

INSTALLAZIONE SIRENA BITONALE

Guida Rapida 7D2019 rev. 1.1 del 04/2016

La Sirena bitonale Wireless è dotata di una radio 868Mhz bidirezionale con antenna interna (sviluppata in accordo alla norma EN 300220-1), una sirena bitonale ad alta potenza sonora (120 Db) e di un lampeggiante luminoso ad alta efficienza.

L'installazione è estremamente semplice e non richiede alcun collegamento fisico al Kit Casa Protetta.

La Sirena bitonale deve essere collocata in posizione riparata da agenti atmosferici (acqua, irraggiamento solare) ed è dotata di funzionamento anti-manomissione.

La sirena bitonale viene fornita con alimentatore esterno e batteria di backup ricaricabile interna per garantire un corretto funzionamento anche in caso di assenza/presenza di rete (blackout).

La durata del segnale di allarme, il numero di ripetizioni e la disattivazione da remoto sono alcune delle funzioni facilmente gestibili tramite APP.



PRECAUZIONI

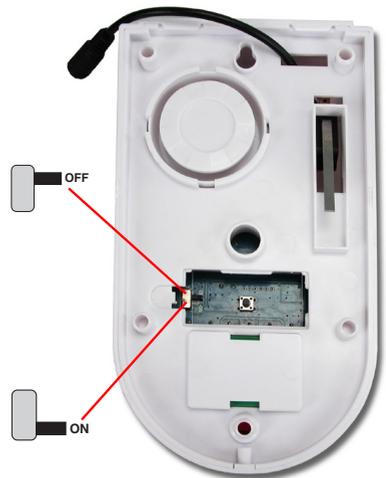
- La Sirena bitonale Wireless è stata progettata per un'elevata immunità ai disturbi radioelettrici, tuttavia campi elettrici molto intensi possono causare una diminuzione della portata (p.e. ripetitori domestici di segnali TV).
- Si raccomanda di conseguenza, di porre molta attenzione all'installazione ed evitare, per quanto possibile, che campi elettromagnetici molto intensi investano direttamente o per riflessione la Sirena.
- Evitare di fissare la Sirena su supporti instabili, potrebbe essere causa di falsi allarmi.
- La Sirena bitonale ha una protezione di grado IP20.
- Non installare la Sirena in zone direttamente esposte ad acqua, irraggiamento solare e polvere.
- **Non rispettare le precauzioni sopra elencate può comportare un funzionamento non corretto del prodotto.**

ASSOCIAZIONE DELLA SIRENA BITONALE ALLA CENTRALINA

- **Avviare l'APP Casa Protetta** e accedere alle **"Impostazioni"** premendo sul simbolo .
- Alla schermata successiva denominata **"Impostazioni box"** premere sull'icona  per permettere di impostare la Centralina in modalità **"affiliazione sensori"**.
- **Confermare di voler impostare la Centralina** in modalità di apprendimento **premando su "OK"** e accertarsi che la richiesta venga inviata.

Richiesta inviata

- Attendere qualche minuto fino a quando la **Centralina inizierà ad emettere un beep ogni 5 secondi**.
Da questo momento la Centralina si trova in modalità di affiliazione/associazione, e continuerà ad esserlo per tutto il tempo che emetterà i beep.
- **A questo punto è possibile associare la Sirena bitonale.**
- Qualora la Sirena sia già stata collegata alla presa di rete, è necessario:
 - a. Togliere la presa di rete
 - b. Posizionare il **micro interruttore** in **posizione OFF**
 - c. Attendere qualche secondo
 - d. Inserire nuovamente la presa di rete
 - e. La Sirena bitonale si assocerà autonomamente e si sentirà un beep di conferma sulla Centralina
- Per **terminare la fase di associazione**, è necessario tenere premuto il **pulsante della Centralina** fino a quando una melodia confermerà la corretta installazione.
- Sull'APP apparirà la Sirena appena associata.
- Posizionare il **micro interruttore** in **posizione ON** per assicurare il funzionamento anche in assenza di rete elettrica.



INSTALLAZIONE

L'installazione è estremamente semplice e consiste nel fissare a muro la Sirena bitonale.

Si consiglia di installarla lontano da oggetti metallici e in posizione riparata da agenti atmosferici (acqua, irraggiamento solare).

- Con un cacciavite a stella **svitare la vite** posta sulla parte bassa della Sirena bitonale.
- Una volta aperta la Sirena bitonale e identificato il punto di collocazione della Sirena, si procede col fissaggio a muro utilizzando gli accessori (tasselli e viti) presenti all'interno della confezione.

Nella figura che segue sono segnalate le **asole di fissaggio**; si consiglia di utilizzarle come matrice per segnare con una matita sul muro il punto di foro da effettuare.

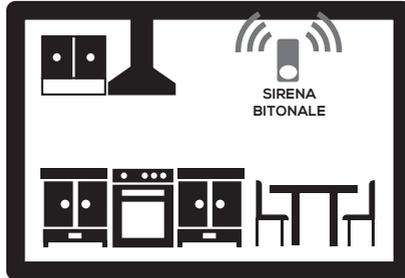


- Certi che il fissaggio sia ben saldo, si procede con la chiusura della Sirena bitonale: facendo fare da perno la parte superiore della Sirena, appoggiare il coperchio (la parte con la zona di lampeggio rossa), e con un movimento come suggerito dalla freccia curva, accompagnarlo fino a fine corsa.
- Terminare l'operazione con l'**avvitamento della vite** nella parte posteriore.



