

Instrukcja użytkownika HomeSiren Jeweller



HomeSiren Jeweller jest bezprzewodową syreną domową o głośności do 100 dB. Opracowaną wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń. Można ją szybko zainstalować i skonfigurować, jest wyposażona w diodę LED (a także umożliwia podłączenie zewnętrznej diody LED) i może pracować do 5 lat na zasilaniu z baterii.

HomeSiren działa w systemie Ajax, łącząc się z hubem przez bezpieczny protokół Jeweller. Zasięg komunikacji wynosi do 2000 metrów, o ile nic jej nie ogranicza.

Konfiguracja syreny odbywa się w aplikacji mobilnej na smartfony z systemem iOS lub Android. System powiadamia użytkowników o

wszystkich zdarzeniach za pomocą powiadomień push, SMS-ów oraz połączeń telefonicznych (jeśli są aktywowane).

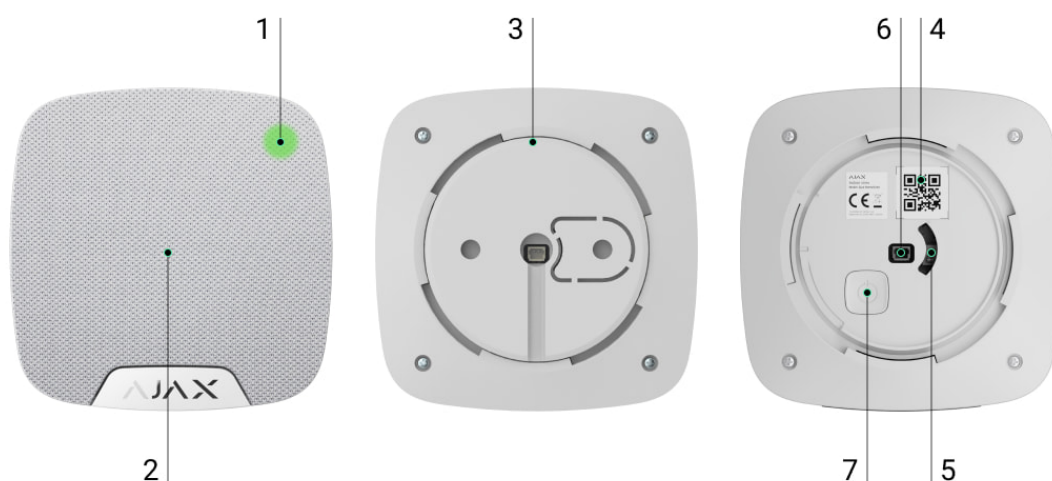


Współpracuje tylko z hubami Ajax. Połączenie z modułami integracji ocBridge Plus i uartBridge nie jest obsługiwane.

System Ajax jest samowystarczalny, ale użytkownik może go podłączyć do stacji monitorowania alarmów prywatnej agencji ochrony.

Kup syrenę domową HomeSiren

Elementy funkcjonalne



1. Wskaźnik świetlny
2. Sygnalizator syreny pokryty tkaniną
3. Uchwyt montażowy SmartBracket (część perforowana jest niezbędna do zadziałania zabezpieczenia przed manipulacją w przypadku próby oderwania syreny od podłoża)
4. Kod QR
5. Przycisk wykrywający próbę manipulacji

6. Gniazdo do podłączenia zewnętrznego wskaźnika świetlnego

7. Włącznik/wyłącznik

Zasada działania

Syrena znacząco poprawia skuteczność systemu alarmowego jako najbardziej aktywny środek reakcji na wtargnięcie do pomieszczenia. Z dużym prawdopodobieństwem jej sygnał dźwiękowy będzie wystarczający do odstraszenia intruzów.

Urządzenie wyposażone jest w głośny sygnalizator — dźwięk syreny słychać z daleka. O ile syrena została prawidłowo zainstalowana, jej zdemonstrowanie i dezaktywacja po uruchomieniu są bardzo trudne: obudowa jest wytrzymała, zasilanie autonomiczne, a wyłącznik zostaje zablokowany po uzbrojeniu systemu alarmowego.

Podłączanie syreny do huba



Syrena HomeSiren działa tylko z systemem Ajax. Do jednego huba Ajax można podłączyć do 10 syren lub klawiatur z wbudowaną syreną.

Przed rozpoczęciem podłączenia:

1. Postępując zgodnie z zaleceniami instrukcji huba, zainstaluj aplikację Ajax na swoim smartfonie. Utwórz konto użytkownika, dodaj hub do aplikacji i utwórz przynajmniej jedno pomieszczenie.
2. Przejdź do aplikacji Ajax.
3. Włącz hub i sprawdź połączenie internetowe (poprzez kabel Ethernet i/lub sieć GSM).
4. Upewnij się, że hub jest rozbrojony i nie jest aktualizowany, sprawdzając jego status w aplikacji mobilnej.



