

Allarme intelligente e sistema di sicurezza

2800



Manuale d'uso

Grazie per avere acquistato un nostro prodotto.
Leggere attentamente il manuale prima dell'utilizzarlo

1. *Presentazione*
 - 1.1. Introduzione
3. Informazioni ed impostazioni per l'installazione
 - 3.1 Installazione del pannello
 - 3.2. Installazione del rilevatore
 - 3.2.1. Installazione dei contatti magnetici per porte
 - 3.2.2. Installazione rilevatore PIR wireless
 - 3.3 Impostazione zona e form dell'allarme
 - 3.4 Registrazione
 - 3.4.1. Registrazione della telecomando wireless
 - 3.4.2. Registrazione sensore wireless
 - 3.4.3. Registrazione sensore via cavo
 - 3.5 Cancellazione di tutti i sensori nell'area
 - 3.7 Tornare alle impostazioni iniziali
 - 3.8. Impostazione dei numeri telefonici del network
 - 3.8.1. Impostazione dei numeri di telefono dell'utente
 - 3.8.2 Cancellazione dei numeri di telefono dell'utente
 - 3.9 Trasmettitore di informazioni allarme/disallarme al centro sicurezza
4. Impostazioni dell'utente
 - 4.1 Registrare e riprodurre un messaggio vocale
 - 4.2 Impostazione differita:
 - 4.2.1. Impostare allarme differito per l'uscita
 - 4.2.2. Impostare allarme differito per l'entrata
 - 4.2.3. Durata dell'allarme
 - 4.3. Impostazione e cancellazione del PIN per il controllo remoto
 - 4.4. Impostazione del numero di squilli
 - 4.5. Suono/silenzio quando allarmato
 - 4.6. Impostazione del numero del soccorso medico e di vigilanza
 - 4.7. Rilevazione della linea
 - 4.8. Rilevazione della corrente elettrica
5. Informazioni utente
 - 5.1 Attivare e disallarmare
 - 5.1.1 Allarmare e disallarmare con il telecomando
 - 5.1.2 Allarmare e disallarmare tramite tastiera sul pannello
 - 5.2. Assistenza varia:
 - 5.2.1. Emergenza
 - 5.2.2. Soccorso medico
 - 5.2.3. Vigilanza
 - 5.3. Controllo remoto dell'allarme tramite telefono
 - 5.4. Report e spiegazioni sull'allarme:
6. Dichiarazione
7. Risoluzione rapida dei problemi

I. PRESENTAZIONE

1.1 Introduzione

Questo sistema di sicurezza utilizza una tecnologia avanzata e fornisce una protezione ed una sicurezza ineccepibili. L'operatività è molto semplice.

E' sufficiente toccare un singolo tasto sul telecomando per attivare il sistema quando si esce, ed un solo tocco per disattivarlo quando si rientra. Una volta che il sensore rileva la presenza di un intruso, la sirena automaticamente suona ed allo stesso tempo compone il numero d'emergenza che è stato impostato (per es. della vigilanza o di un familiare).

Inoltre l'allarme può funzionare da allarme antiincendio, rilevatore di fughe di gas e richiesta di assistenza. Questo per fornire un servizio di assistenza e protezione completo.

Lo schema seguente indica le principali operazioni di base.

Foto e caratteristiche del prodotto si riferiscono al momento in cui è stato stampato il manuale, differenze di minore entità sono possibili in corso di produzione. Eventuali differenze non influiscono sulla sicurezza o sulle prestazioni del prodotto.



Componenti

1	Pannello d'allarme	1 pz
2	Telecomando	2 pz
3	Rilevatore PIR wireless	1 pz
4	Rilevatore wireless magnetico da porta	1 pz
5	Sirena	1 pz
6	Alimentatore	1 pz
7	Cavo per linea telefonica	1 pz
8	Manuale d'uso	1 pz

Disponibili ci sono anche rilevatore di fumo, di gas, allagamenti.

