



Продуктова лінійка Baseline

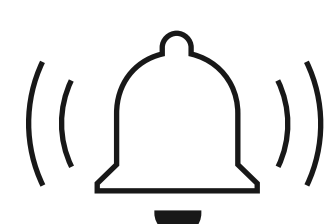
SpeakerPhone Jeweller

Бездротовий голосовий модуль для верифікації тривоги



Голосовий зв'язок у режимі реального часу для посилення безпеки

SpeakerPhone Jeweller — це бездротовий голосовий модуль для якісного й захищеного двостороннього аудіозв'язку між користувачами й охоронною компанією. Завдяки цьому пристрою пульт централізованого спостереження (ПЦС) може зв'язатися з об'єктом одразу після тривоги, щоб оцінити ситуацію й швидко відреагувати на неї. Пристрій легко встановлюється і є ідеальним рішенням як для житлових, так і для комерційних об'єктів.



Верифікація тривоги



Запит на допомогу



Відлякування зловмисників

Швидке реагування на підтверджену тривогу

Ситуація

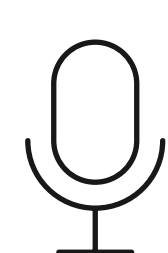
Система Ajax виявляє загрозу (спрацювання датчика руху, виявлення диму, натискання тривожної кнопки тощо).

Верифікація

Хаб Ajax миттєво активує SpeakerPhone Jeweller, щоб забезпечити прямий аудіо зв'язок із ПЦС охоронної компанії.

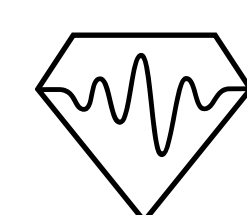
Дія

Охоронна компанія розуміє тип загрози і вживає необхідних заходів. Наприклад, відправляє патруль охорони або зв'язується з екстреними службами.



Оптимізація звуку за допомогою штучного інтелекту

- Чітке передавання голосу
- Заглушення стороннього шуму
- Висока чутність навіть на великій відстані
- Можливість налаштування функції штучного інтелекту в застосунку Ajax



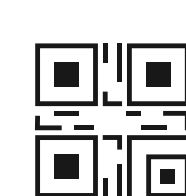
Протокол зв'язку VoRF

- Пропріетарний аудіопротокол Ajax із використанням дуплексного передавання з часовим поділом
- Повнодуплексний аудіозв'язок
- Регульована тривалість сеансу зв'язку: до 10 хвилин
- Бездротовий зв'язок із хабом на відстані до 1700 м (5550 футів)



Захист від саботажу

- Тривога тампера для сповіщення про спробу зняти пристрій з кріплення
- Автентифікація пристрою для захисту від підміни
- Виявлення втрати зв'язку
- Шифрування даних



Встановлення без зусиль

- Додавання на хаб через QR-код
- Дистанційне керування й налаштування в застосунках Ajax
- До 3 років роботи від батареї
- Кріпильна панель SmartBracket для простого монтажу — не потрібно розбирати корпус пристрою

Лінійки продуктів Superior, Fibra та Baseline повністю сумісні. Це відкриває можливості побудувати системи майже будь-якої конфігурації та реалізовувати проекти з найрізноманітнішими вимогами.

Сумісність Хаби Hub 2 (4G) Jeweller	Зв’язок з хабом Технологія радіозв'язку Jeweller Пропрієтарний аудіопротокол VoRF Дальність зв'язку до 1700 м до 5550 футів За відсутності перешкод Діапазони частот 866.0–866.5 MHz 868.0–868.6 MHz 868.7–869.2 MHz 905.0–926.5 MHz 915.85–926.5 MHz 921.0–922.0 MHz Залежить від регіону продажу	Звук Оптимізація звуку за допомогою штучного інтелекту Чутність голосу до 10 м до 33 футів Автоматичне регулювання чутливості мікрофона Вихідна потужність динаміка 3 Вт Гучність динаміка до 103 дБ Три режими гучності Діапазон частот Оновлення прошивки по повітрю	Можливості Оновлення прошивки по повітрю
Живлення Елемент живлення 4 батареї CR123 (попередньо встановлені) Термін роботи від батарей до 3 років у режимі очікування до 12 годин у режимі розмови Опціональне зовнішнє живлення 12 В ⁼⁼ , 1 А У разі під'єднання зовнішнього живлення батареї стають резервним джерелом живлення	Корпус Колір чорний, білий Розміри 112 × 112 × 41,5 мм 4,41" × 4,41" × 1,63" Вага 270 г 9,52 унції	Встановлення Діапазон робочих температур від 0 °C до +40 °C від 32 °F до 104 °F Допустима вологість до 75% Клас захисту IP50 Рекомендована висота встановлення 1,6 м 5,2 фута	Комплектація SpeakerPhone Jeweller Кріпильна панель SmartBracket 4 батареї CR123 (попередньо встановлені) Монтажний комплект Коротка інструкція



Детальна інформація доступна за QR-кодом або посиланням:
ajax.systems/support/devices/speakerphone-jeweller

- ✉ support@ajax.systems
- 📍 @AjaxSystemsSupport_Bot
- 🌐 ajax.systems