

KIT Allarme GSM

10 Zone Wireless 433,92Mhz



Manuale Utente

INDICE

| | |
|---|----|
| Capitolo 1. Caratteristiche principali centralina | 4 |
| Capitolo 2. Introduzione centralina allarme | 5 |
| Capitolo 3. Inizializzazione | 7 |
| Capitolo 4. Configurazione del sistema | 8 |
| 1. Inserimento Impostazioni (Come entrare nel menu di configurazione)..... | 8 |
|  2. Codifica Radiocomandi | 9 |
| 3. Cancellazione codifica Radiocomandi | 10 |
| 4. Codifica sensori Wireless | 11 |
|  5. Cancellazione codifica Sensori Wireless | 11 |
| 6. Impostazione modalità zona di difesa | 12 |
| 7. Impostazione durata suono della sirena | 13 |
| 8. Impostazione ritardo dell'allarme | 13 |
|  9. Impostazione numeri chiamati dall'allarme | 14 |
| 10. Cancellazione numeri chiamati dall'allarme | 14 |
| 11. Abilita/Disabilita i numeri chiamati dall'allarme | 15 |
|  12. Impostazione numeri per SMS | 15 |
| 13. Cancellazione numeri SMS | 16 |
| 14. Abilita/Disabilita i numeri SMS | 16 |
|  15. Registrazione messaggio vocale | 16 |
| 16. Riproduzione della registrazione messaggio vocale | 17 |
|  17. Settaggio della data di sistema | 17 |
| 18. Settaggio dell'ora di sistema | 17 |
| 19. Impostazione Armamento temporizzato | 18 |
|  20. Impostazione Disarmo temporizzato | 18 |
| 21. Attivazione e Criptazione sirena wireless | 19 |
|  22. Modifica della password Utente..... (Default 123456)... | 21 |
| 23. Modifica della password di Amministratore (admin) (Default 123123)... | 21 |
| 24. Impostazione del ritardo di Armo totale del sistema | 22 |
| 25. Impostazione del ritardo di chiamata per allarme del sistema | 22 |
| 26. Attiva/Disattiva Voce guida e Bip tasti..... | 23 |
| 27. Toni sirena per armo/disarmo (solo sirena filare) | 23 |
| 28. Impostazione della retroilluminazione | 24 |

| | |
|--|-----------|
| 29. Impostazione della sirena in modalità SOS | 24 |
| 30. SMS di notifica per Armo / Disarmo | 25 |
| 31. Registro Allarmi | 25 |
| 32. Reset alle impostazioni di fabbrica | 26 |
| Capitolo 5. Istruzioni operative..... | 27 |
|  1. Sistema Armato (Away Arm) | 27 |
|  2. Armo Parziale (Home Arm) | 27 |
|  3. Sistema Disarmato | 27 |
| 4. Risposta chiamata allarme | 28 |
| 5. Controllo Remoto da chiamata cellulare/fisso | 29 |
| 6. Funzioni tramite SMS | 30 |
| 7. Emergenza SOS | 31 |
| 8. Funzione chiamata telefonica | 31 |
| Capitolo 6. App M3GB  per Smartphone Android / iPhone | 32 |
| Capitolo 7. Parametri tecnici | 34 |
| Lista componenti | 34 |
| Capitolo 8. Cura e manutenzione | 35 |

Password di Default:

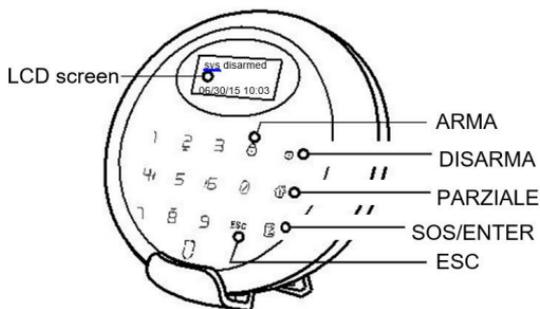
Utente: 123456 (Armo/Disarmo)

Admin: 123123 (Programmazione)

Capitolo 1 . Caratteristiche Principali Centralina

- Tastiera Touch
- Display LCD 128x32
- 10 Zone Wireless (Ogni zona Wireless supporta fino a 10 Dispositivi)
- Supporta fino ad 8 Radiocomandi
- Altoparlanti Integrati
- 10 Secondi di registrazione messaggio vocale
- Memorizza fino a 6 numeri di telefono per chiamata allarme automatica
- Memorizza fino a 3 numeri di telefono per invio SMS
- Attivazione e disattivazione temporizzata
- Funzione chiamata da centralina
- Controllabile da Radiocomando e da Smartphone
- Apprendimento dispositivi aggiuntivi wireless
- Batteria ricaricabile integrata

Capitolo 2. Introduzione centralina allarme



Schermo LCD: Risoluzione: 128x32

Tastiera Touch: Tastiera a sfioramento (tipo resistivo)

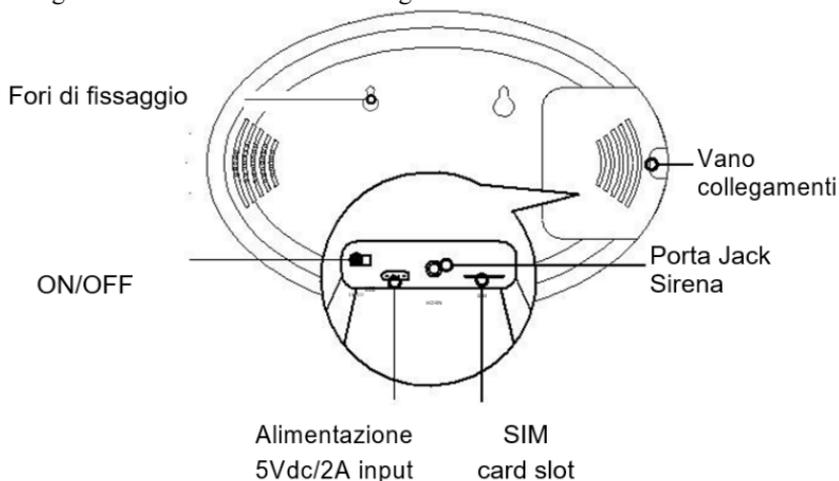
-  **ARMA:** Attiva l'allarme (Sistema Armato)
-  **PARZIALE (HOME):** Attiva l'allarme parziale (Armato Parziale)
-  **DISARMA :** Disattiva l'allarme (è necessario digitare il codice utente)

ENT/SOS: Tasto di conferma Tenere premuto per attivare
Allarme di emergenza SOS

ESC: Cancella il contenuto o torna indietro all'ultima operazione
Tenere premuto per accedere alla modalità chiamata
Permette effettuare una telefonata tramite la SIM inserita nella centrale.