Il pannello dell'allarme wireless:

Il pannello è il processore centrale del sistema, ricevendo e gestendo tutti i segnali da vari rilevatori. Contiene anche la stazione centrale del comunicatore ed il meccanismo di verifica dell'audio bidirezionale.

Telecomando remote wireless:

Il telecomando viene utilizzato per allarmare, allarmare parzialmente, disarmare il sistema o richiedere assistenza come per esempio servizi di emergenza, polizia, pompieri, ambulanza o un familiare.

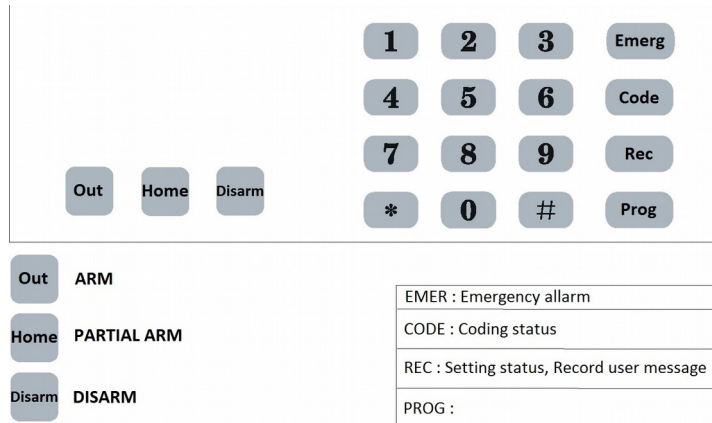
Contatti magnetici wireless per porte/finestre:

Il contatto magnetico per la porta è utilizzato per rilevare il movimento di porte o finestre. Una volta attivato trasmette un segnale d'allarme al pannello di controllo per indicare che una porta o una finestra sono state compromesse. E' composto da un rilevatore con un trasmettitore wireless integrato ed un magnete.

Rilevatore PIR wireless:

Il rilevatore passivo ad infrarossi rileva l'emissione di calore del corpo in movimento. Se qualcuno entra nell'area allarmata, il rilevatore ad infrarossi trasmette un segnale d'allarme al pannello di controllo.

2. Descrizione tastiera:



1—9 sono le zone controllate

Un LED si illumina quando l'allarme è acceso

Il LED di stato si illumina quando si sono attività in corso

In modalità stand-by quando allarmato:

1—9 gli indicatori di zona si accendono quando le zone 1-9 sono soggette ad un'impostazione/cancellazione del tempo di differita.

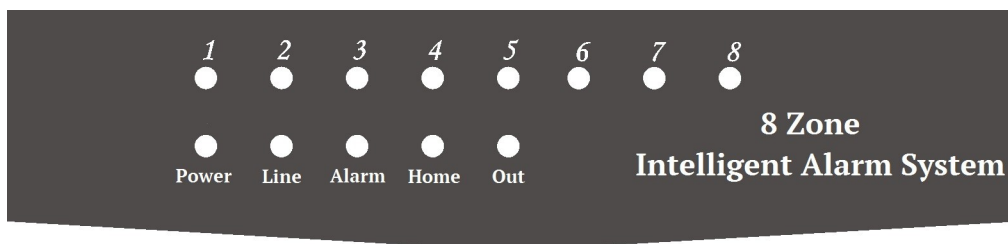
1—9 gli indicatori di zona si accendono quando le zone 1-9 sono state allarmate

In modalità di allarme parziale:

1—8 gli indicatori di zona si illuminano per mostrare che le zone 1-8 sono soggette all' impostazione/cancellazione del tempo di differita.

1—8 gli indicatori di zona si accendono quando le zone 1-8 sono state allarmate

Quando un'area è allarmata, la luce corrispondente lampeggia. Premendo il tasto per il disarmare, la sirena smette di suonare e continua a comporre il numero di telefono impostato. Premendo ancora il tasto per il disallarme, la luce corrispondente lampeggia ed il sistema si disallarma.



