо ManualCallPoint Jeweller додано на хаб.</p>
Тест рівня сигналу Jeweller	<p>Дає змогу користувачу визначити рівень і стабільність сигналу в місці, де планують встановити пристрій.</p> <p><b><u>Дізнатися більше</u></b></p>
Інструкція користувача	Відкриває інструкцію з використання ManualCallPoint Jeweller.
	<p>Дає змогу користувачеві вимкнути пристрій, не видаляючи його з системи.</p> <p>Доступні три опції:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Ні</b> – пристрій працює у штатному режимі та передає всі події.</li> <li>• <b>Повністю</b> – пристрій не виконує команди системи та не бере участь у сценаріях автоматизації, а система ігнорує тривоги й</li> </ul>

Примусове вимкнення	<p>автоматизації, а система ігнорує тривоги та інші сповіщення пристрою.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Тільки корпус</b> – система ігнорує лише сповіщення про спрацювання кнопки тампера пристрою.</li> </ul> <p><b><u>Дізнатися більше</u></b></p> <p>Налаштування доступне, лише якщо ManualCallPoint Jeweller додано на хаб.</p>
Вимкнення пристрою	<p>Опція дає змогу вимкнути пристрій або окремі його функції.</p> <p>Пристрій залишається в системі, але не здійснює тривогу.</p> <p>Налаштування доступне, лише якщо ManualCallPoint Jeweller додано на ППКП.</p>
Видалити пристрій	<p>Відключає ManualCallPoint Jeweller від хаба або ППКП та видаляє його налаштування.</p>


## Індикація

ManualCallPoint Jeweller сповіщає про свій стан світлодіодним індикатором у правому верхньому куті пристрою.



Категорія	Індикація	Подія
Тривога.	Світлодіод безперервно блискає.	Світлодіод блискає, доки натиснуто на крихкий елемент.
Спрацював тампер.	Світлодіод блискає один раз.	Кнопку знято з кріпильної панелі SmartBracket.
Ввімкнення кнопки.	Світлодіод блискає один раз.	Щоб увімкнути пристрій, затисніть кнопку живлення на 1 секунду.
		Щоб вимкнути пристрій,

Вимкнення кнопки.	Світлодіод блискає тричі.	затисніть кнопку живлення на 2 секунди.
Виявлено несправність.	Світлодіод безперервно блискає.	
Низький заряд батареї.	Світлодіод блискає один раз на хвилину.	
Батарея повністю розряджена.	Світлодіод швидко короткочасно блискає.	

## Тестування працездатності

У системі Ajax передбачено декілька тестів, щоб правильно вибрати місце встановлення пристроїв. Тестування починається не одразу, але час очікування не перевищує тривалість одного періоду опитування «хаб — пристрій». Інтервал опитування можна перевірити та задати в налаштуваннях хаба або ППКП (**Хаб (ППКП) → Налаштування**  → **Jeweller** або **Jeweller/Fibra**).

### Щоб запустити тест, у застосунку Ajax:

1. Виберіть потрібний простір.
2. Перейдіть у вкладку **Пристрої** .
3. Виберіть у списку **ManualCallPoint Jeweller**.
4. Перейдіть у **Налаштування** .
5. Виберіть Тест рівня сигналу Jeweller.
6. Запустіть і проведіть тестування.

## Вибір місця встановлення



Пристрій призначений для використання лише всередині приміщень.

Коли вибираєте місце встановлення ManualCallPoint Jeweller, враховуйте чинники, що впливають на його роботу:

- рівень сигналу Jeweller;
- віддаленість пристрою від хаба (ППКП) або ретранслятора радіосигналу;
- наявність між пристроями перешкод для радіосигналу: стін, міжповерхових перекриттів або габаритних об'єктів, що розташовані у приміщенні.




ManualCallPoint Jeweller потрібно встановлювати на шляхах евакуації й, зокрема, на всіх виходах з поверхів і всіх виходах на відкрите повітря, які ведуть до безпечного місця (навіть якщо ці виходи не позначені як пожежні).

Встановлюйте ManualCallPoint Jeweller на висоті 1,4 м над рівнем чистої підлоги в легкодоступних, добре освітлених і помітних місцях, де немає потенційних перешкод. Розміщуйте кнопки на контрастному фоні, щоб їх було легко побачити. Менша висота встановлення прийнятна за обставин, коли є висока ймовірність того, що першою активує пожежну тривогу людина в інвалідному візку.

Коли розробляєте проект системи безпеки об'єкта, враховуйте рекомендації щодо розміщення кнопки. Проектувати та встановлювати систему безпеки мають професіонали. Список рекомендованих партнерів [доступний за посиланням](#).

## Рівень сигналу

Рівень сигналу Jeweller — це співвідношення кількості недоставлених або пошкоджених пакетів даних до очікуваних за певний проміжок часу. Про рівень сигналу повідомляє іконка ||| у вкладці **Пристрої**  в застосунках Ajax:

- **три поділки** — відмінний рівень сигналу;

- **дві поділки** – достатній рівень сигналу;
- **одна поділка** – низький рівень сигналу, стабільну роботу не гарантовано;
- **перекреслена іконка** – сигнал відсутній.



Запустіть тест рівня сигналу Jeweller перед встановленням. Тест перевіряє рівень сигналу за максимальної потужності радіопередавача. Відповідно до вимог стандарту EN 54, рівень сигналу між пристроєм і ППКП має становити три поділки.