4) Collegamenti

Rimuovere il coperchio (scorrendolo verso destra) per accedere al vano dei collegamenti come mostrato sotto in figura:



NOTE:

Interruttore di alimentazione:

Prima di attivare la centralina assicurarsi di aver collegato il cavo di alimentazione.

Slot scheda SIM:

Attenzione! Spegner sempre la centrale prima di inserire o rimuovere la scheda SIM.

Capitolo 3. Inizializzazione

1. Collegare la sirena interna ed il cavo USB di alimentazione
ATTENZIONE! La sirena interna non è collegata alla batteria e funziona solamente con centrale alimentata.
2. Inserire la scheda SIM. Assicurarsi che la scheda abbia sufficiente credito per effettuare le chiamate e inviare SMS e ricordarsi che **prima bisogna disattivare sulla stessa la richiesta del codice PIN tramite un cellulare esterno.**
3. Collegare l'alimentatore alla presa di corrente ed accendere l'interruttore di alimentazione. Il pannello principale inizierà auto-ispezione e si accenderà. Attendere almeno 10 secondi fra una accensione e spegnimento, accensioni e spegnimenti continui potrebbero danneggiare la centralina.
4. L'icona del livello di segnale e l'icona della scheda SIM sul display LCD lampeggerà durante la ricerca del segnale. E l'icona della scheda SIM scompare dopo aver cercato la rete GSM con successo.
5. Si prega di installare la centralina in un luogo dove arriva un buon segnale GSM. Assicuratevi che il luogo sia lontano da grandi oggetti metallici ed elettrodomestici che possano causare interferenze ad alta frequenza, come pure ostacoli come pareti metalliche o porte blindate, pareti in calcestruzzo, ecc.

Capitolo 4. Configurazione del sistema

1. Inserimento Impostazioni

Tutte le impostazioni devono essere effettuate nello stato di configurazione. Sulla tastiera utilizzare i tasti 2/8/4/6 per spostarsi su / giù / sinistra / destra.

Per entrare nello stato di configurazione, con la centralina disarmata, bisogna immettere la password di programmazione a 6 cifre (**di default: 123123**), quindi premere il tasto SOS/ENT.

La centralina il display mostrerà il menu di settaggio dei telecomandi “**ControlloRemoto**”.

Fig 1: Centralina Disarmata

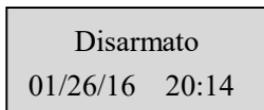


Fig 2: Inserire Password e premere

SOS/ENT per confermare

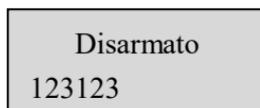


Fig 3: Menu: utilizzare i tasti ◀4 e 6▶

per scorrere le funzioni del menu



2. Codifica dei Radiocomandi

Questo sistema di allarme supporta un massimo di 9 telecomandi.

I telecomandi supplementari devono essere codificati con la centralina al fine di operare normalmente. Il loro codice di codifica non può essere zero oppure lo stesso di un altro già memorizzato nella centralina.

Metodo: entrare nel menu di configurazione dei telecomandi, premere il tasto "4" (sinistra) o "6" (destra) per scegliere il numero di serie del Radiocomando, premere "2" (su) o "8" (giù) per selezionare il tasto di "codifica" quindi premere "SOS/ENT" per confermare. Premere un tasto del radiocomando che si desidera aggiungere, la centralina ritornerà al menu di programmazione.

Fig 1: Entrare nel menu di configurazione



Fig 2: Scegliere il numero del telecomando 1~9 e cliccare su Codifica con il tasto SOS/ENT per confermare



Fig 3: In attesa di ricevere il segnale dal radiocomando



Nota: L'eventuale tastiera aggiuntiva wireless e il radiocomando aggiuntivo SOS devono essere impostati come "Radiocomando".

3. Cancellazione codifica Radiocomandi

Se un radiocomando viene perso o danneggiato, deve essere eliminato.

Dopo la cancellazione, non potrà più operare con la centralina.

Metodo: Entrare nel menu di configurazione dei telecomandi, premere il tasto "4" (sinistra) o "6" (destra) per scegliere il radiocomando che si desidera eliminare.

Premere "8" (giù) per posizionarsi su "Cancella", quindi premere "SOS/ENT"

Fig 1: Entrare nel menu



Fig 2: Selezionare il telecomando 1~9 quindi premere 8 per selezionare "Elimina":

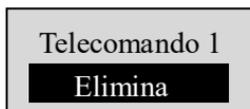
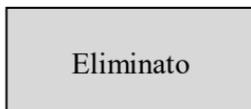


Fig 3: SOS/ENT per confermare



4. Codifica dei sensori wireless

Questo sistema di allarme ha 10 zone wireless, ciascuna delle quali supporta fino a 10 sensori wireless. I sensori aggiuntivi non inclusi nel kit standard devono essere accoppiati (codificati) con la centralina.

Metodo: Entrare nel menu di configurazione delle zone di difesa, premere i tasti "4" (Sinistra) o "6" (Destra) per scegliere il numero del sensore, premere "8" (giù) per trovare "Codifica", quindi premere SOS/ENT e porre la centrale in stato di codifica. Quindi attivare il sensore che si desidera aggiungere, la centralina ritornerà al menu di programmazione.

Fig 1: Entrare nel menu Zona

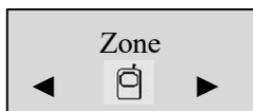


Fig 2: Selezionare il numero della zona da programmare e premere SOS/ENT

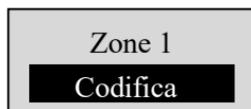


Fig 3: In attesa segnale dal sensore



5. Cancellazione codifica sensori wireless

Il sensore wireless non può più operare con la centralina dopo che è stato cancellato.

Metodo: Entrare nel menu di configurazione delle zone di difesa, premere i tasti "4" (Sinistra) o "6" (Destra) per scegliere il numero del sensore, premere "8" (giù) per trovare "Cancella", quindi premere SOS/ENT

Fig 1: Entrare nel menu Zona

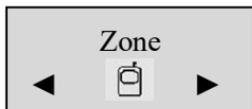


Fig 2: Selezionare la zona quindi premere 8 per selezionare "Elimina"

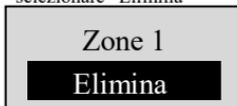
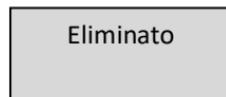


Fig 3: Premere SOS/ENT per confermare



6. Impostazione delle Modalità delle Zone di difesa.

Normalmente i sensori si attivano e fanno scattare un allarme, una volta innescati, quando il sistema è armato. A volte è necessario che alcuni sensori non si attivino quando il sistema è disarmato, oppure si attivino sempre sia a sistema armato che a sistema disarmato. La centrale ha la possibilità di impostare queste diverse modalità per ogni zona. - **ARMATO - PARZIALE - DISARMATO** -

Metodo: entrare nel menu di configurazione della zona di difesa, premere il tasto "2"(su) o "8" (giu) per scegliere lo stato allarme **Parziale** (Abilitato o disabilitato), quindi premere SOS/ENT per confermare. Impostare analogamente le Modalità preferite anche per sistema **Armato e Disarmato**.