3. Informazioni ed impostazioni per l'installazione

3.1 Installazione del pannello

1. Inserire ed accendere, il pannello si imposta da solo ed entra in standby un minute dopo.
2. Collegare la linea esterna al pannello. Se necessario, collegare il pannello al telefono tramite la linea telefonica stessa.
3. Collegare la sirena al pannello.
4. Fissare il pannello al muro con un cacciavite (montaggio da tavolo è opzionale)

3.2.1. Installazione dei contatti magnetici per porte

1. Il magnete deve essere fissato alla parte mobile della finestra o della porta mentre il trasmettitore dovrebbe essere fissato al telaio della finestra o della porta. Prima di montarli accertare il corretto orientamento del magnete verso il trasmettitore. Il trasmettitore può essere montato in qualsiasi direzione ma per una corretta operatività dovrebbe essere montato sullo stesso lato del LED sul trasmettitore. Una volta accertata la direzione e l'operatività corretta, fissare entrambe le parti utilizzando il nastro biadesivo fornito con il prodotto.

2. Quando la porta o la finestra sono chiuse, la distanza massima tra il magnete ed il trasmettitore dovrebbe essere inferiore a 1cm e l'altezza massima tra 1.6--2m.

3. Una volta installato, il LED sul trasmettitore si illuminerà per circa 1 sec. ogni volta che la finestra o la porta verranno aperte (quando il magnete è lontano dal trasmettitore), Questo significa che l'installazione è stata effettuata con successo. Se il LED non si illumina, controllare l'installazione o le batterie del trasmettitore.

3.2.2. Installazione rilevatore PIR wireless

Il PIR dovrebbe essere posizionato nell'area più vulnerabile e quindi facilmente accessibile ad un intruso e non posizionata in una via di entrata/uscita a meno che non sia programmata per essere in un'area di questo tipo. Potrebbe essere una sala d'attesa, sala da pranzo, cucina, ripostiglio, disimpegno, garage, rimessa del giardino o qualsiasi area si intenda monitorare. Per una migliore operatività, il PIR dovrebbe essere montato a non meno di 2 metri da terra ed essere di fronte all'area da proteggere. Solitamente viene montato all'interno, nell'angolo di una stanza rivolto verso l'angolo opposto. Non montare il PIR direttamente verso l'esterno delle finestre, sulla sommità di radiatori, vicino all'aria condizionata o a ventole; in caso contrario parte l'allarme.

Il PIR è dotato di un supporto universale che ne permette un montaggio ad angolo. Questo permette grande flessibilità quando si installa l'apparecchio. Quando si installa il supporto, accertarsi che ci sia sufficiente spazio sopra e sotto il supporto stesso per installare il PIR correttamente. Prima di installare usando il trapano, segnare con una matita i 2 punti sui quali si intende posizionare le viti del supporto e attaccare il PIR al braccio portante assicurandosi che sia posizionato correttamente. Angolare il PIR per raggiungere la migliore area di copertura possibile. Completare l'installazione provando il sistema camminando nell'area di rilevamento a rilevatore attivo.

3.2.3 Impostazione zona e form dell'allarme

Le impostazioni di fabbrica sono le seguenti:

1. Zona 1—8 sono zone regolari, è possibile allarmare sia in modalità parziale (home) che totale (out). Quando la zona è aperta, l'allarme rileva l'infrazione.

Inizialmente il prodotto non è configurato. Il telecomando ed il sensore del sistema non sono registrati e riconosciuti dal pannello. E' necessario registrarli prima di utilizzarli.

NOTA BENE: TUTTI I SENSORI E I TELECOMANDI VANNO SETTATI INSIEME, IN QUANTO ALL'INIZIO DI UNA NUOVA REGISTRAZIONE LA CENTRALE CANCELLA TUTTI I SENSORI PRECEDENTEMENTE REGISTRATI

3.3.1. Registrazione telecomando e sensori wireless

CODIFICA

Premere il tasto CODE sulla tastiera e tenere premuto per 4-5 sec , si illumina il LED Out che comincia a lampeggiare quindi rilasciare il tasto, il sistema è in stato di codifica. Premere un solo tasto sul telecomando ed il 2800 manderà un segnale acustico confermando la registrazione, se ripremendo il telecomando la 2800 invia un doppio segnale acustico, significa che il telecomando è già stato registrato.

