

Інструкція з використання Superior Internal Battery

Оновлено 28 Січня, 2026



Superior Internal Battery— це перезарядна Li-ion батарея для **Superior Hub G3 Jeweller** та **Superior ReX G3 Jeweller**. Батарея доступна у двох версіях:

1. **Superior Internal Battery (16h)**. Забезпечує автономну роботу до 16 годин.
2. **Superior Internal Battery (60h)**. Забезпечує автономну роботу до 60 годин.

[Купити Superior Internal Battery \(16h\)](#)

[Купити Superior Internal Battery \(60h\)](#)

[Купити Superior Hub G3 Jeweller](#)

[Купити Superior ReX G3 Jeweller](#)

Сумісні хаби та ретранслятори

Для роботи батареї потрібен сумісний хаб або ретранслятор радіосигналу Ajax.

Перевірити сумісність пристроїв

Принцип роботи

Superior Internal Battery (16h) та **Superior Internal Battery (60h)** – це внутрішні перезарядні батареї, які використовуються як резервне джерело живлення для хаба або ретранслятора Ajax.

Вибір місця встановлення

Батарея призначена виключно для встановлення в корпус Superior Hub G3 Jeweller або Superior ReX G3 Jeweller. Під час вибору місця встановлення хаба або ретранслятора радіосигналу враховуйте фактори, які впливають на роботу батареї:

- Робоча температура.
- Рівень допустимої вологості.

Враховуйте рекомендації щодо розміщення батареї на етапі проектування своєї системи безпеки Ajax. Тільки професіонали мають проєктувати та встановлювати систему. Перелік рекомендованих партнерів [доступний за посиланням](#).

Де не можна встановлювати батарею

1. У місцях із високою температурою. Наприклад, поблизу джерел тепла (радіаторів, обігрівачів, прямого сонячного світла тощо). Висока температура може призвести до перегріву та швидкого саморозрядження батареї, пошкодження її компонентів, вибуху або

загоряння.

2. У місцях із високим рівнем вологості. Вологість може спричинити корозію контактів або коротке замикання.
3. Поблизу легкозаймистих матеріалів. Ніколи не розміщуйте батарею поруч із горючими рідинами чи матеріалами. Це підвищує ризик виникнення пожежі або вибуху, особливо в разі короткого замикання.

Встановлення

Перед встановленням батареї переконайтеся, що вибране місце встановлення хаба або ретранслятора є оптимальним і відповідає умовам інструкції з використання [Superior Hub G3 Jeweller](#) або [Superior ReX G3 Jeweller](#). Рекомендується встановлювати батарею, коли хаб або ретранслятор вимкнено, а зовнішнє джерело живлення від'єднане.



Під час встановлення й експлуатації системи Ajax дотримуйтеся правил і вимог нормативно-правових актів щодо електробезпеки.

Заборонено розбирати, відкривати або подрібнювати вторинні елементи живлення. Заборонено вставляти пальці, руки або сторонні предмети в щілини або отвори батареї, зокрема у вентиляційні отвори, клеми тощо.

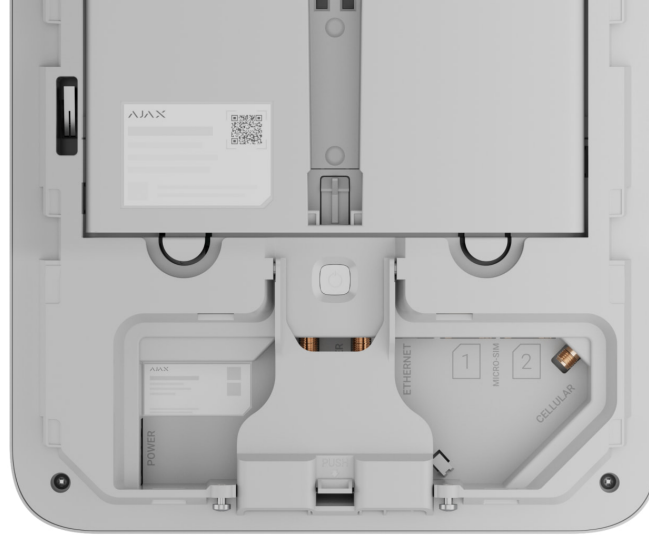


Корпуси Superior Hub G3 Jeweller і Superior ReX G3 Jeweller схожі, тому процес встановлення батареї однаковий для обох пристроїв.