Tylko użytkownicy z uprawnieniami administratora mogą dodać urządzenie do huba

Jak podłączyć syrenę do huba:

1. Wybierz opcję **Dodaj urządzenie** w aplikacji Ajax.
2. Nadaj urządzeniu nazwę, zeskanuj lub wpisz **kod QR** (umieszczony na obudowie i opakowaniu), a następnie wybierz pomieszczenie.



3. Kliknij **Dodaj**; rozpocznie się odliczanie.
4. Włącz urządzenie, przytrzymując włącznik przez 3 sekundy.



Aby doszło do wykrycia i nawiązania połączenia, syrena musi znajdować się w zasięgu sieci bezprzewodowej huba (w tym samym strzeżonym obiekcie). Jeśli urządzenie zostało już przypisane do innego huba, wyłącz HomeSiren i wykonaj standardową procedurę parowania.

Żądanie połączenia z hubem jest przesyłane przez krótki czas w momencie włączania urządzenia.

Jeśli połączenie z hubem Ajax nie powiedzie się, syrena wyłączy się po 6 sekundach. Możesz wtedy powtórzyć próbę połączenia. Aby ponowić próbę połączenia, nie trzeba wyłączać urządzenia.

Podłączony brelok pojawi się na liście urządzeń huba w aplikacji. Aktualizacja statusów syreny na liście zależy od czasu odpytywania wybranego w ustawieniach huba; domyślna wartość to 36 sekund.

Stany

Stany syreny można znaleźć w aplikacji Ajax:

1. Przejdź do karty **Urządzenia** .
2. Wybierz z listy **HomeSiren**.

Parametr	Wartość
	Wyświetla błąd podczas przesyłania danych do nowego huba:

Kopiowanie danych	• Nie powiodło się – urządzenie nie zostało przeniesione do nowego huba. Dowiedz się więcej
Temperatura	Temperatura urządzenia. Jest mierzona na procesorze i zmienia się stopniowo. Dopuszczalny błąd pomiaru pomiędzy wartością w aplikacji a temperaturą otoczenia wynosi 2°C. Wartość jest aktualizowana, gdy tylko czujnik wykryje zmianę temperatury o co najmniej 2°C. Można skonfigurować scenariusz według temperatury, aby sterować urządzeniami automatyzacji Dowiedz się więcej
Siła sygnału Jewellera	Poziom sygnału pomiędzy hubem/podwajaczem zasięgu a syreną. Zalecamy instalację syreny w miejscach, gdzie poziom sygnału wynosi 2-3 kreski.
Połączenie przez Jeweller	Status połączenia pomiędzy hubem/podwajaczem zasięgu a syreną: • Online – syrena jest podłączona do huba lub podwajacza zasięgu • Offline – syrena nie jest podłączona do huba lub podwajacza zasięgu
Moc nadajnika	Pokazuje wybraną moc nadajnika. Parametr pojawia się po wybraniu opcji Maksymalna lub Minimalna w menu Test tłumienia sygnału. Dowiedz się więcej

Nazwa podwajacza zasięgu ReX	Wskazuje, że syrena działa za pośrednictwem <u>podwajacza zasięgu sygnału radiowego</u>
Stan naładowania akumulatora	Poziom naładowania baterii urządzenia. Dostępne są dwa stany: • OK • Bateria rozładowana <u>Jak poziom naładowania baterii jest pokazywany w aplikacjach Ajax</u>
Obudowa	Zabezpieczenie urządzenia przed manipulacją, które reaguje na oderwanie lub uszkodzenie obudowy
Głośność alarmu	Poziom głośności w przypadku alarmu: • Wyciszony – syrena nie emituje dźwięku po uruchomieniu alarmu • Cichy – głośność 80 dB • Głośny – głośność 93 dB • Bardzo głośny – głośność 100 dB Poziom głośności jest mierzony w odległości 1 m od syreny
Czas trwania alarmu	Czas trwania alarmu dźwiękowego: od 3 sekund do 3 lub 15 minut. Czas trwania alarmu dłuższy niż 3 minuty jest dostępny tylko dla HomeSiren Jeweller z wersją oprogramowania sprzętowego NA 5.60.4.14 lub wyższą.
	Wskaźnik LED ustawień syreny:

Signalizacja LED	• Wyłączony – wskaźnik LED jest wyłączony • Uzbrojony – syrena miga tylko wtedy, gdy alarm jest włączony • Zawsze – syrena miga niezależnie od stanu systemu alarmowego <u>Więcej o sygnalizacji</u>
Ustawienia sygnałów dźwiękowych	Pokazuje ustawienia sygnałów dźwiękowych syreny.
Sygnał dźwiękowy podczas uzbrajania/rozbrajania	Jeśli opcja jest aktywna, syrena powiadamia o aktywacji i dezaktywacji systemu w trybie ochrony za pomocą diody LED i krótkiego sygnału dźwiękowego
Powiadomienie o aktywacji/dezaktywacji trybu nocnego	Po włączeniu tej opcji syrena powiadamia użytkownika o włączeniu i wyłączeniu trybu nocnego miganiem diody LED i krótkim sygnałem dźwiękowym.
Sygnał dźwiękowy opóźnienia wejścia/wyjścia	Jeśli opcja jest aktywna, syrena będzie wydawać sygnały dźwiękowe opóźnienia (dostępne w urządzeniach z oprogramowaniem sprzętowym w wersji 3.51.0 i nowszej)
Powiadamianie o opóźnieniu wejścia/wyjścia w trybie nocnym	Po włączeniu tej funkcji syrena emituje sygnał dźwiękowy oznaczający opóźnienie wejścia/wyjścia w trybie nocnym.
Dzwonek po otwarciu	Po włączeniu tej funkcji syrena powiadamia o zadziałaniu czujników magnetycznych w trybie rozbrojenia. <u>Czym jest Dzwonek</u>
Głośność sygnału dźwiękowego	Wyświetlane, jeśli powiadomienia o uzbrojeniu/rozbrojeniu, opóźnieniu wejścia/wyjścia i otwarciu są aktywne. Pokazuje poziom głośności syreny dla powiadomień.
	Pokazuje status urządzenia: aktywne,

Permanentna dezaktywacja	całkowicie wyłączone przez użytkownika lub wyłączone tylko powiadomienia o zadziałaniu przycisku wykrywającego próbę manipulacji
Oprogramowanie	Wersja oprogramowania sprzętowego czujnika
ID urządzenia	Identyfikator urządzenia
Nr. urządzenia	Numer pętli (strefy) urządzenia

Konfigurowanie czujnika

Aby zmienić ustawienia HomeSiren w aplikacji Ajax:

1. Wybierz hub, jeśli jest ich kilka lub jeśli używasz aplikacji PRO.
2. Przejdź do karty **Urządzenia** .
3. Wybierz z listy **HomeSiren**.
4. Przejdź do **Ustawień**, klikając .
5. Ustaw wymagane parametry.
6. Kliknij **Powrót**, aby zapisać nowe ustawienia.

Ustawienie	Wartość
Imię	Nazwa syreny, którą można edytować. Nazwa urządzenia, którą można zobaczyć w powiadomieniach o zdarzeniach. Nazwa może zawierać do 12 znaków cyrylicy lub do 24 znaków łacińskich
Pomieszczenie	Wybór wirtualnego pomieszczenia, do którego przypisano HomeSiren. Nazwa

	pomieszczenia, którą można zobaczyć w powiadomieniach o zdarzeniach.
Alarm dźwiękowy	Wybór momentu włączenia alarmu dźwiękowego: • Zawsze – syrena aktywuje alarm dźwiękowy niezależnie od stanu bezpieczeństwa systemu. • Tylko przy uzbrojeniu – alarm dźwiękowy jest aktywowany tylko wtedy, gdy system lub grupa, do której przypisana jest syrena, jest uzbrojona.  Ustawienia są dostępne dla hubów z oprogramowaniem sprzętowym w wersji OS Malevich 2.16 lub późniejszą.
Alarmy w trybie grupowym	Wybór grupy, do której przypisana jest syrena. Można wybrać jedną lub wszystkie grupy: • Po przypisaniu do grupy syrena i jej wskazania są związane z alarmami i zdarzeniami tej grupy • Po do wszystkich grup syrena i jej wskazania są związane z alarmami i zdarzeniami wszystkich grup w systemie Niezależnie od wybranej grupy syrena będzie reagować na aktywację trybu nocnego i alarmy Dowiedz się więcej
	Poziom głośności w przypadku alarmu:

Głośność alarmu	• Wyciszony – syrena nie emituje dźwięku po uruchomieniu alarmu • Cichy – głośność 80 dB • Głośny – głośność 93 dB • Bardzo głośny – głośność 100 dB Poziom głośności jest mierzony w odległości 1 m od syreny
Czas trwania alarmu	Czas trwania alarmu dźwiękowego: od 3 sekund do 3 lub 15 minut. Ustawiany w przyrostach co 3 sekundy. Czas trwania alarmu dłuższy niż 3 minuty jest dostępny tylko dla HomeSiren Jeweller z wersją oprogramowania sprzętowego NA 5.60.4.14 lub wyższą.
Sygnalizacja LED	Wskaźnik LED ustawień syreny: • Wyłączony – wskaźnik LED jest wyłączony • Uzbrojony – dioda LED miga co 2 sekundy tylko wtedy, gdy system jest uzbrojony • Zawsze – dioda LED miga co 2 sekundy niezależnie od trybu pracy <u>Więcej o sygnalizacji</u>
Ustawienia sygnałów dźwiękowych	Otwiera ustawienia powiadomień syreny. Szczegółowy opis ustawień jest <u>dostępny poniżej</u>
Test głośności	Przełączenie urządzenia w tryb próby głośności <u>Czym jest test głośności</u>

Test siły sygnału Jewellera	Przełączenie syreny w tryb testu siły sygnału Jewellera. Test pozwala sprawdzić poziom sygnału pomiędzy hubem a HomeSiren i określić optymalne miejsce instalacji. <u>Czym jest test siły sygnału Jewellera</u>
Test tłumienia sygnału	Przełączenie syreny w tryb testu tłumienia sygnału (dostępne dla urządzeń z oprogramowaniem sprzętowym w wersji 3.50 lub nowszej) <u>Czym jest test tłumienia sygnału</u>
Instrukcja użytkownika	Otwiera instrukcję użytkownika HomeSiren
Permanentna dezaktywacja	Umożliwia użytkownikowi wyłączenie urządzenia bez usuwania go z systemu. Dostępne są trzy opcje: • Nie – urządzenie pracuje normalnie i przesyła wszystkie zdarzenia • Całkowicie – urządzenie nie będzie wykonywać poleceń systemowych ani uczestniczyć w scenariuszach automatyzacji, a system będzie ignorować alarmy i inne powiadomienia z urządzenia • Tylko obudowa – system będzie ignorował tylko powiadomienia o zadziałaniu przycisku wykrywającego próbę manipulacji <u>Dowiedz się więcej o permanentnej dezaktywacji urządzeń</u>

Usuń urządzenie	Odłączenie syreny od huba i usunięcie jej ustawień
-----------------	--

Ustawienia dźwięków syreny

Zdarzenie	Znaczenie
Sygnal dźwiękowy przy zmianie trybu uzbrojenia	
Uzbrajanie/Rozbrajanie	Gdy ta opcja jest włączona, syrena ostrzega o uzbrojeniu i rozbrojeniu poprzez podświetlenie ramki LED i krótki sygnał dźwiękowy.
Aktywacja/dezaktywacja trybu nocnego	Po włączeniu tej funkcji syrena powiadamia użytkownika o uzbrajaniu i rozbrajaniu w trybie nocnym poprzez podświetlenie ramki LED oraz krótki sygnał dźwiękowy. <u>Czym jest tryb nocny</u>
Wyciszenie urządzenia podczas wprowadzania kodu na klawiaturze	 Dostępne dla HomeSiren Jeweller z wersjami oprogramowania sprzętowego od 5.60.4.0 do 6.0.0.0 i od 6.56.3.37 lub nowszymi, działającymi z hubami z <u>OS Malevich 2.19</u> lub nowszym. Wycisza sygnały dźwiękowe, gdy użytkownik zacznie wprowadzać hasło na klawiaturze. Funkcja ta pozwala użytkownikom skupić się na rozbrajaniu systemu.

Sygnał dźwiękowy przy opóźnieniach



Dostępne dla HomeSiren Jeweller z oprogramowaniem sprzętowym w wersji 3.51.0.0 lub nowszej.

Opóźnienia wejścia

Po włączeniu tej funkcji syrena emituje sygnał dźwiękowy oznaczający opóźnienie przy wejściu

Czym jest opóźnienie przy wejściu/wyjściu

Opóźnienia wyjścia

Po włączeniu tej funkcji syrena emituje sygnał dźwiękowy oznaczający opóźnienie przy wyjściu

Czym jest opóźnienie przy wejściu/wyjściu

Opóźnienia wejścia w trybie nocnym

Po włączeniu tej funkcji syrena emituje sygnał dźwiękowy oznaczający opóźnienie przy wejściu w trybie nocnym.

Czym jest tryb nocny
Czym jest opóźnienie przy wejściu/wyjściu

Opóźnienia wyjścia w trybie nocnym

Po włączeniu tej funkcji syrena emituje sygnał dźwiękowy oznaczający opóźnienie przy wyjściu w trybie nocnym.