SCelta ZONA

Premere il tasto numerico che farà riferimento alla zona dove si vuole impostare il sensore ed il 2800 manderà un segnale acustico.

SCelta ARMATO TOTALE / ARMATO PARZIALE

Durante la registrazione dei sensori potremo andare a selezionare quali sensori armare nel parziale e quali nel totale, premessa : i sensori registrati in HOME se la centrale è armata totalmente o parzialmente faranno scattare l'allarme comunque, i sensori registrati in OUT invece andranno a far scattare l'allarme solo se armata totalmente.

Per impostare un sensore in zona HOME ci basterà premere il tasto "HOME" durante lo stato di codifica, noteremo quindi che il LED out non lampeggia più, ma comincerà a lampeggiare il LED home. Quindi tutti i sensori che verranno registrati durante il lampeggio di home saranno assegnati a zona HOME e tutti i sensori registrati durante il lampeggio del LED out saranno assegnati a zona OUT.

(ESEMPIO: potremo quindi avere anche 2 sensori entrambi in zona 1 ma impostati uno come zona out e uno come zona home, ciò farà sì che durante l'armata parziale "HOME" il sensore di zona 1 impostato come out, se attivato non manderà in allarme la centrale)

Controllo delle registrazioni

Premere un tasto sul sensore, se il segnale acustico è doppio, significa che il sensore è già stato registrato in quella zona.

3.4 Cancellazione dei telecomandi e dei sensori:

Ad ogni ingresso nella modalità di registrazione tutti i sensori precedentemente registrati verranno automaticamente rimossi, memorizzando solo quelli registrati nella nuova sessione.

3.8 Impostazioni del numero di telefono:

3.8.1 Impostazione del network dei numeri telefonici

Impostare il numero di telefono

Formato: [Prog] + [xxxxxxx (numeri di telefono)] + [*] + [#] + [1 (2-6)] + [Prog]

Descrizione: l'utente deve impostare almeno 1 numero di telefono dell'allarme valido prima di utilizzare il pannello principale, altrimenti il pannello principale non andrà in allarme emettendo un triplo segnale acustico "Di ... Di ... Di" ogni 30 secondi.

Esempio: [Prog] + [12345678] + [*] + [#] + [1] + [Prog]

Nota: imposta come 1 ° numero di telefono dell'allarme il numero "12345678", con lo stesso metodo, l'utente potrebbe impostare gli altri numeri telefonici.

Nota Bene:

- A. Il periodo tra due pressione non deve essere più lungo di 10 ms.
- B. Il numero di allarme ingresso deve valida, aggiungere il codice necessario zona (o codice del paese), o codice di accesso permesso per telefono interno.
- C. L'ultima configurazione dovrebbe sostituire quello originale.

Come cancellare il numero di telefono

Formato: [Prog] + [*] + [#] + [1 (2-6)] + [Prog]

Esempio: [Prog] + [*] + [#] + [2]

Nota: elimina il 2 ° numero di telefono

Impostare / Modificare la password di controllo a distanza da telefono

Formato: [Prog] + [xxxx (nuova password)] + [*] + [#] + [7] + [Prog]

Descrizione: Impostare la nuova password (4 bit) per il controllo a distanza del telefono, il default è "1234"

Esempio: [Prog] + [6789] + [*] + [#] + [7] + [Prog]

Nota: imposta la nuova password "6789".

Impostare volte ad anello prima di rispondere alla chiamata remota

Formato: [Prog] + [007] + [xx (00-12)] + [##] + [Prog]

Descrizione: I tempi di anello dovrebbero essere fissati dalle due cifre, 00-12.

Esempio: [Prog] + [007] + [03] + [##] + [Prog]

Nota: Impostare i tempi anello a "3" prima di rispondere.