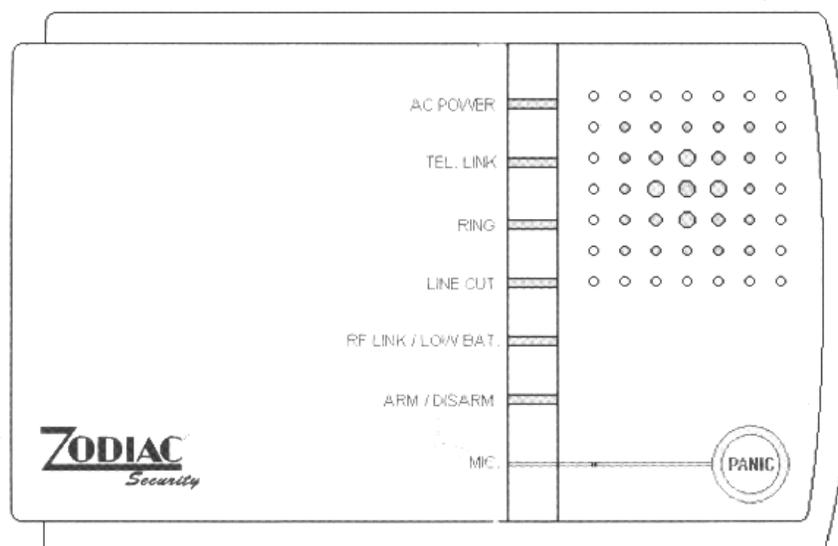


# Impianto d'allarme senza fili Con combinatore telefonico automatico incorporato

**Sistema de alarma inalámbrica  
con combinador telefónico automático  
incorporado**

▼  
**Wireless alarm system  
with inbuilt Auto Dialer**



**Manuale d'uso**  
**Manual del usuario**  
**User Manual**

■  
■  
■

----- Scaricato da <http://www.elettronicazetabi.it> -----

Scansione del manuale cartaceo soggetto a modifiche

---

---

## IMPORTANTE – LEGGERE QUESTA SEZIONE

---

---

Questo impianto d'allarme senza fili, realizzato per il fai-da-te, è stato progettato con lo scopo di proteggere voi, i vostri cari, il vostro patrimonio e i vostri beni personali. Prima di procedere all'installazione dell'impianto d'allarme senza fili, occorre leggere le informazioni importanti riportate qui di seguito.

- Durante l'installazione, il set-up e la programmazione dell'impianto d'allarme senza fili, attenersi scrupolosamente alle istruzioni contenute nel presente manuale d'uso.
- Prestare particolare attenzione a tutte le note riportate, gli elenchi puntati, ecc. contenuti nel presente manuale.
- Durante la manipolazione e l'installazione dell'impianto d'allarme senza fili, prendere le seguenti misure precauzionali:
  1. Tenere l'impianto d'allarme senza fili lontano dall'acqua o da zone umide.
  2. Non installare l'impianto d'allarme senza fili vicino a fonti di calore intenso e non collocarlo alla luce diretta del sole.
  3. Non installare l'impianto d'allarme senza fili nei pressi di una forte corrente elettrica o di campi magnetici importanti.
  4. Evitare di far cadere l'impianto d'allarme senza fili e non sottoporlo a vibrazioni forti.
  5. Non smontare l'apparecchio, altrimenti la Garanzia diventa nulla.
  6. Utilizzare solo l'adattatore fornito con l'apparecchio.
  7. La batteria ricaricabile di supporto DEVE essere del tipo Ni-Cad a 9 volt ricaricabile. (o del tipo Ni-Mh a 9 volt ricaricabile)
  8. Per comprendere meglio il funzionamento e le possibilità di rendimento dell'impianto d'allarme senza fili, sottoporre a prove l'intero impianto una o due volte a settimana.
- Nella maggior parte degli stati e delle regioni, l'impianto d'allarme senza fili viene considerato un "allarme locale". Per questo, è possibile usufruire di sconti nel caso in cui ci sia un'assicurazione sulla casa. Per maggiori dettagli, contattare la compagnia assicuratrice o l'assicuratore.