Czym jest tryb nocny
Czym jest opóźnienie przy wejściu/wyjściu

Szybki sygnał dźwiękowy przy opóźnieniach

Szybki sygnał dźwiękowy po wygaśnięciu
Opóźnienia wejścia



Dostępne dla HomeSiren Jeweller z wersjami oprogramowania sprzętowego od 5.60.4.0 do 6.0.0.0 i od 6.56.3.37 lub nowszymi, działającymi z hubami z [OS Malevich 2.19](#) lub nowszym.

Powiadamia użytkownika, że czas **Opóźnienia na wejście** dobiega końca. Dostępne są 4 opcje do wyboru, kiedy powinien rozpocząć się szybki sygnał dźwiękowy:

- **Nigdy**
- **Ostatnie 5 sekund**
- **Ostatnie 10 sekund**
- **Ostatnie 15 sekund**

Szybki sygnał dźwiękowy po wygaśnięciu
Opóźnienia wyjścia



Dostępne dla HomeSiren Jeweller z wersjami oprogramowania sprzętowego od 5.60.4.0 do 6.0.0.0 i od 6.56.3.37 lub nowszymi, działającymi z hubami z [OS Malevich 2.19](#) lub nowszym.

Powiadamia użytkownika, że czas **Opóźnienia przy wyjściu** dobiega końca. Dostępne są 4 opcje do wyboru, kiedy powinien rozpocząć się szybki sygnał dźwiękowy:

- **Nigdy**

	• Ostatnie 5 sekund • Ostatnie 10 sekund • Ostatnie 15 sekund
Sygnal dźwiękowy przy rozbrojeniu	
Dzwonek po otwarciu	Po włączeniu tej funkcji syrena emituje 1 do 4 sygnałów dźwiękowych, informując o zadziałaniu czujników magnetycznych w trybie rozbrojenia. <u>Czym jest Dzwonek</u> <u>Konfigurowanie Dzwonka</u>
Głośność sygnału dźwiękowego	Wybór poziomu głośności syreny w czasie powiadomień o uzbrojeniu/rozbrojeniu, opóźnieniu przy wejściu/wyjściu i otwarciu: • Cichy – głośność 80 dB • Głośny – głośność 93 dB • Bardzo głośny – głośność 100 dB Poziom głośności został zmierzony w odległości 1 m od syreny

Konfiguracja przetwarzania alarmów czujników

Za pomocą aplikacji Ajax można skonfigurować, które alarmy z czujników mogą aktywować syrenę. Może to pomóc uniknąć sytuacji, gdy system alarmowy powiadomi o alarmie czujnika zalania LeaksProtect lub o alarmie innego urządzenia. Parametr ten jest regulowany w ustawieniach czujnika lub urządzenia:

1. Zaloguj się w aplikacji Ajax.
2. Przejdź do karty **Urządzenia** .
3. Wybierz czujnik lub urządzenie.
4. Przejdź do ustawień  i ustaw parametry niezbędne do aktywacji syreny.

Ustawianie reakcji na alarm ochrony przed manipulacją

Syrena może reagować na alarm ochrony przed manipulacją urządzeń i czujników. Opcja ta jest domyślnie wyłączona. Należy pamiętać, że element wykrywający manipulację reaguje na otwieranie i zamykanie obudowy, nawet jeśli system nie jest uzbrojony!

Czym jest ochrona przed manipulacją

Aby syrena reagowała na zadziałanie ochrony przed manipulacją, w aplikacji Ajax:

1. Przejdź do karty **Urządzenia** .
2. Wybierz hub i przejdź do jego ustawień .
3. Wybierz menu **Ustawienia systemowe**.
4. Przejdź do **Ustawień**.
5. Włącz opcję **Alarm głośny, jeśli otwarta jest obudowa hubu lub czujnika**.

Ustawienie reakcji na naciśnięcie przycisku alarmowego w aplikacji Ajax

Syrena może reagować na naciśnięcie przycisku alarmowego w

aplikacjach Ajax. Należy pamiętać, że przycisk alarmowy może zostać naciśnięty nawet wtedy, gdy system nie jest uzbrojony!

Aby syrena reagowała na naciśnięcie przycisku alarmowego:

1. Przejdź do karty **Urządzenia** .
2. Wybierz hub i przejdź do jego ustawień .
3. Wybierz menu **Ustawienia systemowe**.
4. Przejdź do **Ustawień**.
5. Włącz opcję **Alarm głośny, jeśli został naciśnięty przycisk napadowy w aplikacji**.

