

Syrena alarmowa

INSTRUKCJA



KP-SA-01

1. Informacje ogólne

Urządzenie KP-SA-01 to syrena alarmowa. Może być dodana do sieci Z-Wave. Dzięki połączeniu z bramką w naszej aplikacji urządzenie może być używane w połączeniach lub scenariuszach. Przy pomocy przycisku konfiguracyjnego można włączyć lub wyłączyć urządzenie, a jego aktualny stan zawsze można zobaczyć w aplikacji. Kiedy urządzenie otrzyma informację z bramki, uruchomi dźwięk alarmowy a dioda LED będzie migać. Dźwięk wydawany przez syrenę jest nie cichszy niż 100 dB.

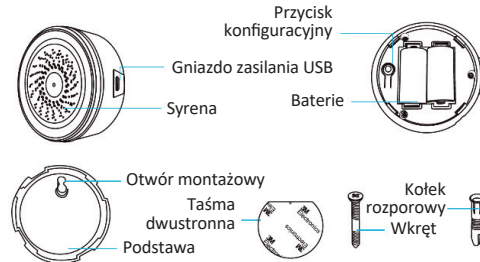
2. Zawartość opakowania

- Syrena alarmowa.
- Akcesoria montażowe.
- Instrukcja obsługi.
- Baterie 2 x CR123A.

3. Informacje dodatkowe

- Zasilanie bateryjne.
- Łatwy montaż.
- Protokół Z-Wave Plus (seria 700).
- Możliwość podłączenia zewnętrznego zasilania: micro USB 5V 1A.
- Możliwość wybrania jednego z 10 dźwięków alarmowych.
- Trzy poziomy głośności.

4. Opis urządzenia



5. Parametry techniczne

Zasilanie	dwie baterie CR123A
Głośność alarmu	nie mniej niż 100dB
Zużycie energii	35uA w trybie czuwania; 500mA dźwięk alarmowy
Czas działania na baterii	minimum 1 rok
Temperatura przechowywania	0°C do 60°C
Temperatura robocza	0°C do 40°C
Protokół bezprzewodowy	Z-Wave
Częstotliwość	868.4MHz EU
Zasięg	na zewnątrz do 80 m wewnątrz do 30 m
Rozmiary	68mm x 68mm x 33mm

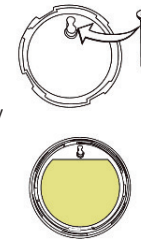
6. Instalacja

Uwaga:

Przed rozpoczęciem montażu urządzenia upewnij się, że zestaw jest kompletny.

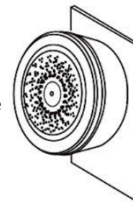
Pierwszy sposób instalacji:

1. Zamocuj wkręt w wybranym miejscu tak, aby wystawał ze ściany około 5 mm.
2. Zamocuj podstawę na wystający ze ściany wkręt i delikatnie przesunij w dół blokując podstawę na wkręcie.
3. Umieść syrenę na podstawie i delikatnie obróć w prawo.



Drugi sposób instalacji:

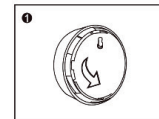
1. Przyklej podstawę urządzenia w wybranym miejscu.
2. Umieść syrenę na podstawie i delikatnie obróć w prawo.



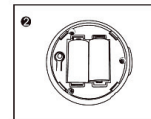
7. Baterie

Instalacja baterii:

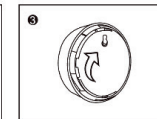
Otwórz urządzenie odkręcając podstawę



Włóż baterie według oznaczeń +/-



Zamknij urządzenie dokręcając podstawę



Czas działania na baterii wynosi nie mniej niż 1 rok.
Aktualny stan baterii widoczny jest w aplikacji.

Urządzenie może być zasilane przez gniazdo micro USB 5V 1A. Jeśli napięcie jest w przedziale od 4.5V do 6V urządzenie będzie działało ale może wysłać informacje o niskim poziomie baterii.