Якщо під час тесту рівень сигналу становить одну поділку або відсутній, ми не гарантуємо стабільну роботу пристрою. У цьому разі рекомендуємо перемістити пристрій: зміна місця навіть на 20 см може значно поліпшити рівень сигналу. Якщо після переміщення кнопка все одно має низький або нестабільний рівень сигналу, використовуйте [ретранслятор радіосигналу](#).

## Де не можна встановлювати кнопку

1. На вулиці. Це може призвести до хибних тривог і вивести пристрій з ладу.
2. У приміщеннях, де температура або вологість не відповідають [робочим параметрам](#). Це може пошкодити пристрій.
3. Ближче за 1 метр від хаба (ППКП) або ретранслятора радіосигналу. Це може призвести до втрати зв'язку з пристроєм.
4. У місцях із низьким або нестабільним рівнем сигналу. Це може призвести до втрати зв'язку з хабом.
5. У важкодоступних, погано освітлених місцях.

## Встановлення



Перед монтажем ManualCallPoint Jeweller переконайтеся, що вибрали оптимальне місце встановлення, яке відповідає умовам цієї інструкції.

**Щоб установити кнопку:**

1. Зніміть кріпильну панель SmartBracket з кнопки. Для цього вставте в отвір спеціальний інструмент і посуньте кріпильну панель вниз.



2. Зафіксуйте кріпильну панель SmartBracket за допомогою двостороннього скотчу або іншого тимчасового кріплення. Встановіть панель на вертикальній поверхні **на висоті 1,4 м**.



Використовуйте двосторонній скотч тільки для тимчасового кріплення. Закріплений на скотч пристрій може будь-якої миті відклеїтися від поверхні. До того ж тампер не спрацює, якщо зловмисник спробує відірвати закріплений на скотч пристрій від поверхні.

3. Установіть кнопку з закритою прозорою кришкою на кріпильну панель SmartBracket. Світлодіодний індикатор пристрою почне блискати. Цей сигнал вказує на те, що корпус закритий.
4. Виконайте тест рівня сигналу Jeweller. Рекомендований рівень сигналу — дві або три поділки.
5. Зніміть кнопку з кріпильної панелі SmartBracket.
6. Зафіксуйте кріпильну панель SmartBracket комплектними шурупами у всіх точках фіксації (одна з них — у перфорованій частині кріплення над тампером). Якщо використовуєте інші засоби кріплення, переконайтеся,

що вони не пошкоджують і не деформують кріпильну панель.

## 7. Установіть кнопку на кріпильну панель SmartBracket.

Спеціальний інструмент зручно носити з собою завдяки отвору на корпусі. Відповідальна за пожежну безпеку особа може носити спеціальний інструмент на своєму брелоку.

## Дії у разі пожежної тривоги



**НІКОЛИ НЕ ІГНОРУЙТЕ ТРИВОГУ!** Завжди припускайте, що тривога справжня, і негайно евакуюйтеся з приміщення, навіть якщо маєте сумніви щодо її причини.

1. Не відчиняйте двері, якщо відчуваєте жар або дим за ними. Перевірте інші виходи та скористайтеся альтернативним шляхом евакуації. Завжди зачиняйте за собою двері, коли виходите.



Якщо в кімнату проникнув густий дим, тримайтеся якнайближче до підлоги та виповзайте з приміщення. Якщо маєте змогу, дихайте через вологу тканину або затримайте дихання.

2. Евакуюйтесь якомога швидше і не панікуйте. Заощаджуйте час — не пакуйте свої речі. Домовтеся з усіма в приміщенні про місце зустрічі ззовні. Переконайтеся, що всі вийшли.
3. Негайно викликайте пожежну службу або попросіть про це когось поруч. Пам'ятайте, що навіть невелика пожежа може швидко поширюватися, тому не зволікайте. Зателефонуйте до пожежної служби, навіть якщо сигнал тривоги автоматично передається на ПЦС.



**НІКОЛИ** не заходьте у приміщення, охоплене вогнем.

# Обслуговування

Очищайте корпус кнопки від пилу, павутиння й інших забруднень, щойно вони з'являться. Використовуйте м'яку суху серветку для догляду за технікою. Не використовуйте для очищення пристрою речовини, що містять спирт, ацетон, бензин та інші активні розчинники.

Попередньо встановлена батарея забезпечує до 7 років роботи кнопки за умови звичайного користування (одне натискання тривалістю в одну хвилину на тиждень). Якщо використовувати кнопку частіше, строк роботи батареї може зменшитися. Перевірити рівень заряду батареї можна будь-якої миті в застосунку Ajax.

## Технічні характеристики

[Всі технічні характеристики ManualCallPoint \(Blue\) Jeweller](#)

[Всі технічні характеристики ManualCallPoint \(Green\) Jeweller](#)

[Всі технічні характеристики ManualCallPoint \(Yellow\) Jeweller](#)

[Всі технічні характеристики ManualCallPoint \(White\) Jeweller](#)

[Відповідність стандартам](#)

## Гарантія

Гарантія на продукцію товариства з обмеженою відповідальністю «Аджакс Системс Манюфекчурінг» діє 2 роки після придбання.

Якщо пристрій несправний, рекомендуємо спочатку звернутися до служби технічної підтримки: більшість технічних питань можна владнати дистанційно.

[Гарантійні зобов'язання](#)

## Згода користувача

**Зв'язатися з технічною підтримкою:**

- [email](#)
- [Telegram](#)
- Номер телефону: **0 (800) 331 911**

Вироблено ТОВ «АС Манюфекчурінг»