MANUTENZIONE

La Sirena bitonale necessita di una regolare manutenzione e ispezione per garantire che sia stabile, affidabile e sicura. Per la vostra sicurezza si consiglia di verificare una volta al mese il corretto funzionamento dell'impianto.



Caratteristiche tecniche della Sirena bitonale

- Alimentazione esterna: attraverso alimentatore da rete a corredo DC12 V 500 mA
- Batteria di Backup ricaricabile interna: Ni-MH 6V 600mAh (non richiede manutenzione)
- Potenza sonora: 120 Db all'interno di 1 mt.
- Frequenza di funzionamento: 868Mhz bidirezionale con protocollo proprietario
- Potenza di trasmissione: in accordo a EN 300220-1
- Portata radio massima 40 metri in area libera e senza ostacoli
- Dimensioni: 200x115x80 mm
- Temperatura di funzionamento: da 0°C a +50°C
- Umidità: 95%RH (no congelazione; no condensazione)
- Marcatura CE

BATTERIA

ATTENZIONE: questo apparato è equipaggiato con una batteria.

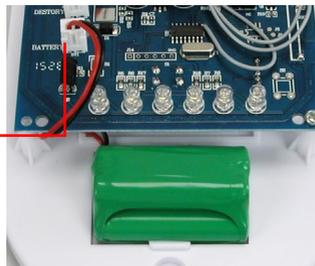
La batteria può incendiarsi, esplodere o causare serie bruciature. Evitare di smontarla, saldarla, bruciarla o gettarla in acqua. Tenere lontano dai bambini. Sostituire solo con una batteria dello stesso modello. La sostituzione della batteria può essere effettuata solo da personale qualificato. L'uso di una diversa batteria può provocare rischi di incendio o esplosione. Le batterie, in Italia, sono considerate rifiuti urbani pericolosi e vanno smaltite secondo la normativa in vigore DECRETO LEGISLATIVO 20 novembre 2008, n. 188 Attuazione della direttiva 2006/66/CE concernente pile, accumulatori e relativi rifiuti e che abroga la direttiva 91/157/CEE. **La batteria non è compresa nella Garanzia, come indicato nel paragrafo Clausole di Garanzia.**

Sostituzione della batteria

La Sirena bitonale è dotata di batteria ricaricabile interna.

La durata stimata della batteria ricaricabile di backup è di circa 6 ore. La gestione di ricarica della batteria è gestita autonomamente dalla Sirena stessa.

- Per sostituire la batteria, aprire la Sirena bitonale svitando la vite posta nella parte bassa del coperchio.
- Identificare la batteria e **staccare il connettore** che la collega alla scheda.
- Sostituire la batteria ricaricabile con una identica a quella già presente: **batteria Ni-MH 6V 600mAh Ricaricabile.**



È vietata la riproduzione di qualsiasi parte di questo manuale, in qualsiasi forma, senza esplicito consenso scritto di Digidom S.p.A. Il contenuto di questo manuale può essere modificato senza preavviso. Ogni cura è stata posta nella raccolta e nella verifica della documentazione contenuta in questo manuale, tuttavia Digidom non può assumersi alcuna responsabilità derivante dall'utilizzo della stessa. Tutte le altre marche, prodotti e marchi appartengono ai loro rispettivi proprietari.

DICHIARAZIONE CE DI CONFORMITA'

Noi, Digidom S.p.A. Via Volta 39 - 21010 Cardano al Campo (Varese - Italy) dichiariamo sotto la nostra esclusiva responsabilità, che il prodotto, Nome: **Sirena bitonale** Tipo: Sirena Wireless ad alta potenza sonora, Categoria: Apparecchiatura per la Tecnologia dell'Informazione, al quale questa dichiarazione si riferisce, soddisfa i requisiti essenziali della sotto indicata Direttiva:

- 1999/5/CE del 9 marzo 1999, R&TTE, (riguardante le apparecchiature radio e le apparecchiature terminali di telecomunicazione e il reciproco riconoscimento della loro conformità), Decreto Legislativo del 9 maggio 2001, n.269, (G.U. n. 156 del 7-7-2001).

Come designato in conformità alle richieste dei seguenti Standard di Riferimento o ad altri documenti normativi:

EN 301 489-1

EN 301 489-17

EN 300 220-1

EN 300 220-2

EN 62479

EN 60950-1 +A11 +A1 +A12 +A2



INFORMAZIONE AGLI UTENTI

ai sensi dell'Art. 26 "Informazione agli utilizzatori" - **Decreto Legislativo 14 marzo 2014, n. 49 "Attuazione della direttiva 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)".**



Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura o sulla sua confezione indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti.

L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettronici ed elettrotecnici, oppure riconsegnarla al rivenditore al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente, destinata ad un nucleo domestico, in ragione di uno a uno, ai sensi dell'articolo 11, comma 1 del suddetto Decreto Legislativo.

Inoltre, come previsto dell'articolo 11, comma 3 del suddetto Decreto Legislativo è previsto presso il punto vendita, il conferimento a titolo gratuito senza alcun obbligo di acquisto per i RAEE di piccolissime dimensioni, provenienti dai nuclei domestici.

L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientalmente compatibile, contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute umana dovuti alla eventuale presenza di sostanze pericolose e favorisce il reimpiego e/o riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura.

Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte del detentore, comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative previste dalla normativa vigente.