***NOTA: il produttore non è responsabile nel caso di decesso, lesioni organiche e/o personali e/o danni alle cose o nel caso di un altro tipo di perdita diretta, indiretta, accidentale o lucro cessante o di altro genere, basata su una contestazione, qualora il prodotto non funzioni.***

## CARATTERISTICHE, FUNZIONI & VANTAGGI

<b>NESSUN CANONE MENSILE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La funzione di autoverifica non richiede alcun servizio di controllo</li> <li>• Nessun contratto, nessun credit check, nessun canone mensile</li> </ul>
<b>Impianto senza fili fai-da-te</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nessun collegamento con la rete elettrica</li> <li>• Montaggio agevole con viti o nastro biadesivo</li> <li>• Copre fino a 90 metri e protegge tutta la casa, l'appartamento o una piccola azienda, ecc.</li> </ul>
<b>Set-up e funzionamento semplici</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Programmazione e funzionamento semplici</li> <li>• Caratteristiche e funzioni particolarmente vantaggiose</li> <li>• Tutte le opzioni per la programmazione e per il set-up sono protette da una password</li> </ul>
<b>Telecomando tascabile</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Consente di inserire e disinserire facilmente l'allarme e di effettuare le telefonate di emergenza direttamente dal telecomando tascabile che può essere fissato in qualsiasi portachiavi)</li> </ul>
<b>Modalità di sicurezza "Away" e "At-Home"</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sono disponibili diverse opzioni per programmare l'impianto e per inserire l'allarme nelle modalità di sicurezza "Away" e "At-Home"</li> </ul>
<b>Impostazione del ritardo di accesso e uscita da zone in cui è attivo l'allarme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Consente di fissare il ritardo di accesso e uscita nel caso di zone in cui è attivo l'allarme</li> <li>• I bip del conto alla rovescia segnalano che l'allarme sta per attivarsi</li> </ul>
<b>Sirena sonora incorporata</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Scoraggia immediatamente gli intrusi</li> <li>• Segnala all'utente, ai vicini e ad altre persone che l'allarme è stato attivato</li> </ul>
<b>Combinatore telefonico automatico</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Chiama automaticamente fino a sei numeri telefonici specificati nel caso in cui l'allarme venga attivato e riproduce il messaggio preregistrato per la notifica dell'allarme</li> <li>• Consente ai destinatari della chiamata di intervenire come necessario</li> <li>• Rileva i casi di linea occupata, segreterie telefoniche o caselle vocali</li> </ul>
<b>Funzionamento a distanza via telefono</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Da qualunque parte del mondo, con una telefonata, è possibile inserire o disinserire l'allarme, controllare l'impianto o comunicare</li> <li>• Consente di intervenire immediatamente in seguito a una chiamata per la notifica di allarme</li> </ul>

<b>Sistema esclusivo microfono-altoparlante integrato</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Consente la comunicazione vocale avanzata a due direzioni</li> <li>• Consente di controllare la situazione o di comunicare direttamente con l'eventuale intruso</li> </ul>
<b>Telefonata di emergenza con un tasto</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Consente di effettuare chiamate di emergenza direttamente con il telecomando tascabile o la tastiera</li> <li>• Consente di contattare lo staff per le emergenze durante le situazioni di panico o di crisi</li> </ul>
<b>Attivazione della segnalazione acustica in modalità OFF</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Quando l'impianto è in modalità OFF, segnala se ci sono porte/finestre aperte</li> <li>• Segnala se bambini o altri individui entrano o escono dall'edificio</li> </ul>
<b>Batteria ricaricabile di supporto (Ni-Cad)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alimentazione di supporto per il pannello di controllo nel caso si verifichi un periodo di interruzione nell'erogazione di elettricità</li> </ul>
<b>Batterie a lunga durata per i sensori</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• I sensori per le porte/finestre utilizzano batterie a 9 volt sostituibili, mentre il telecomando tascabile contiene batterie per orologio a lunga durata sostituibili</li> <li>• Il pannello di controllo avverte l'utente se ci sono batterie scariche</li> </ul>
<b>Segnalazione batterie scariche</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Segnala all'utente se ci sono batterie scariche nei sensori/trasmittitori</li> </ul>
<b>Il "Memory Chip" memorizza tutti i dati relativi alla programmazione</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• EEPROM conserva tutte le impostazioni programmate per ogni Funzione Utente, anche qualora si verificano periodi di interruzione nell'erogazione di elettricità</li> </ul>
<b>Possibilità di sviluppare e personalizzare l'impianto</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• È possibile aggiungere una quantità illimitata di sensori/trasmittitori, tra cui sensori supplementari e opzionali senza fili per porte/finestre, rilevatori PIR di movimento senza fili, telecomandi tascabili, rilevatori di fumo senza fili, sirena per la segnalazione sonora con fili interno/esterno resistente agli agenti atmosferici, ecc.</li> </ul>
<b>Assistenza gratuita al cliente e garanzia di un anno</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assistenza gratuita durante l'installazione, la programmazione e la messa in funzione dell'impianto</li> <li>• Copre difetti di fabbricazione e malfunzionamenti di tutte le parti e di tutti gli accessori (a eccezione delle batterie) per un anno in condizioni di utilizzo normale (consultare la sezione relativa alla garanzia)</li> </ul>

