

DoorBell

Відеодзвінок із вбудованим штучним інтелектом, ІЧ сенсором та керуванням у застосунках

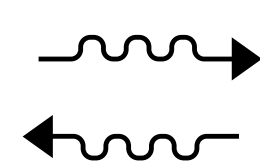


Професійна безпека на вході в приміщення

DoorBell поєднує в собі зручність розумного дверного дзвінка з можливостями професійних рішень для безпеки й відеоспостереження. Щойно хтось натискає кнопку дзвінка, користувач отримує сповіщення, може переглянути відеопотік і почати розмову в реальному часі. Завдяки ІЧ сенсору й ширококутній HDR-камері зі штучним інтелектом пристрій розпізнає людей, тварин і транспорт та надає зображення найвищої якості. DoorBell успадкував відмінні риси Ajax: захист приватності, легке додавання в систему, резервне живлення і надійний зв'язок.



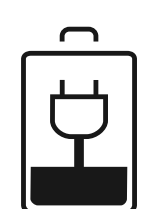
Технологія HDR



Двосторонній аудіозв'язок



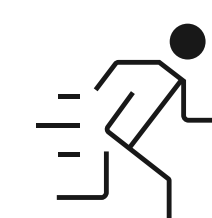
Розпізнавання об'єктів за допомогою ШІ



Резервний акумулятор



Тампер

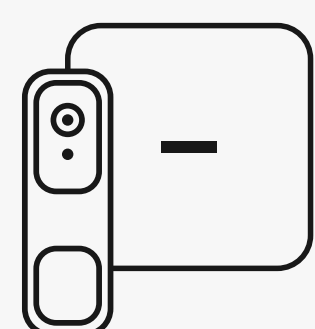


ІЧ сенсор для виявлення руху

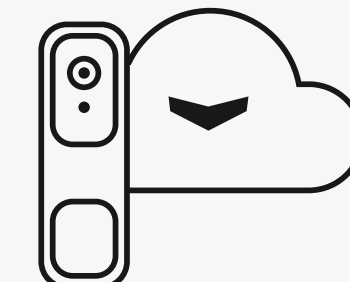
Три варіанти роботи



Дверний дзвінок із поточним відео в реальному часі



Потокове передавання відео та захищений приватний архів

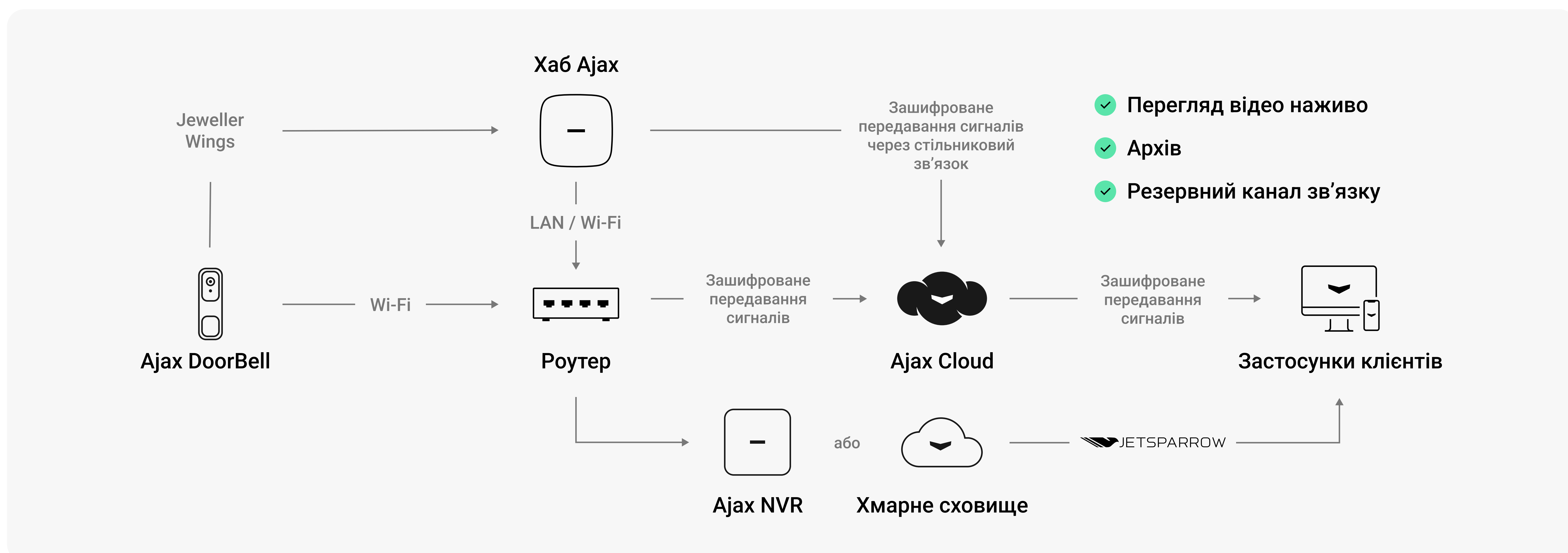


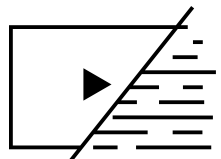
Розпізнавання об'єктів за допомогою ШІ та розумний запис коротких відео у хмарний архів¹