Fig 1: Entrare nel menu Zona

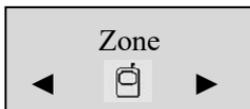


Fig 2: Seleziona modalità Armato/Parziale/Disarmato

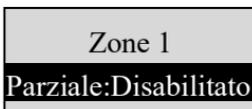


Fig 3: SOS/ENT per modificare



Esempio in figura:

Prima della configurazione, **con il sistema in Armo parziale** (Parziale: Disabilita), la zona 1 non si allarmava se innescata, dopo la configurazione si allarmerà se innescata (Parziale: Abilitato)

7. Impostazione durata suono della sirena

La sirena suona per 1 minuto quando c'è un allarme (impostazione di default).

Il tempo di allarme può essere impostato secondo le esigenze (1 ~ 5min).

Se viene visualizzato “disabilitato” sul display non ci sarà alcun suono della sirena quando la zona viene allarmata.

Fig 1: Entrare nel menu Zona



Fig 2: Selezionare Sirena

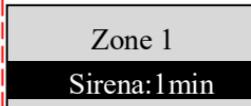


Fig 3: Premere SOS/ENT per modificare 1/2/3/4/5min



Esempio in figura:

Prima della modifica la sirena suona 1 minuto in caso di allarme, dopo la modifica la sirena suonerà per 3 minuti.

8. Impostazione del ritardo allarme

Impostando il ritardo la centralina effettuerà le chiamate di allarme e la sirena suonerà solo se è trascorso il tempo prestabilito.

Metodo: entrare nel menu di impostazione della zona di difesa, premere il tasto "2" o "8" per scegliere l'attivazione (Abilita) o la disattivazione (Disabilita), quindi premere SOS/ENT per modificare.

N.B. Settare la durata del ritardo all'interno del menu “Impostazioni 

Fig 1: Entrare nel menu Zona



Fig 2: Configura il ritardo

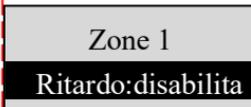
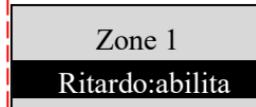


Fig 3: premi SOS/ENT



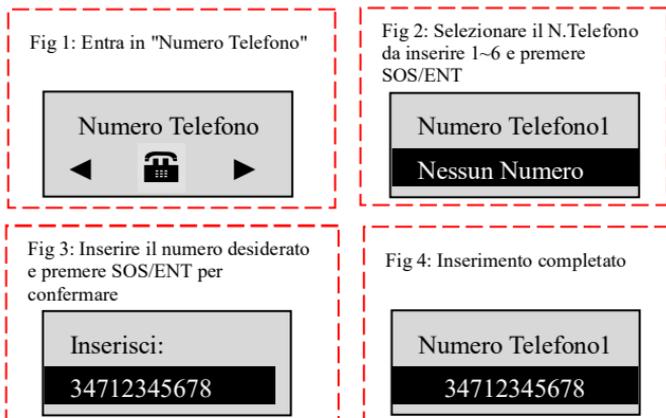
Esempio in figura:

Prima della modifica l'allarme si attiverà subito, dopo l'impostazione, l'allarme si attiverà solo se sarà trascorso il ritardo prestabilito.

9. Impostazione dei numeri chiamati dall'allarme

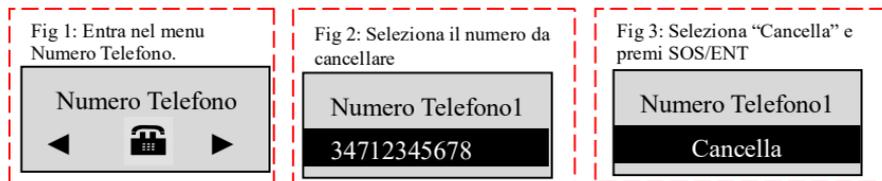
Questo sistema può memorizzare 6 numeri di telefonici per la chiamata dall'allarme. Quando allarmato, il sistema chiamerà questi numeri automaticamente in ordine per tre volte, fino a quando qualcuno risponderà.

Metodo: Entrare nel menu di settaggio dei numeri telefonici, premere il tasto "4" (sinistra) o "6" (destra) per scegliere il numero da inserire (Telefono 1~6) quindi premere SOS/ENT, inserire il numero che si desidera impostare, quindi premere SOS/ENT per salvare.



10. Cancellazione dei numeri chiamati dall'allarme

Metodo: entrare nel menu di settaggio dei numeri telefonici, premere il tasto "4" o "6" per scegliere il numero da modificare, premere il tasto "8 o 2" per scegliere "Cancella" quindi premere SOS/ENT per confermare.

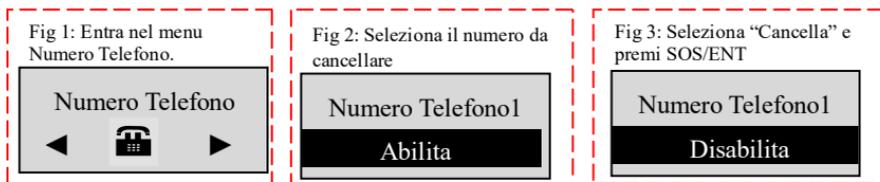


ATTENZIONE!

Se non viene memorizzato un numero di emergenza chiamata sulla centrale, come segnalazione di errore, la sirena cablata non si attiverà in modo continuo in fase di allarme.

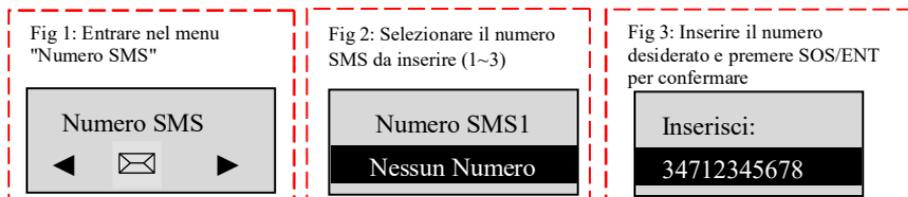
11. Abilita/Disabilita i numeri chiamati dall'allarme

Metodo: entrare nel menu di settaggio dei numeri telefonici, premere il tasto "4" o "6" per scegliere il numero da modificare, premere il tasto "8 o 2" per selezionare "Abilita/Disabilita" quindi premere SOS/ENT per modificare.

**12. Impostazione numeri per SMS**

Questo sistema è in grado di memorizzare 3 numeri dedicati all'invio degli SMS. Quando allarmato il sistema invierà gli SMS a questi numeri.