Ustawianie wskazania syreny po alarmie



Syrena może informować o alarmach wyzwolonych w uzbrojonym systemie za pomocą sygnalizacji LED.

Funkcja działa następująco:

1. System rejestruje alarm.

2. Syrena sygnalizuje alarm (czas trwania i głośność zależą od ustawień).
3. Dioda LED syreny i zewnętrzna dioda LED (jeśli jest podłączona) migają dwukrotnie (mniej więcej raz na 3 sekundy) do momentu rozbrojenia systemu.

Dzięki tej funkcji użytkownicy systemu oraz przejeżdżające patrole agencji ochrony widzą, że system został uruchomiony.



Wskazanie syreny po alarmie nie działa w przypadku czujników zawsze aktywnych, jeżeli taki czujnik został uruchomiony w rozbrojonym systemie.

Aby włączyć wskazanie syreny po alarmie, w aplikacji Ajax PRO:

1. Przejdź do ustawień syreny:

- Hub → Ustawienia  → Opcje systemowe → Ustawienia sygnalizatorów

2. Określ zdarzenia, o których syreny będą informować dwukrotnym miganiem do chwili rozbrojenia systemu alarmowego:

- Potwierdzony alarm
- Niepotwierdzony alarm
- Otwarcie pokrywy

3. Wybierz syreny, których dotyczy ustawienie. Wróć do menu **Ustawienia sygnalizatorów**. Ustawione parametry zostaną zapisane.

4. Kliknij **Powrót**. Wszystkie wartości zostaną zastosowane.



Funkcja jest obsługiwana przez HomeSiren z oprogramowaniem sprzętowym w wersji 5.55.2 lub nowszej.

Ustawianie określonych alertów dotyczących Anulowania alarmu i Przerwania alarmu



Wybór urządzeń do alertów o Anulowaniu alarmu i Przerwaniu alarmu jest dostępny tylko w aplikacjach Ajax PRO. Ustawienia są dostępne dla hubów z oprogramowaniem sprzętowym w wersji OS Malevich 2.19 lub nowszej.

W ustawieniach huba w aplikacjach PRO można wybrać, które urządzenia mają emitować sygnał dźwiękowy w przypadku anulowania alarmu, a które w przypadku przerwania alarmu. Funkcje **Powiadomienie o anulowaniu alarmu** i **Powiadomienie o przerwaniu alarmu** są wymagane w systemach, które powinny być zgodne ze standardem ANSI/SIA CP-01-2019.

Aby wybrać urządzenia do powiadamiania o anulowaniu i przerwaniu alarmu w aplikacji Ajax PRO:

1. Wybierz żądany hub i przejdź do:
 - Ustawienia  → Opcje systemowe → Proces uzbrajania/rozbrajania
2. Upewnij się, że opcja **ANSI/SIA CP-01-2019** jest wybrana dla ustawienia **Zgodność z normą**.
3. Wybierz urządzenia dla opcji **Specjalny alert dotyczący Anulowania alarmu** i **Specjalny alert dotyczący przerwania alarmu**.
4. Kliknij **Powrót**, aby zastosować ustawienia.



Funkcje są dostępne dla HomeSiren Jeweller z wersjami oprogramowania sprzętowego od 5.60.4.0 do 6.0.0.0.0 i od 6.56.3.37 lub nowszymi.

Jak ustawić Dzwonek

Dzwonek to sygnał dźwiękowy informujący o zadziałaniu czujników magnetycznych, gdy system jest rozbrojony. Funkcja jest wykorzystywana np. w sklepach do powiadamiania pracowników, że ktoś wszedł do budynku.

Powiadomienia konfiguruje się w dwóch etapach: konfiguracja syren i konfiguracja czujników magnetycznych.

Dowiedz się więcej o Dzwonku



Funkcję tę obsługuje HomeSiren z oprogramowaniem sprzętowym w wersji 5.55.1.0 lub nowszej.

Ustawienia syreny

1. Przejdź do karty **Urządzenia** .
2. Wybierz syrenę.
3. Przejdź do ustawień, klikając ikonę kółka zębatego  w prawym górnym rogu.
4. Przejdź do menu **Ustawienia sygnału dźwiękowego**.
5. Przewiń w dół i włącz opcję **Dzwonek przy otwarciu** w kategorii **Sygnał dźwiękowy w trybie rozbrojonym**.
6. Ustaw głośność powiadomień. Dostępne są 3 opcje:
 - Cichy (80 dB z odległości 1 m).

- Głośny (93 dB z odległości 1 m).
- Bardzo głośny (100 dB z odległości 1 m).