KEEMPLE POLSKA

Adres: Sarmacka 12G/30, 02-972 Warszawa
 Telefon: + 48 22 295 18 31, + 48 22 295 18 34,
 + 48 887 878 789, + 48 887 877 248
 Email: biuro@keemple.pl

www.keemple.pl

Skrócona instrukcja obsługi może ulec zmianie bez powiadomienia.
 Najnowszą wersję można znaleźć na stronie www.keemple.pl.

8. DODAWANIE URZĄDZENIA DO SIECI Z-WAVE (INCLUSION)

1. Ustaw kontroler sieci Z-Wave w tryb dodawania.
2. Trzykrotnie szybko naciśnij przycisk konfiguracyjny (dioda LED zaświeci się pięciokrotnie) - czujnik przejdzie w tryb dodawania do kontrolera.
3. Poczekaj na potwierdzenie pomyślnego dodania urządzenia do sieci Z-Wave.

9. USUWANIE URZĄDZENIA Z SIECI Z-WAVE (EXCLUSION)

1. Ustaw kontroler sieci Z-Wave w tryb usuwania.
2. Trzykrotnie naciśnij przycisk konfiguracyjny (dioda LED zaświeci się) - czujnik przejdzie w tryb odejmowania od kontrolera.
3. Poczekaj na potwierdzenie usunięcia urządzenia z sieci Z-Wave.

10. RESET URZĄDZENIA

Reset spowoduje skasowanie informacji o urządzeniu w sieci Z-Wave i przywróci syrenę alarmową do ustawień fabrycznych.

1. Przytrzymaj przycisk konfiguracyjny urządzenia przez dziesięć sekund. Dioda LED zaświeci się przez trzy sekundy.
2. Zwolnij przycisk.
3. Urządzenie zostało przywrócone do ustawień fabrycznych.

Uwaga: podczas trwania procesu RESET nie wyłączaj urządzenia.

11. Dioda LED

Kolor LED	Działanie	Opis
Czerwony	Pięciokrotne mignięcie (odstęp 1)	Włączone urządzenie, nie dodane do sieci Z-Wave
	Pięciokrotne mignięcie (odstęp 0,5s)	Konfigurowanie urządzenia w sieci Z-Wave
	Pięciokrotne mignięcie (odstęp 0,3s)	Włączone urządzenie, dodane do sieci Z-Wave
	Jednokrotne mignięcie (3 sekundy)	Urządzenie zresetowane
	Dioda świeci cały czas	Alarm



Wskazówki!

1. Wybierając lokalizację dla urządzenia, unikaj głośnych miejsc.
2. Wybierz łatwo dostępne miejsce, żeby móc szybko znaleźć syrenę.
3. Urządzenie nie powinno znajdować się w wilgotnym otoczeniu lub miejscu w którym może mieć kontakt z wodą.
4. Podczas alarmu syrena wydaje sygnał dźwiękowy, dioda LED miga czerwonym kolorem.

11. Obsługiwane klasy poleceń

COMMAND_CLASS_ZWAVEPLUS_INFO (V2),
 COMMAND_CLASS_VERSION (V2),
 COMMAND_CLASS_MANUFACTURER_SPECIFIC (V2),
 COMMAND_CLASS_DEVICE_RESET_LOCALLY (V1),
 COMMAND_CLASS_POWERLEVEL (V1),
 COMMAND_CLASS_BATTERY (V1),
 COMMAND_CLASS_ASSOCIATION (V2),
 COMMAND_CLASS_ASSOCIATION_GRP_INFO (V1),
 COMMAND_CLASS_WAKE_UP (V2),
 COMMAND_CLASS_NOTIFICATION (V4),
 COMMAND_CLASS_SENSOR_BINARY (V2),
 COMMAND_CLASS_CONFIGURATION (V1);