

# JA-80L bezprzewodowa syrena wewnętrzna

JA-80L jest jednym z komponentów bezprzewodowego systemu alarmowego OASIS. Może funkcjonować jako:

- o Syrena wewnętrzna
- o Wielo-melodyjny dzwonek do drzwi
- o Domowy mini alarm
- o Dźwiękowy sygnalizator wejścia / wyjścia

Komunikacja z centralą alarmową odbywa się za pośrednictwem protokołu OASIS, a zasilanie realizowane jest poprzez gniazdko sieciowe 230V. Kiedy JA-80L funkcjonuje jako wewnętrzna syrena systemowa, sygnalizuje dźwiękiem naruszenie czujników przez intruza oraz informuje o jego przemieszczaniu się po obiekcie (naruszenie kolejnych czujników). W momencie wyciągnięcia jej z gniazdka sieciowego, wysyła sygnał sabotażowy do centrali alarmowej.

Instalacja urządzenia może być wykonana przez odpowiednie firmy lub wyspecjalizowanych techników posiadających stosowne uprawnienia, nadane przez dystrybutora systemów Jablotron, potwierdzone certyfikatem



## Przypisywanie JA-80L do centrali alarmowej Oasis

1. Wybierz tryb dodawania urządzeń na centrali alarmowej, w trybie serwisowym wciśnij klawisz 1.
2. Włóż syrenę do gniazdka sieciowego trzymając przycisk aż do usłyszenia dwóch sygnałów dźwiękowych (dwa sygnały oznaczają, że pamięć syreny została wykasowana). Zwolnij przycisk – przycisk zacznie migać i zgaśnie, a JA-80L zostanie przypisana do centrali alarmowej na odpowiedni adres.
3. Wyjdź z trybu dodawania urządzeń bezprzewodowych wciskając na klawiaturze "#".

### Uwaga:

- a) Kilka syren JA-80L może być przypisana do centrali alarmowej.
- b) Jeżeli syrena nie przypisze się do centrali (przycisk na syrenie nie zgaśnie), sprawdź:
  - o Czy centrala jest w trybie dodawania urządzeń bezprzewodowych
  - o Czy syrena jest skasowana do ustawień fabrycznych. Jeśli nie włóż ją do gniazdka sieciowego z wciśniętym przyciskiem, poczekaj na dwa sygnały dźwiękowe i puść przycisk. Zacznie on migać sygnalizując tryb programowy. Ponowne wciśnięcie powoduje wyjście z tego trybu.
- c) Przypisana do systemu syrena sygnalizuje dźwiękowo wystąpienie alarmu na centrali alarmowej, jak również dźwiękowo sygnalizuje opóźnienie czasu na wejście/wyjście (patrz ustawienia centrali alarmowej).
- d) Syrena może być również funkcjonować jako dzwonek do drzwi oraz może współpracować z bezprzewodowymi czujnikami serii JA-80x. Po przypisaniu JA-80L do centrali alarmowej, piloty (np. RC-89) lub czujniki (np. JA80P) przypisuje się bezpośrednio do syreny w odpowiednim trybie programowym, opisanym w dalszej części instrukcji.
- e) Wyciągnięcie syreny z gniazdka sieciowego, powoduje wystanie przez nią do centrali alarmowej sygnału sabotażowego.

Dokładny poziom sygnału można zmierzyć na klawiaturze systemowej lub poprzez program ComLink/OLink. W tym celu po wybraniu odpowiedniej funkcji na klawiaturze systemowej, należy wcisnąć przycisk na syrenie. Syrena może potwierdzać uzbrojenie (jeden) /rozbrojenie (dwa) dźwiękiem. Aby włączyć tą funkcję należy trzykrotnie wcisnąć w krótkim czasie przycisk syreny. Wyłączenie tej funkcji wykonuje się tak samo.

## Tryb bezprzewodowego dzwonka do drzwi

Do syreny można przypisać maksymalnie 8 bezprzewodowych przycisków typu RC-8x.

1. Włóż syrenę do gniazdka sieciowego, wciśnij przycisk w momencie kiedy się zaświeci. Po krótkim sygnale dźwiękowym zwolnij przycisk

(jeden krótki sygnał oznacza wejście w tryb programowy bez kasowania wcześniej przypisanych urządzeń). W tym trybie przycisk na syrenie mruga.