Podana **głośność sygnału dźwiękowego** ma zastosowanie również do głośności powiadomień syreny przy uzbrojeniu/rozbrojeniu oraz dla opóźnienia przy wejściu/wyjściu.

7. Kliknij **Powrót**, aby zapisać ustawienia.
8. Powtórz kroki 2-7 dla innych syren, dla których chcesz włączyć powiadomienia.

Ustawienia czujników

1. Przejdź do karty **Urządzenia** .
2. Wybierz czujnik.
3. Przejdź do ustawień, klikając ikonę kółka zębatego  w prawym górnym rogu.
4. Przejdź do menu **Ustawienia dzwonka**.
5. Wybierz zdarzenia, o których ma powiadamiać syrena:
 - Otwarcie drzwi lub okna.
 - Otwarty styk zewnętrzny (dostępne, jeśli włączono opcję Zewnętrzny styk).
6. Wybierz dźwięk dzwonka: 1 do 4 krótkich sygnałów dźwiękowych. Po wybraniu opcji aplikacja Ajax odtworzy dźwięk.
7. Kliknij **Powrót**, aby zapisać ustawienia.
8. Powtórz kroki 2-7 dla innych czujników, dla których chcesz włączyć powiadomienia.

Wskazanie



Zdarzenie	Wskazanie
Alarm	Emituje sygnał dźwiękowy (czas trwania zależy od ustawień), a ramka LED miga na czerwono
W uzbrojonym systemie wykryto alarm (jeśli włączona jest sygnalizacja po alarmie)	Dioda LED syreny i zewnętrzna dioda LED (jeśli jest podłączona) migają dwukrotnie (raz na 3 sekundy) do momentu rozbrojenia systemu. Sygnalizacja włącza się po całkowitym odtworzeniu przez syrenę sygnału alarmowego skonfigurowanego w ustawieniach
Włącz urządzenie	Dioda LED zapala się raz
Wyłączanie urządzenia	Ramka LED świeci się przez 1 sekundę, a następnie miga trzy razy.
Nieudana rejestracja	Dioda LED zapala się i gaśnie, a syrena wyłącza się
System alarmowy jest ustawiony w trybie uzbrojenia (jeśli włączono sygnalizację)	Jedno mignięcie diody LED i krótki sygnał dźwiękowy
System alarmowy jest rozbrojony (jeśli wskazanie jest włączone)	Dwa mignięcia diody LED i dwa krótkie sygnały dźwiękowe
Syrena jest w trybie uzbrojonym (jeśli wskazanie jest włączone)	LED zapala się na krótko co 3 sekundy

Niski poziom baterii	Dioda LED płynnie zapala się i gaśnie w momencie uzbrajania lub rozbrajania systemu (jeśli wskazanie jest włączone), zadziałania zabezpieczenia przed manipulacją lub alarmu
----------------------	--

Testy działania

System Ajax umożliwia przeprowadzanie testów sprawdzających działanie podłączonych urządzeń.

Testy nie rozpoczynają się od razu, ale w ciągu 36 sekund (przy standardowych ustawieniach). Czas rozpoczęcia testu zależy od ustawień okresu skanowania czujnika (sekcja „**Jeweller**” w ustawieniach huba).

Test poziomu głośności

Test siły sygnału Jeweller

Test tłumienia

Zainstaluj syrenę

Od lokalizacji HomeSiren zależy jej oddalenie od huba oraz obecność przeszkód pomiędzy urządzeniami, utrudniających transmisję sygnału radiowego i rozchodzenie się dźwięku: ściany, podłogi, obiekty o dużych rozmiarach znajdujące się w pomieszczeniu.



Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń.



Sprawdź poziom sygnału Jeweller w miejscu instalacji.

Zasięg komunikacji wynosi do 2000 metrów w terenie pozbawionym przeszkód. Należy wziąć to pod uwagę przy wyborze miejsca instalacji HomeSiren.

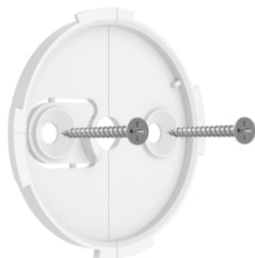
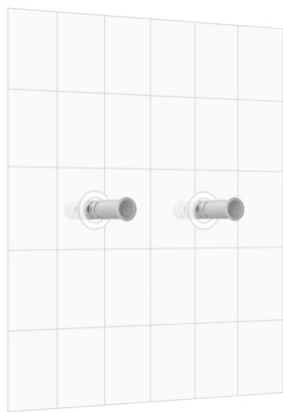
Przy poziomie sygnału wynoszącym jedną kreskę nie gwarantujemy stabilnego działania systemu alarmowego. Podejmij niezbędne działania w celu poprawy jakości sygnału! Spróbuj przenieść urządzenie – zmiana położenia nawet o 20 cm może znacznie poprawić odbiór sygnału.