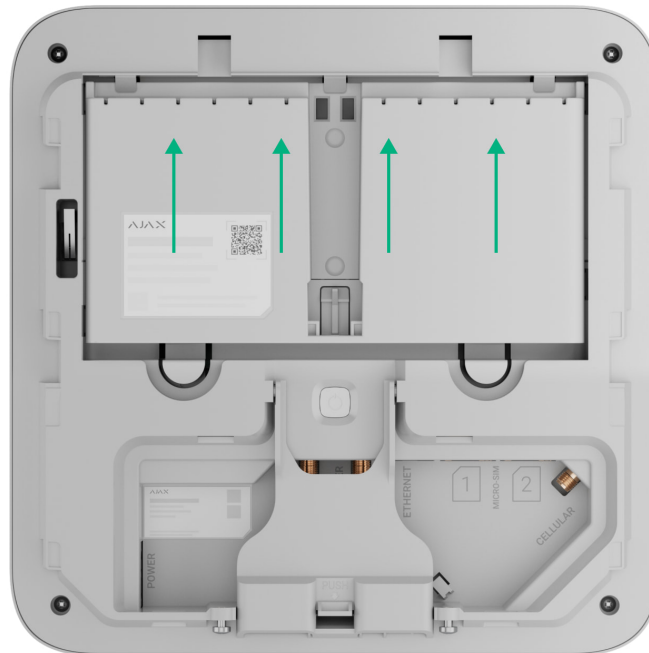
Як встановити батарею

1. Зніміть кріпильну панель SmartBracket із пристрою. Для цього викрутіть утримувальний гвинт і посуňte кріпильну панель вниз.
2. Встановіть батарею у слот для резервної батареї всередині пристрою так, щоб роз'єми співпадали.





3. Підсуньте батарею вгору, поки засувки не зафіксують її на місці.

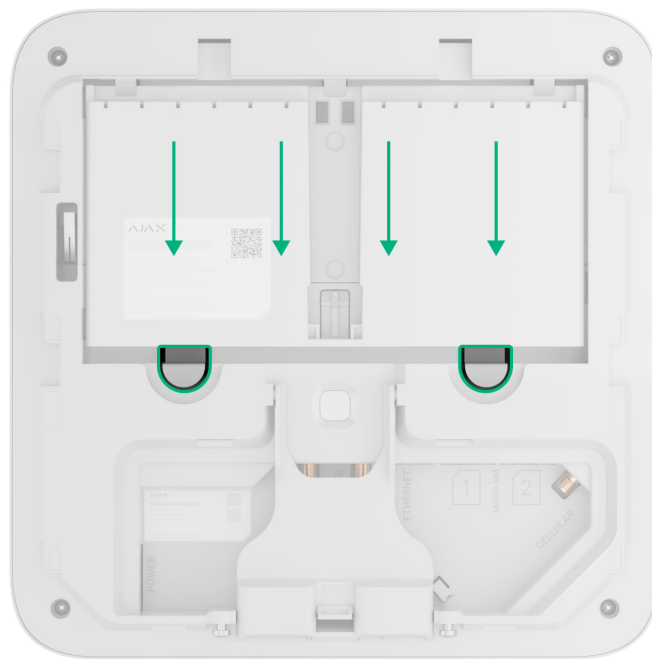


4. Встановіть пристрій на кріпильну панель SmartBracket.

5. Перевірте стан **Заряду батареї** пристрою у розділі **Стани** у застосунку Ajax.

Як витягти батарею


1. Зніміть кріпильну панель SmartBracket із пристрою. Для цього викрутіть утримувальний гвинт і посуньте кріпильну панель вниз.
2. Затисніть засувки і посуньте батарею вниз.



3. Вийміть батарею з корпусу пристрою.

Стани

Стани хаба або ретранслятора містять інформацію про стан батареї. Стани можна переглянути в [застосунках Ajax](#):

1. Перейдіть у вкладку **Пристрої** .
2. Виберіть **Superior Hub G3 Jeweller** або **Superior ReX G3 Jeweller** зі списку.

Обслуговування

Superior Internal Battery (16h) та **Superior Internal Battery (60h)** не потребують обслуговування. Вони заряджаються, коли встановлені в хаб або ретранслятор, який під'єднано до зовнішнього джерела живлення.



Якщо рівень заряду батареї низький, зарядіть її якнайшвидше для уникнення деградації батареї.



Якщо батарея не використовується, її слід зберігати за температури не вище +30 °C. Це необхідно, щоб уповільнити деградацію батареї.

Технічні характеристики

[Усі технічні характеристики Superior Internal Battery \(16h\)](#)

[Усі технічні характеристики Superior Internal Battery \(60h\)](#)

[Відповідність стандартам](#)

Гарантія

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

Якщо пристрій працює некоректно, рекомендуємо спочатку звернутися до служби технічної підтримки Ajax: у більшості випадків технічні питання можна владнати дистанційно.

Гарантійні зобов'язання

Угода користувача

Зв'язатися зі службою технічної підтримки:

- e-mail
- Telegram
- Номер телефону: **0 (800) 331 911**

Вироблено ТОВ «АС Манюфекчурінг»