## **ESEMPI DI FUNZIONAMENTO**

### **Nel caso di intrusione**

- 1) L'intruso attiva l'allarme.
- 2) Il dispositivo sonoro della sirena si attiva.
- 3) Immediatamente l'impianto compone il primo numero telefonico programmato dall'utente (il numero di cellulare dell'utente, il numero dell'ufficio, il numero del coniuge, il numero di un componente della famiglia, il numero di un vicino, il numero per le emergenze, ecc.).
- 4) L'impianto riproduce il messaggio di notifica dell'allarme per avvertire che l'allarme è stato attivato, quindi richiede un intervento (attraverso il messaggio preregistrato dall'utente) e permette al destinatario della telefonata di controllare, ascoltare e perfino comunicare con l'intruso.
- 5) Se la chiamata non va a buon fine, l'impianto chiama il numero telefonico successivo programmato dall'utente, quindi ripete quanto riportato al punto 4 e continua finché non raggiunge un destinatario (è possibile programmare fino a nove tentativi).

### **Nel caso di incendio/fumo**

- 1) Nel caso di fumo o incendio, il rilevatore per il fumo opzionale viene attivato e attiva l'allarme.
- 2) Il dispositivo sonoro della sirena incorporata del rilevatore di fumo e della sirena dell'impianto si attivano.
- 3) Immediatamente l'impianto compone il primo numero telefonico programmato dall'utente (il numero di cellulare dell'utente, il numero dell'ufficio, il numero del coniuge, il numero di un componente della famiglia, il numero di un vicino, il numero per le emergenze, ecc.).
- 4) L'impianto riproduce il messaggio di notifica dell'allarme per avvertire che l'allarme è stato attivato, quindi richiede un intervento (attraverso il messaggio preregistrato dall'utente) e permette al destinatario della telefonata di controllare, ascoltare e perfino comunicare con l'intruso.
- 5) Se la chiamata non va a buon fine, l'impianto chiama il numero telefonico successivo programmato dall'utente, quindi ripete quanto riportato al punto 4 e continua finché non raggiunge un destinatario (è possibile programmare fino a nove tentativi).

### **Chiamata di emergenza**

- 1) All'interno del raggio del segnale del pannello di controllo si verifica una situazione di crisi o di panico.
- 2) Premere il tasto antipanico presente sul telecomando tascabile o sul pannello di controllo
- 3) Il dispositivo sonoro della sirena si attiva.
- 4) Immediatamente l'impianto compone il primo numero telefonico programmato dall'utente (il numero di cellulare dell'utente, il numero dell'ufficio, il numero del coniuge, il numero di un componente della famiglia, il numero di un vicino, il numero per le emergenze, ecc.).
- 5) L'impianto riproduce il messaggio di notifica dell'allarme per avvertire che l'allarme è stato attivato, quindi richiede un intervento (attraverso il messaggio preregistrato dall'utente) e permette al destinatario della telefonata di comunicare con l'utente grazie al sistema microfono-altoparlante a due direzioni integrato.
- 6) Se la chiamata non va a buon fine, l'impianto chiama il numero telefonico successivo programmato dall'utente, quindi ripete quanto riportato al punto 5 e continua finché non raggiunge un destinatario (è possibile programmare fino a nove tentativi).

## COMPONENTI PRINCIPALI E ACCESSORI

### Componenti del kit di base

1 x pannello di controllo con combinatore telefonico automatico incorporat  
2 x sensori senza fili porte/finestre  
1 x rilevatore PIR di movimento senza fili  
2 x telecomandi tascabili senza fili  
1 x linea telefonica  
1 x adattatore  
Viti per il montaggio/Hardware  
Manuale d'uso

### Accessori

- Sensore senza fili porte/finestre
  - Viene utilizzato per porte o finestre e segnala all'impianto se ci sono tentativi di intrusione o se qualcuno sta entrando o uscendo dalle zone sottoposte all'allarme
- Rilevatore PIR di movimento senza fili
  - Permette di rilevare il movimento all'interno dei locali o in una zona aperta e attiva immediatamente l'impianto
- Telecomando tascabile senza fili
  - Permette di inserire o disinserire l'allarme e di effettuare, in caso di situazioni di crisi o di panico, chiamate di emergenza
- Rilevatore di fumo senza fili
  - Permette di rilevare la presenza di fumo o di un incendio e segnala immediatamente all'impianto l'eventuale incendio
- Sirena per interno/esterno con fili provvista di segnalazione sonora e luminosa
  - Viene utilizzata sia all'aperto sia al chiuso ed è dotata di una segnalazione sonora acuta e di una luce a intermittenza rossa che si attivano quando viene innescato l'allarme
- Altri accessori disponibili
  - Accessori quali unità di estensione del segnale senza fili, campanelli della porta senza fili, sensori d'urto e altri