Jeśli poziom sygnału jest nadal niski lub niestabilny po zmianie położenia, użyj podwajacza zasięgu sygnału radiowego.

Zalecana wysokość montażu wynosi 2,5 metra lub więcej. W przypadku włamania utrudni to intruzom dostęp do urządzenia.

Proces instalacji

1. Przymocuj SmartBracket do powierzchni za pomocą dołączonych wkrętów. Jeśli używasz innych elementów mocujących, upewnij się, że nie uszkodzą one ani nie zdeformują uchwytu.



Dwustronna taśma klejąca może być stosowana tylko do tymczasowego zamocowania syreny. Taśma z czasem wyschnie, co może spowodować upadek i uszkodzenie urządzenia.

2. Umieścić syrenę w uchwycie SmartBracket i obrócić go zgodnie z ruchem wskazówek zegara. Podczas montażu w uchwycie montażowym nastąpi uaktywnienie zabezpieczenia przed manipulacją i syrena mignie diodą LED.

Jeżeli po zainstalowaniu w SmartBracket wskaźnik świetlny syreny nie działa, należy sprawdzić tryb zabezpieczenia przed manipulacją w aplikacji Ajax Security System, a następnie dokładność mocowania urządzenia w uchwycie.

W przypadku jakiegokolwiek próby demontażu syreny użytkownik otrzyma powiadomienie.

Nie instaluj syreny:

1. poza pomieszczeniem (na zewnątrz)
2. w miejscach, gdzie sygnał dźwiękowy będzie tłumiony (wewnątrz mebli, za grubymi zasłonami itp.)
3. w pobliżu metalowych przedmiotów lub lusterek powodujących tłumienie i ekranowanie sygnału
4. wewnątrz pomieszczeń, w których temperatura i wilgotność przekraczają dopuszczalny zakres

5. mniej niż 1 m od huba.

Podłączenie zewnętrznej diody LED

Zewnętrzna dioda LED podłączona do HomeSiren jest sparowana z diodą LED urządzenia i powtarza wszystkie jej wskazania.

Do podłączenia należy użyć styku znajdującego się z tyłu obudowy syreny, zwracając uwagę na polaryzację podczas podłączania. Czarny przewód zaciskowy – styk „+”.

Zasilanie gniazda zewnętrzne: 3 V, 10 mA.

Konserwacja i wymiana baterii breloka

Należy regularnie sprawdzać sprawność działania HomeSiren.

Na bieżąco czyścić obudowę syreny z kurzu, pajęczyn i innych zanieczyszczeń. Używaj miękkiej, suchej chusteczki odpowiedniej do konserwacji sprzętu.

Do czyszczenia syreny nie należy stosować substancji zawierających alkohol, aceton, benzynę i inne aktywne rozpuszczalniki.

Baterie zainstalowane w syrenie zapewniają do 5 lat autonomicznej pracy (przy częstotliwości odpytywania przez hub wynoszącej 1 minutę) lub co najmniej 6 godzin sygnalizacji dźwiękowej. W przypadku rozładowania baterii system alarmowy wyśle odpowiednie powiadomienia, a dioda LED płynnie zaświeci się i zgaśnie po włączeniu trybu uzbrojenia.

Jak długo urządzenia Ajax działają na bateriach i co ma na to wpływ

Dane techniczne

Wszystkie dane techniczne HomeSiren Jeweller

Zgodność z normami

Pełny zestaw

1. HomeSiren
2. Uchwyt montażowy SmartBracket
3. Baterie CR123A (zainstalowane) – 2 szt.
4. Zacisk przyłączeniowy LED
5. Zestaw instalacyjny
6. Krótka instrukcja

Gwarancja

Gwarancja na produkty Limited Liability Company „Ajax Systems Manufacturing” jest ważna przez 2 lata od daty zakupu. Zainstalowana bateria nie jest objęta gwarancją.

Jeśli urządzenie nie działa prawidłowo, zalecamy najpierw skontaktować się z naszym działem wsparcia, ponieważ problemy techniczne można rozwiązać zdalnie w połowie przypadków!

[Pełny tekst gwarancji](#)

[Umowa użytkownika](#)

Wsparcie techniczne:

- [e-mail](#)
- [Telegram](#)

Subskrybuj nasz
newsletter
dotyczący
bezpieczeństwa.
Obiecujemy
zero spamu

Subscribe