Надійний зв'язок у будь-якій ситуації

DoorBell використовує Wi-Fi як основний канал зв'язку. Пристрій посилює сигнал і мінімізує радіозавади, завдяки чому з'єднання з хабом Ajax залишається стабільним на значній відстані.

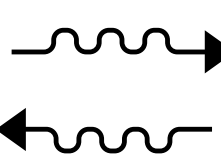
Підключення DoorBell до хаба Ajax забезпечує резервний канал зв'язку. Завдяки цьому пристрій продовжує передавати події, тривоги та фото захищеними пропрієтарними радіопротоколами Jeweller і Wings, навіть якщо з'єднання через Wi-Fi зникне.





Виняткова робота з відео

- Розпізнавання об’єктів за допомогою ШІ: люди, тварини, транспорт
- Швидке передавання відео та зручна навігація архівом завдяки технології JetSparrow
- Ширококутна HDR-камера для зображень високої якості
- ІЧ підсвічування на відстані до 6 м (20 футів) для кращої видимості в темряві



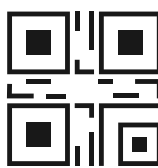
Якісне двостороннє аудіо

- Чітке передавання голосу з заглушенням шуму
- Компенсація відлуння для кращої чутності
- Відмінна якість звуку завдяки кодеку G.722



Безкомпромісна безпека

- Резервний радіозв’язок із хабом на відстані2 до 1700 м (5550 футів)
- Вбудований резервний акумулятор
- Тривога тампера для сповіщення про спробу зняти пристрій з кріплення
- Безпечна безпарольна автентифікація



Просте встановлення та налаштування

- Додавання на хаб через QR-код
- Дистанційне керування та налаштування в застосунках Ajax
- Кріпильна панель SmartBracket для простого монтажу — не потрібно розбирати корпус пристрою
- Байпас BellKit для під’єднання DoorBell до дротового дзвінка

Сумісність Хаби Hub 2 (2G) Jeweller Hub 2 (4G) Jeweller Hub 2 Plus Jeweller Hub Hybrid (2G) Hub Hybrid (4G) Hub BP Jeweller Ретранслятори ReX 2 Відеореєстратори NVR (8-ch) NVR (16-ch) Відеопотік Камера сенсор 4 MP CMOS	Зв’язок Технології радіозв’язку Jeweller та Wings Дальність зв’язку до 1700 м до 5550 футів За відсутності перешкод Діапазони частот 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 Wi-Fi 2,4 ГГц, до 2 Мбіт/с	Звук Вихідна потужність динаміка 1,5 Вт Гучність динаміка 85 дБ Можливості Двосторонній зв’язок Виявлення руху до 4 м до 13 футів Завдяки ІЧ сенсору Оброблення звуку Завжди активне заглушення шуму й компенсація відлуння	Живлення Діапазон робочої напруги постійного струму 12–24 В ⁼⁼ Діапазон робочої напруги змінного струму 16–24 В~, 50/60 Гц Батарея вбудований акумулятор Li-ion 600 мА·год
Роздільна здатність до 2560 × 1440 пікселів Кути огляду камери горизонтальний: 155° вертикальний: 90° Відеопротокोल JetSparrow Формат декодування відео H.264 Динамічний діапазон HDR	Корпус Колір чорний, білий, сірий, графіт Розміри 145 × 47 × 34 мм 5,71" × 1,85" × 1,34" Вага 163 г 5,75 унції	Встановлення Діапазон робочої температури від -25 °C до +60 °C від -13 °F до 140 °F Допустима вологість до 90% Клас захисту IP54 Висота встановлення 1,2–1,5 м 4–5 футів	Комплектація DoorBell Кріпильна панель SmartBracket Клиноподібний кронштейн (2 шт.) BellKit Монтажний комплект Коротка інструкція

¹ Ця можливість буде доступна в наступних оновленнях.

² За відсутності перешкод.



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

- support@ajax.systems
- @AjaxSystemsSupport_Bot
- ajax.systems