Metodo: entrare nel menu di settaggio numeri SMS, premere il tasto "4" (sinistra) o "6" (destra) per scegliere il numero di serie e quindi premere SOS/ENT, inserire il numero che si desidera impostare, e premere SOS/ENT per salvare.



13. Cancellazione dei numeri SMS

Metodo: entrare nel menu di settaggio dei numeri SMS, premere il tasto "4" o "6" per scegliere il numero da modificare, premere il tasto "8 o 2" per scegliere "Cancella" quindi premere SOS/ENT per confermare.

Fig 1: Entra nel menu Numero Telefono.

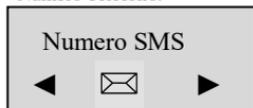


Fig 2: Seleziona il numero da cancellare

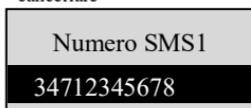


Fig 3: Seleziona "Cancella" e premi SOS/ENT



14. Abilita/Disabilita i numeri SMS

Metodo: entrare nel menu di settaggio dei numeri SMS, premere il tasto "4" o "6" per scegliere il numero da modificare, premere il tasto "8 o 2" per selezionare "Abilita/Disabilita " quindi premere SOS/ENT per modificare.

Fig 1: Entra nel menu Numero Telefono.

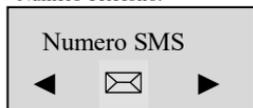


Fig 2: Seleziona il numero da cancellare

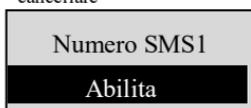
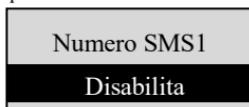


Fig 3: Seleziona "Cancella" e premi SOS/ENT



15. Registrazione messaggio vocale

È possibile registrare un messaggio vocale della durata di 10 secondi, quando il sistema sarà allarmato, effettuerà la chiamata e riprodurrà la registrazione.

Metodo: Entrare nel menu Registrazione, premere "8" (giù) per scegliere "Avvia" quindi premere SOS/ENT per iniziare la registrazione.

La registrazione si fermerà automaticamente dopo 10 secondi.

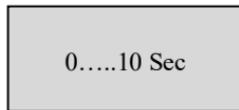
Fig 1: Menu Registrazione



Fig 2: Inizio registrazione premere SOS/ENT



Fig 3: Registra per 10 seconds



16. Riproduzione della registrazione messaggio vocale

Entrare nel menu registrazione, premere "8" (giù) per scegliere "Riproduci" quindi premere SOS/ENT per confermare.

La centralina avvierà la riproduzione del messaggio vocale registrato.

È possibile ripetere la registrazione se non si è soddisfatti della precedente

Fig 1: Menu Registrazione



Fig 2: Inizio registrazione
premere SOS/ENT

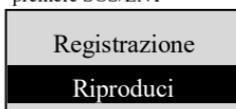
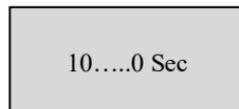


Fig 3: Riproduzione Audio



17. Settaggio della data di sistema

Il formato della data è **Mese / Giorno / Anno. (MM/GG/20AA)**

Metodo: Entrare nel menu "Orario", verrà visualizzato "Data" premere SOS/ENT ed inserire la data, premere SOS/ENT per confermare.

(Intervalli Mese: 01-12; Giorno: 01 - 31; Anno: 00-99.)

Fig 1:Selezionare "Orario"
e premere SOS/ENT



Fig 2: Premere SOS/ENT
per modificare la data

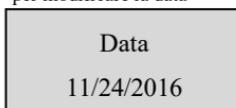
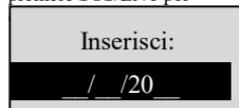


Fig 3: Inserire la data e
premere SOS/ENT per



18. Settaggio dell'ora di sistema

L'ora è espressa nel formato 24 ore. Entrare nel menu "Orario", verrà visualizzato "Data", premere "6" (destra) per scegliere il sotto-menu "Orario", premere SOS/ENT e modificare l'ora, quindi premere SOS/ENT per confermare.

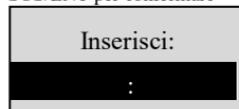
Fig 1:Selezionare "Orario"
e premere SOS/ENT



Fig 2: Premere SOS/ENT
per modificare la data



Fig 3: Inserire l'ora e premere
SOS/ENT per confermare



19. Impostazione Armamento temporizzato

Questa impostazione permette di armare il sistema in automatico ad un'ora prestabilita.

Metodo: Entrare nel menu "Orario", verrà visualizzato "Data", quindi premere "6" per scegliere l'armamento temporizzato "Auto Armo".

Selezionare "Disabilitato (o Abilitato)" quindi premere SOS/ENT per modificare.

Fig 1: Selezionare "Orario" e premere SOS/ENT



Fig 2: Premere SOS/ENT per attivare.

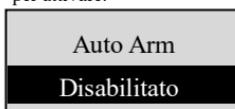


Fig 3: funzione Abilitata



Utilizza i tasti "2/8" per spostarsi sulla configurazione ora di auto attivazione desiderata e premere SOS/ENT per modificare dopo l'inserimento premere nuovamente SOS/ENT per confermare.

Fig 2: Premere SOS/ENT per modificare la data

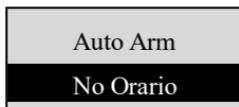
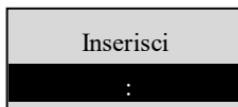


Fig 3: Inserire l'ora e premere SOS/ENT per confermare



20. Impostazione disarmo temporizzato

Questa impostazione permette di disarmare il sistema in automatico ad un'ora prestabilita.

Metodo: Entrare nel menu "Orario", verrà visualizzato "Data", quindi premere "6" per scegliere il disarmo temporizzato "Auto Disarm".

Selezionare "Disabilitato (o Abilitato)" quindi premere SOS/ENT per modificare.

Fig 1:Selezionare “Orario”
e premere SOS/ENT



Fig 2: Premere SOS/ENT
per attivare.

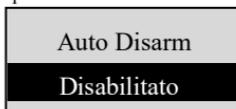


Fig 3: funzione Abilitata



Utilizza i tasti “2/8” per spostarsi sulla configurazione ora di auto attivazione desiderata e premere SOS/ENT per modificare dopo l’inserimento premere nuovamente SOS/ENT per confermare.

Fig 2: Premere SOS/ENT
per modificare la data

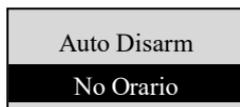
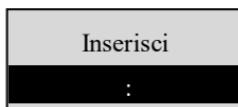


Fig 3: Inserire l’ora e premere
SOS/ENT per confermare



21. Attivazione e criptazione sirena Wireless

Le sirene wireless devono essere collegate (codificate) alla centralina per poter funzionare normalmente.

