HOZARD
Handbuch

HWSS-1

Drahtlose Innensirene

Nahtlose Integration in das Alarmsystem



I. Einführung

Diese drahtlose Sirene mit Blitzlicht kann sowohl als eigenständiges Alarmsystem als auch als Funksirene verwendet werden. Wenn ein Sensor ausgelöst wird, ertönt sofort ein lauter Alarm und das Blitzlicht blinkt, um Eindringlinge abzuschrecken..

Das System arbeitet drahtlos und ist einfach zu installieren. Es kann mit verschiedenen Sensoren wie Türkontakten, PIR-Bewegungsmeldern und Rauchmeldern verbunden werden. Die Steuerung erfolgt über eine Fernbedienung.

II. Funktionen

• Kompaktes Design
• Lauter Alarm mit Blitzlicht
• Bis zu 50 Sensoren und Fernbedienungen können gekoppelt werden
• EV1527 Codierung (220K–470K)
• Eingebauter Akku, Standby > 8 Stunden
• Weitbereichsspannung (AC 100–240V)

III. Technische Daten

• Stromversorgung: AC 100–240V
• Akku: 3.7V / 500mAh
• Standby-Strom: <10mA
• Alarmstrom: <200mA
• Funkfrequenz: 433MHz
• Reichweite: ≤120m

IV. Betrieb als Funksirene

Verbinden Sie die Sirene zunächst mit einer Alarmzentrale.

Wenn die Sirene als Bestandteil eines Alarmsystems verwendet wird und ein Alarm ausgelöst wird, erzeugt sie ein lautes akustisches Signal sowie ein Blinklicht.

1). Verbindung mit der Alarmzentrale

- Halten Sie die SET-Taste für ca. 3 Sekunden gedrückt, bis ein kurzer Signalton („di“) ertönt und die Kontrollleuchte dauerhaft leuchtet.
- Dies zeigt an, dass sich das Gerät im Lern- bzw. Kopplungsmodus befindet.
- Drücken Sie anschließend die SOS-Taste an der Alarmzentrale.
- Ein langer Signalton („di“) sowie ein einmaliges schnelles Blinken der Kontrollleuchte zeigen an, dass die Kopplung erfolgreich war.
- Falls ein dreifacher kurzer Signalton („di-di-di“) ertönt und die Kontrollleuchte dreimal blinkt, wurde ein bereits vorhandener Code erkannt (Doppelbelegung).
- Die Sirene verlässt den Kopplungsmodus automatisch, wenn innerhalb von 20 Sekunden keine weitere Aktion erfolgt.

2). Funktionstest

Drücken Sie die SOS-Taste an der Alarmzentrale.
Die Sirene sollte ein akustisches Signal ausgeben und gleichzeitig blinken. Dies bestätigt eine erfolgreiche Verbindung.

V. Betrieb als eigenständige Alarmzentrale

Wenn die Sirene mit drahtlosen Sensoren verbunden ist, kann sie als eigenständiges Alarmsystem betrieben werden. Wird das System scharf geschaltet und ein Sensor ausgelöst, aktiviert die Sirene sofort den Alarmton sowie das Blitzlicht.

1). Koppeln von drahtlosen Zubehörgeräten

- Halten Sie die SET-Taste für 3 Sekunden gedrückt, bis ein kurzer Signalton ertönt und die Kontrollleuchte dauerhaft leuchtet (Kopplungsmodus).
- Aktivieren Sie anschließend den gewünschten Sensor oder drücken Sie eine Taste auf der Fernbedienung.
- Ein langer Signalton und ein einmaliges Blinken bestätigen die erfolgreiche Kopplung.
- Ein dreifacher kurzer Signalton mit dreimaligem Blinken zeigt an, dass der Code bereits gespeichert ist.
- Nach 20 Sekunden ohne Eingabe wird der Modus automatisch beendet.

2). Funktionstest

Drücken Sie die Scharf-Taste auf der Fernbedienung.
Ein kurzer Signalton zeigt an, dass die Fernbedienung erfolgreich gekoppelt wurde.

Alternativ: Lösen Sie einen Sensor aus, während das System scharf geschaltet ist.
Wenn die Sirene reagiert, ist die Verbindung korrekt.

3.) Bedienung über Fernbedienung

Mit der Fernbedienung können Sie das System schnell vollständig aktivieren (Away), teilweise aktivieren (Home), deaktivieren oder einen Notalarm auslösen.

Taste	Was Sie hören	Was Sie sehen	Was passiert
Scharfschaltung (Arm)	Signal: ein kurzer Ton	Anzeige: einmaliges Blinken (anschließend alle 30 Sekunden)	Funktion: Alarm bei Bewegung oder Öffnung von Türen/Fenstern
Teilaktivierung (Home)	Signal: ein kurzer Ton	Anzeige: einmaliges Blinken	Funktion: Alarm nur bei Tür- oder Fensteröffnung
Unscharfschaltung (Disarm)	Signal: zwei kurze Töne	Anzeige: zweimaliges Blinken	Funktion: Alarm deaktiviert
SOS	Signal: durchgehender Alarmton	Anzeige: kontinuierliches Blinken	

VI. Löschen aller drahtlosen Geräte

Halten Sie die SET-Taste für ca. 10 Sekunden gedrückt, bis dreimal ein Signalton („di-di-di“) ertönt und die Kontrollleuchte dreimal blinkt. Alle gekoppelten Geräte werden gelöscht. Gleichzeitig wird auch die Verbindung zur Alarmzentrale aufgehoben.

VII. Ein- und Ausschalten

Netzbetrieb (AC): Das Gerät verfügt über keinen separaten Netzschalter. Sobald das Netzteil angeschlossen wird, schaltet sich die Sirene automatisch ein. Die Kontrollleuchte blinkt einmal zur Bestätigung und der integrierte Akku beginnt zu laden.

Batteriebetrieb: Der Batterieschalter befindet sich auf der Rückseite des Geräts. Bei Ausfall der Netzspannung: Schalter auf ON stellen → Betrieb über Akku aktiv (Bestätigung durch einmaliges Blinken). Schalter auf OFF stellen → Batteriebetrieb wird deaktiviert.

HANDBUCH FINDEN