2. Przypisanie przycisku dzwonek/pilota do syreny następuje po jego aktywowaniu przez wciśnięcie (syrena zagra melodyjkę). Wielokrotne naciśnięcie przycisku dzwonek/pilota, pozwala na wybór odpowiedniej melodii.

3. Wyjście z trybu dodawania urządzeń następuje przez wciśnięcie na syrenie JA-80L przycisku.

## Dźwiękowy sygnalizator wejścia/wyjścia

Do syreny można przypisać maksymalnie 8 bezprzewodowych czujników typu JA-8x:

1. Włóż syrenę do gniazdka sieciowego, wciśnij przycisk w momencie kiedy się zaświeci. Po krótkim sygnale dźwiękowym zwolnij przycisk (jeden krótki sygnał oznacza wejście w tryb programowy bez kasowania wcześniej przypisanych urządzeń). W tym trybie przycisk na syrenie mruga.

2. Przypisanie czujnika do syreny następuje przez wciśnięcie i puszczeniu na nim przycisku sabotażowego. Ponowne wciśnięcie powoduje zmianę odgrywanej melodii.

3. Wyjście z trybu dodawania urządzeń następuje przez wciśnięcie na syrenie JA-80L przycisku.

Uwaga: Sygnalizacja dźwiękowa na syrenie następuje po wzbudzeniu/aktywowaniu zalogowanego do niej czujnika.

## Maksymalna liczba przypisanych urządzeń

Do syreny JA-80L można przypisać maksymalnie 8 urządzeń bezprzewodowych (sterowniki/piloty) oraz jedną centralę JA-80 Oasis.

## Kasowanie przypisanych urządzeń

Aby wykasować zalogowane do syreny urządzenia należy:

1. Wyciągnąć ją z gniazdka sieciowego.
2. Naciśnąć i przytrzymać przycisk na syrenie podczas wkładania do gniazdka.
3. Po usłyszeniu dwóch sygnałów dźwiękowych, wszystkie urządzenia włącznie z centralą alarmową zostaną wykasowane z pamięci, a syrena wejdzie do trybu dodawania urządzeń. Dodawanie nowych odbywa się tak jak było to opisane wcześniej.
4. Wyjście z trybu dodawania urządzeń następuje przez wciśnięcie na syrenie JA-80L przycisku.

Uwaga: Jeżeli pamięć syreny zostanie wykasowana, ale JA-80L będzie nadal przypisana do centrali, centrala będzie pokazywać ten stan jako odłączenie syreny od zasilania, a JA-80L nie będzie reagować na sygnały wysłane z centrali.

## Ustawienie poziomu głośności

- Syrena JA-80L powinna być włączona do zasilania
- Wciśnij i przytrzymaj przycisk na syrenie
- Po ok. 2 sekundach usłyszysz melodię o innym natężeniu dźwięku
- Zwolnij przycisk

Ustawienie głośności dotyczy pracy syreny jako bezprzewodowy dzwonek, lub jako sygnalizator wejścia wyjścia. W trybie alarmowym syrena sygnalizuje zjawisko z maksymalnym natężeniem dźwięku.

## Specyfikacja techniczna

Zasilanie	230V/50Hz, 1W
Częstotliwość	868 MHz, protokół Oasis
Zasięg działania	do 100 metrów w otwartej przestrzeni
Dźwięki (melodie)	8 do wyboru dla przycisków i czujników, głośność dźwięku alarmowego 95 dB / 1 m
Urządzenia wzbudzające	1x centrala alarmowa JA-80 Oasis Maks. 8 czujników/sterowników
Klasa bezpieczeństwa	II zgodna z EN 60950
Środowisko pracy	wewnętrzne, -10 do +40 °C
Wytrzymałość	IP40 zgodnie z EN 60529, IEC 529
Może być stosowana zgodnie z:	ERC REC 70-03
JA-80L zgodne z ETSI EN 300220, ETS 300683 i EN 60950	



Firma JABLOTRON ALARMS a.s. oświadcza niniejszym, że urządzenie JA-80L zgodne jest z wymaganiami przepisami harmonizacyjnymi Unii Europejskiej: Dyrektywy nr: 2014/53/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU. Oryginał oceny zgodności znajduje się na stronie www.jablotron.com – sekcja Materiały do pobrania.



Uwaga: Urządzenie nie zostało wyprodukowane z żadnych szkodliwych materiałów, jednak w przypadku zużycia zaleca się zwrócić go do punktu zakupu lub producenta.