Metodo attivazione/disattivazione sirena centralina:

Entrare nel menu di controllo "Wireless", premere “8/2 (Su/giù)” e selezionare il campo “Disabilitato” (o “Abilitato”) quindi premere “SOS/ENT” per modificare.

Fig 1:Selezionare Wireless
e premere SOS/ENT



Fig 2: Premere SOS/ENT
per attivare.

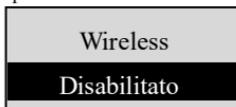


Fig 3: Funzione Abilitata



Criptazione del segnale wireless della sirena

Il segnale usato per codificare la sirena viene inviato dal trasmettitore interno della centralina. L'indirizzo di default di tale segnale è lo stesso per tutte le centraline, quindi se nelle vicinanze è presente lo stesso tipo di centralina, in caso di allarme, se il segnale non è stato criptato, potrebbe attivare involontariamente anche la nostra sirena. Si raccomanda pertanto di impostare la sirena wireless con un indirizzo diverso (criptato) per evitare possibili interferenze.

Metodo criptazione: Entrare nel menu di controllo "Wireless" e poi nel menu "Indirizzo", quindi premere "ENT/SOS" per modificare.

Inserire 4 numeri a piacere (casuali) e poi salvare con ENT/SOS.

Fig 1: Selezionare Wireless e premere SOS/ENT



Fig 2: Selezionare Indirizzo e premere SOS/ENT

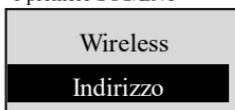


Fig 3: Inserire un codice a piacere e premere SOS/ENT



Metodo apprendimento:

ATTENZIONE! In fase di installazione è necessario spegnere tutti i sensori contatti magnetici e tutti gli altri accessori radio durante la fase di apprendimento della sirena. Conclusa la configurazione della sirena è possibile riattivare tutti i dispositivi di segnalazione allarme.

- 1) Accendere la sirena ed attivare la modalità di apprendimento sulla sirena.
- 2) ARMARE la centrale direttamente dalla tastiera (non utilizzare il radiocomando o altro dispositivo remoto), la centralina invierà il segnale di codifica alla sirena wireless, la sirena emetterà dei toni a conferma dell'avvenuta codifica.
- 3) Uscire dalla modalità di programmazione sulla sirena.

22. Modifica della Password Utente

La password utente serve per disarmare o per utilizzare le funzioni di controllo remoto. Il valore predefinito è 123456.

Metodo: Entrare nel menu di configurazione "Impostazioni" e poi su "Password Utente". Immettere la password a 6 cifre che si desidera impostare, e poi salvare.

Fig 1: Selezionare
Impostazioni e premere
SOS/ENT

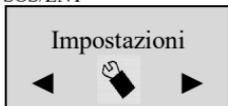


Fig 2: Selezionare
Password Utente e premere
SOS/ENT

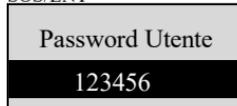


Fig 3: Inserire la nuova
Password e premere
SOS/ENT



23. Modifica della password Amministratore (Password admin)

La password di programmazione consente di configurare il sistema.

Il valore predefinito è 123123.

Metodo per cambiare la password: Entrare nel menu "Impostazioni", sarà visualizzato il sotto-menu "Password Utente", premere "6" (destra) per selezionare ed accedere su "Password admin".

Immettere la password a 6 cifre che si desidera impostare, e salvarla.

Fig 1: Selezionare
Impostazioni e premere
SOS/ENT

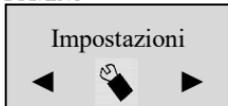


Fig 2: Selezionare
Password Admin e premere
SOS/ENT

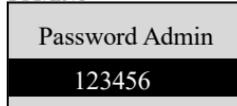


Fig 3: Inserire la nuova
Password e premere
SOS/ENT



24. Impostazione del ritardo di Armo Totale del sistema

Con questa impostazione, il sistema entrerà nello stato di Armo Totale solo dopo il tempo prestabilito. Il tempo di ritardo può essere configurato da 00 a 99 secondi.

Il tempo di default del sistema è di 40 secondi.

Metodo: Entrare nel menu "Strumenti", sarà visualizzato il sotto-menu "Password Utente", premere "6" (destra) e scorrere fino a trovare "Ritardo Arm". Inserire il tempo che si desidera impostare e salvare.

Fig 1: Selezionare Impostazioni e premere SOS/ENT

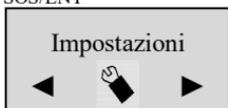


Fig 2: Selezionare Ritardo Arm, e premere SOS/ENT

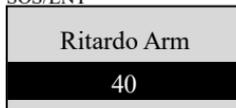
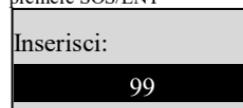


Fig 3: Inserire il ritardo desiderato (00-99Sec) e premere SOS/ENT



25. Impostazione del ritardo di chiamata per allarme del sistema

Con questa impostazione attiva, in caso di allarme, il sistema effettuerà le relative chiamate solo dopo il tempo di ritardo prestabilito. Il tempo di ritardo può essere configurato da 00 a 99 secondi. Il tempo di default del sistema è di 60 secondi.

Metodo: Entrare nel menu "Strumenti", sarà visualizzato il sotto-menu "Password Utente", premere "6" (destra) e scegliere "Ritardo Allarme". Premere SOS/ENT inserire il tempo che si desidera impostare e salvare.

Fig 1: Selezionare Impostazioni e premere SOS/ENT



Fig 2: Selezionare Ritardo Allarme, e premere SOS/ENT



Fig 3: Inserire il ritardo desiderato (00-99Sec) e premere SOS/ENT



26. Attiva/Disattiva Voce Guida e Bip tasti

La centralina ha la funzione della voce guida. Quando si attiva l'ARMAMENTO, l'ARMAMENTO PARZIALE o il DISARMO, si udirà un messaggio vocale.

La funzione è attiva di default.

Metodo: Entrare nel menu "Strumenti", sarà visualizzato il sotto-menu "Password Utente", premere "6" (destra) per scegliere il menu "Voce Attiva" premere SOS/ENT per scegliere "Abilita" o "Disabilita".

Fig 1: Selezionare Impostazioni e premere SOS/ENT



Fig 2: Selezionare Voce Attiva, e premere SOS/ENT

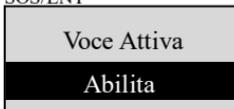
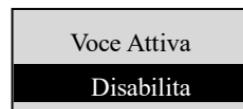


Fig 3: Voce e Bip di sistema sono disabilitati.



27. Toni Sirena per Armo / Disarmo (solo sirena filare)

Quando la funzione è attiva, ogni volta che si attiva o disattiva il sistema con ARMAMENTO, ARMAMENTO PARZIALE o il DISARMO, si udirà un breve segnale acustico sulla sirena.

Di default la funzione è attiva. (Questa funzione riguarda solo le sirene cablate. Per quelle wireless fare riferimento al relativo manuale della sirena.)

Metodo: Entrare nel menu "Strumenti", sarà visualizzato il sotto-menu "Password Utente", premere "6" (destra) per scegliere il menu "Sirena Attiva" quindi scegliere di abilitare o disabilitare (Abilita/Disabilita).

Fig 1: Selezionare Impostazioni e premere SOS/ENT



Fig 2: Selezionare Sirena Attiva, e premere SOS/ENT

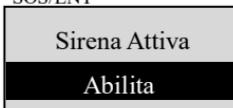
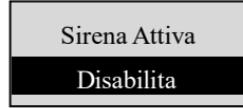


Fig 3: Voce e Bip di sistema sono disabilitati.



28. Impostazione della retroilluminazione

Se non vi è alcuna operazione sui tasti la retroilluminazione del display LCD e della tastiera si spegne automaticamente.

Se necessario è possibile attivare la retroilluminazione in maniera permanente. Di default tale funzione è disabilitata.

Metodo: Entrare nel menu "Strumenti", sarà visualizzato il sotto-menu "Password Utente", premere "6" (destra) per scegliere il menu "Luce Display" quindi premere SOS/ENT per scegliere "abilita" o "disabilita".



29. Impostazione della sirena in modalità SOS (Sirena Remota)

Di default, quando si preme il tasto SOS del radiocomando, la sirena entrerà in funzione. Tale funzione si può essere disabilitata in base alle effettive esigenze.

Metodo: Entrare nel menu "Strumenti", sarà visualizzato il sotto-menu "Password Utente", premere "6" (destra) per scegliere "Sirena Remota" quindi scegliere "abilita" per abilitare il suono in caso di allarme SOS o "disabilita" per disabilitarlo.



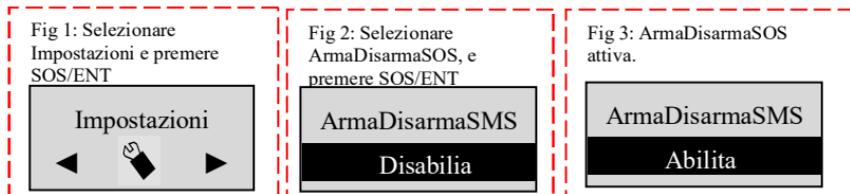
30. SMS di notifica per Armo / Disarmo

Abilitando questa funzione, quando si Arma o Disarma il sistema, la centralina invierà degli SMS di notifica a tutti i numeri di SMS memorizzati, informandoli dello stato di sistema. Contenuti SMS:

Contenuto SMS:

| | | |
|----------------------|--------------------------|------------------------|
| Sistema: Disinserito | Sistema: Attivo Parziale | Sistema: Attivo totale |
|----------------------|--------------------------|------------------------|

Metodo: Entrare nel menu "Strumenti", sarà visualizzato il sotto-menu "Password Utente", premere "6" (destra) per scegliere "ArmaDisarmaSMS" quindi abilitare o disabilitare le notifiche premendo SOS/ENT.



È possibile verificare manualmente lo stato di sistema inviando un SMS al numero di telefono della SIM inserita nella centrale, contenente il codice " 123456#100# " (123456 = [Password Utente]), il sistema invierà le notifiche SMS indicate precedentemente.

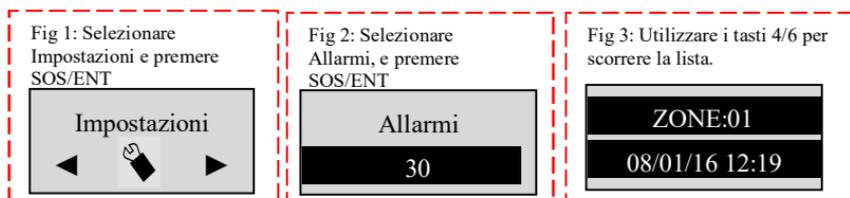
31. Registro Allarmi

Il sistema è in grado di memorizzare 30 registrazioni di allarme.

Quando il numero di record sarà superiore a 30, il record più vecchio verrà eliminato automaticamente.

Il primo record si riferirà all'allarme più vecchio e l'ultimo record a quello più recente.

Metodo: Entrare nel menu "Strumenti", sarà visualizzato il sotto-menu "Password Utente", premere "6" (destra) per scegliere "Allarmi" quindi premere ENT/SOS ed utilizzare i tasti 4/6 (Sinistra/destra) per visualizzare i record memorizzati.



Se non ci fosse nessuna registrazione verrà visualizzato il relativo messaggio "Nessun Allarme"

32. Reset alle impostazioni di fabbrica

Se il sistema dovesse risultare instabile, si raccomanda di effettuare il reset.

Metodo: Entrare nel menu "Strumenti" , sarà visualizzato il sotto-menu "Password Utente", premere "6" (destra) per scegliere "Reset".

Quindi premere SOS/ENT per confermare.

Dopo questa operazione, tutte le impostazioni ritorneranno ai valori di fabbrica.

Capitolo 5. Istruzioni operative

1. Sistema Armato

Sistema Armato significa che tutte le zone sono attive.

Quando è necessario attivare tutti i sensori e qualsiasi fonte di rilevamento collegata.

Funzionamento:

1. **Tramite tastiera telecomando:** Premere il tasto ARMO TOTALE



Il sistema si armerà dopo il tempo di ritardo (se attivo), il display visualizzerà l'avvenuto armo "sistema armato".

2. **Tramite SMS:** Inviare "Password utente#1#" (Password utente di default: 123456) Es.: **123456#1#**

Il display visualizzerà che il sistema è armato

2. Armato Parziale

Solo una parte delle zone sono attive.

Per motivi di sicurezza è possibile ad esempio attivare solo i sensori perimetrali, come i sensori porta, finestra, balcone, ecc. e disabilitare i sensori interni, permettendo in questo modo di muoversi in liberamente all'interno dell'abitazione.

Funzionamento:

1. **Tramite tastiera/telecomando:** Premere il tasto ARMO PARZIALE



Il display visualizzerà l'avvenuto armamento parziale:

3. Sistema Disarmato

Lo scopo di disarmare il sistema è quello di disattivare l'allarme.

Dopo l'operazione di disarmo, tutte le zone, ad eccezione di quelle programmate 24 ore, non saranno più attive.

Funzionamento:

1. **Tramite telecomando:** Premere il pulsante di DISARMO 
2. **Tramite tastiera:** Inserire la Password utente (di default: **123456**) e premere il tasto 

Tramite SMS: Inviare "Password utente#2#"

(Password utente di default: 123456) Es.: **123456#2#**

Il display visualizzerà che il sistema è disarmato:

4. Risposta chiamata allarme

Quando il sistema si allarmerà, verranno chiamati i numeri preimpostati.

Se nessuno risponde alla chiamata, il sistema chiamerà automaticamente il numero successivo.

Si chiameranno tutti i numeri pre-impostati in ordine per 3 volte.

Se si risponde alla chiamata, si udirà la voce preregistrata,

È possibile rispondere al sistema tramite la tastiera del vostro telefono (fisso o cellulare), Se si riaggancia direttamente senza rispondere alla chiamata, il sistema chiamerà tutti i numeri in modo ciclico per 3 volte.

Premendo [*#]: Per riascoltare la segnalazione d'allarme.

Premendo [*1*1#]: Interruzione allarme e chiamate, **Riatt. Armo Totale**

Premendo [*1*2#]: Interruzione allarme e chiamate, **Riatt. Armo Parziale**

Premendo [*1*0#]: Interruzione allarme e chiamate, **Disattivazione Armamento**

Premendo [*3*1#]: Interruzione allarme e attivazione del monitor audio per 60s, Passati i 30s premere nuovamente [*3*1#] per riattivare.

Premendo [*3*0#]: Interruzione monitor audio.

Premendo [*4*1#]: Interruzione allarme, Attivazione citofono bidirezionale per 60s. **N.B.** Durante questa funzione la centralina non può essere controllata dal telefono.

Premendo [*4*0#]: Interruzione monitor bidirezionale.

5. Controllo Remoto da chiamata cellulare / fisso.

Comporre il numero associato alla centralina, via cellulare o telefono fisso, si potrà ascoltare un messaggio vocale che invita ad inserire la password.

Digitare dal telefono la password seguita dal tasto # (Es: 123456#)

Se la password è corretta, si udirà la richiesta di inserimento comando:

| Funzione | Comando | Funzione | Comando |
|----------------------------------|--|----------------------------------|------------------------|
| Arma | *1*1# | Attiva invio SMS su allarme | *12*1# |
| Armo Parziale | *1*2# | Disattiva invio SMS su allarme | *12*0# |
| Disarma | *1*0# | Attiva notifica SMS Armamento | *43*1# |
| Attiva monitor audio | *3*1# | Disattiva notifica SMS Armamento | *43*0# |
| Disattiva monitor audio | *3*0# | Attiva sirena remota su SOS | *92*1# |
| Attiva citofono bidirezionale | *4*1# | Disattiva sirena remota su SOS | *92*0# |
| Disattiva citofono bidirezionale | *4*0# | Attiva Voce e bip su centrale | *47*1# |
| Modifica Password operatore | *71*XXXXXX# "XXXXXX" nuova password | Disattiva Voce e bip su centrale | *47*0# |
| Modifica password amministratore | *72*XXXXXX# "XXXXXX" nuova password | Attiva sirena | *46*1# |
| Attiva chiamata su allarme | *15*1# | Disattiva sirena | *46*0# |
| Disattiva chiamata su allarme | *15*0# | Setta ritardo Armamento | *44*xx# XX=00~99sec |
| | | Setta ritardo Allarme | *45*xx# XX=00~99sec |

6. Funzioni tramite SMS:

N. B. Nell'esempio la password utente è quella di default 123456)

| Funzione | Testo SMS | SMS di Conferma |
|---|---|--|
| Arma il sistema | 123456#1# | Attivazione riuscita |
| Disarma il sistema | 123456#2# | Disattivazione riuscita |
| Verifica lo stato del sistema | 123456#100# | Sistema: Armato (Attivo) Sistema: Disarmato (Disinserito) Sistema: Attivo in modo Parziale |
| Modifica password amministratore (Default 123123) | 123456#72#xxxxxx# xxxxxx: nuova password | Impostare la password amministratore |
| SMS su allarme | 123456#12#1# | SMS di allarme attivato |
| | 123456#12#0# | SMS di allarme OFF |
| Chiamata su allarme | 123456#15#1# | Allarme Telefono attivo |
| | 123456#15#0# | Allarme Telefono disattivo |
| Notifica SMS su Armo/Disarmo | 123456#43#1# | Notifica Armato/Disarmato: ON |
| | 123456#43#0# | Notifica Armato/Disarmato: OFF |
| Tempo ritardo Armamento | 123456#44#XX# (XX: 0~99) | Il tempo di ritardo Armamento: XX secondi |
| Tempo ritardo Allarme | 123456#45#XX# (XX: 00~99) | Tempo di ritardo allarme: XX secondi |
| Bip su sirena su Armo/Disarmo | 123456#46#1# | Attivare il suono di Armato/Disarmato |
| | 123456#46#0# | Disattivare il suono di Armato/Disarmato |
| Sirena su SOS | 123456#92#1# | Attivare il suono allarme SOS |
| | 123456#92#0# | Disattivare il suono allarme SOS |
| Voce e Bip tasti su centrale | 123456#47#1# | Guida vocale: ON |
| | 123456#47#0# | Guida vocale: OFF |

7. Emergenza SOS

Nell'eventualità di un'emergenza, ad esempio se una persona anziana o un bambino dovessero necessitare di soccorso, oppure per un incendio, l'intrusione di un ladro ecc., tenere premuto il pulsante **SOS/ENR** sulla tastiera della centralina o sul telecomando, la centralina si allarmerà ed effettuerà le chiamate ai numeri preimpostati dall'utente.

8. Funzione chiamata telefonica

Durante lo stato di disarmo, è possibile utilizzare la centralina per effettuare qualsiasi chiamata, proprio come con un telefono fisso.

Tenere premuto il tasto ESC, dopo qualche secondo verrà visualizzato il menu "Numero Telefono" premere SOS/ENT ed inserire il numero da chiamare,

Capitolo 6. App M3GB per Smartphone Android / iPhone

Tramite l'APP M3GB sarà possibile inviare in modo rapido gli SMS di Armo e Disarmo della centralina.



Scaricare ed installare l'APP M3GB

- dal Play Store



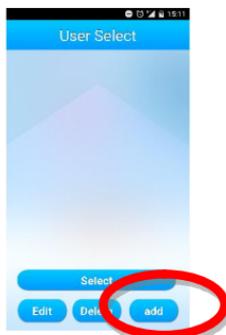
per Smartphone/Tablet Android

- dall'Apple Store



per iPhone/iPad iOS

1.) Avviare l'applicazione scaricata e cliccare su "Add" per aggiungere il nuovo profilo.



2.) Compilare i campi con i dati della centralina di allarme:



Nome del profilo: **(ES: Allarme Casa)**

Numero di telefono della SIM inserita nella centralina

Password utente della centralina (di default **123456**)

Password Admin della centralina (di default **123123**)

Completato l'inserimento cliccare su **"Save Setting"** per salvare il profilo.

- 4.) Attivare il profilo:
- Selezionare il profilo
 - Cliccare su "Select" per attivarlo



5.) Utilizzare i tasti "Away Arm" e "System Disarm"



-  : Per armare la centralina (Sistema Armato)
-  : Per disarmare la centralina (Sistema Disarmato)
-  : Per configurare la centralina (Tramite SMS)
-  : Non utilizzato

L'App invierà automaticamente l'SMS di configurazione alla centralina.

N.B. il costo di invio dell'SMS dipende dall'operatore mobile utilizzato.

Capitolo 7. Parametri tecnici

| | |
|------------------------------|-------------------------|
| Tensione di ingresso | DC5V/2A |
| Corrente standby | <50mA |
| Alarming Current | <450mA |
| Frequenza wireless | 433MHz±0.5MHz |
| Frequenza GSM | 850/ 900/ 1800/ 1900MHz |
| Batteria | DC7.4V |
| Volume Sirena filare | 110dB |
| Temperatura di funzionamento | 5 °C ~ +45 °C |
| Umidità | <90% (senza condensa) |
| Radiocomandi supportati | 8 |
| Sensori wireless supportati | 100 (10x10 Zone) |

Lista componenti

| | |
|------------------------|---|
| Centralina | 1 |
| Radiocomandi | 2 |
| Sirena filare | 1 |
| Sensore PIR | 1 |
| Sensore porta/finestra | 1 |
| Alimentatore | 1 |
| Manuale | 1 |

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

La società Life Electronics S.p.A dichiara sotto la propria responsabilità che il presente prodotto è conforme alle direttive Europee 2014/53 La certificazione in originale può essere richiesta presso la nostra sede di Via Raffaele Leone, 3 Riposto (CT) per via e-mail info@life-electronics.com oppure telefonando al numero 095-930663.

Capitolo 8. Cura e manutenzione

Il sistema di allarme deve essere utilizzato con la dovuta cura e cautela e il rispetto dei seguenti suggerimenti:

☆ Posizionare la centralina e tutti i relativi componenti e accessori fuori dalla portata dei bambini.

☆ Mantenere il sistema di allarme asciutto. La pioggia e l'umidità possono danneggiare i circuiti elettrici.

☆ Non usare o posizionare il sistema di allarme in luoghi sporchi, onde evitare il danneggiamento dei componenti elettronici.

☆ Non posizionare il sistema in luoghi eccessivamente caldi.

L'alta temperatura riduce la durata di vita degli apparecchi elettronici, danneggia le batterie, deforma o addirittura fonde alcune parti in plastica.

☆ Non collocare il sistema in luoghi eccessivamente freddi. In caso contrario, la formazione di condensa potrebbe danneggiare i circuiti del sistema di allarme.

☆ Non posizionare il sistema nei pressi o su pareti metalliche che possono causare instabilità e falsi allarmi.

☆ Si consiglia di controllare e testare il sistema periodicamente:

Controllare la centralina ogni tre mesi:

1. Che l'armo e il disarmo funzionino normalmente;
2. Che si possa chiamare il numero associato all'allarme normalmente;
3. Che si possano ricevere i segnali wireless dei sensori normalmente;
4. Che la batteria di back-up funzioni normalmente.

Controllare i sensori wireless una volta al mese:

1. Attivare i sensori wireless per verificare se il sistema sia in grado di allarmarsi normalmente;
2. Controllare le batterie di tutti i sensori per verificare se abbiano una tensione troppo bassa (scariche);
3. Verificare se i sensori wireless siano in grado di inviare i segnali alla centralina normalmente.

Controllare la scheda SIM:

1. Controllare la scheda SIM, il segnale, la stabilità, il credito residuo, ecc.
 2. Assicurarsi che il blocco con codice PIN sia disattivato.
 3. Tenere le password PIN e PUK e il numero della carta SIM al sicuro, per evitare che malintenzionati possano gestire illecitamente il sistema.
- ☆ Verificare che l'adattatore di alimentazione della centralina sia collegato ad una presa sicura ed affidabile.
 - ☆ Non posizionare la sirena nei luoghi di lavoro o riposo, in caso di allarme, il forte suono può essere una forte fonte di disturbo.
 - ☆ Se il sistema di allarme non viene utilizzato per un lungo periodo, scollegare il sistema dalla rete di alimentazione e spegnere la centralina.
 - ☆ Si prega di non smontare, tentare di riparare o modificare i prodotti senza autorizzazione, ciò può causare incidenti, guasti e fa decadere la garanzia.
 - ☆ Non far cadere il prodotto.
 - ☆ Senza l'approvazione e il consenso delle autorità competenti, si prega di non impostare le chiamate ai numeri "112", "113" "118" ecc.
- Si prega di leggere i suggerimenti sopra elencati eseguire le istruzioni del manuale.

**INFORMAZIONE AGLI UTENTI DI APPARECCHIATURE DOMESTICHE**

Ai sensi dell'art. 26 del Decreto Legislativo 14 marzo 2014, n. 49 "Attuazione della Direttiva 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)" e del Decreto Legislativo 188 del 20 novembre 2008.

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura o sulla sua confezione indica che il prodotto alla fine della propria vita utile, inclusivo della batteria non rimovibile, deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti per permetterne un adeguato trattamento e riciclo. L'utente dovrà, pertanto, conferire gratuitamente l'apparecchiatura giunta a fine vita agli idonei centri comunali di raccolta differenziata dei rifiuti elettrici ed elettronici, oppure riconsegnarla al rivenditore secondo le seguenti modalità: per apparecchiature di piccole dimensioni, ovvero con almeno un lato esterno non superiore a 25 cm, è prevista la consegna gratuita senza obbligo di acquisto presso i negozi con una superficie di vendita delle apparecchiature elettriche ed elettroniche superiore ai 400 mq. Per negozi con dimensioni inferiori, tale modalità è facoltativa. per apparecchiature con dimensioni superiori a 25 cm, è prevista la consegna in tutti i punti di vendita in modalità 1contro1, ovvero la consegna al rivenditore potrà avvenire solo all'atto dell'acquisto di un nuovo prodotto equivalente, in ragione di uno a uno. 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 e favorisce il reimpiego e/o riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura.

Lo smaltimento abusivo di apparecchiature, pile ed accumulatori da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni di cui alla corrente normativa di legge.

LIFE Electronics S.p.A. ha scelto di aderire a Consorzio ReMedia, un primario Sistema Collettivo che garantisce ai consumatori il corretto trattamento e recupero dei RAEE e la promozione di politiche orientate alla tutela ambientale.

Importato da

LIFE ELECTRONICS S.p.A.

Via RAFFAELE LEONE, 3 95018 RIPOSTO (CT)

<http://www.life-electronics.com> Made in China