**NOTA:** l'impianto d'allarme senza fili consente l'impiego di un numero illimitato di sensori/rilevatori. Questo permette di sviluppare e personalizzare l'impianto di sicurezza come si ritiene opportuno.

## INSTALLAZIONE SEMPLICE "FAI DA TE "

Il set-up e l'installazione dell'impianto d'allarme senza fili è di fatto agevole, poiché tutti i sensori e i rilevatori sono senza fili. Se le istruzioni vengono seguite attentamente, non sorgeranno difficoltà durante il set-up e l'installazione dell'impianto e l'aggiunta degli accessori supplementari e opzionali desiderati.

**Occorre tenere presente che le impostazioni di default sono state effettuate appositamente per agevolare l'installazione e la programmazione.** Anche se sono possibili opzioni di programmazione e set-up avanzati (consultare la sezione Programmazione avanzata), queste opzioni NON sono necessarie, a meno che all'interno del raggio del segnale di un impianto non sia presente un impianto simile o l'utente desideri modificare il codice dell'area o le zone (v. le seguenti informazioni).

### Zone e Codice di default dell'area impostati per cominciare

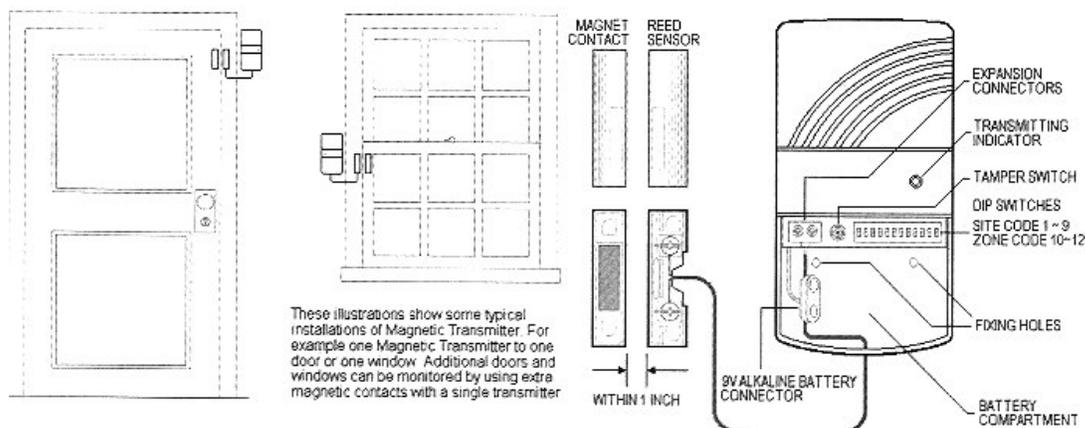
NOTA: i valori di default di tutti i sensori sono stati impostati con un codice dell'area generico e la zona più adatta secondo il sensore (sensori porte/finestre per la zona 1 e i rilevatori PIR di movimento per la zona 2).

Non occorre modificare tali impostazioni a meno che: 1) il codice dell'area di default non è corretto e non è in linea con gli altri codici dell'area impostati; 2) all'interno del raggio del segnale di un impianto è presente un impianto simile; 3) l'utente non abbia un'esigenza particolare. Il procedimento da seguire per modificare il codice dell'area e la zona è riportato nella sezione Programmazione avanzata.

Qualora non risulti necessario o auspicabile modificare le impostazioni, procedere con l'installazione come riportato di seguito.

### Installazione del sensore senza fili porte/finestre

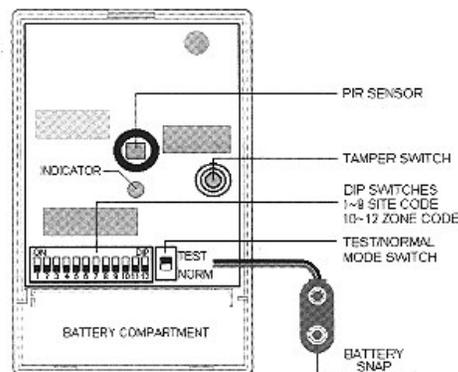
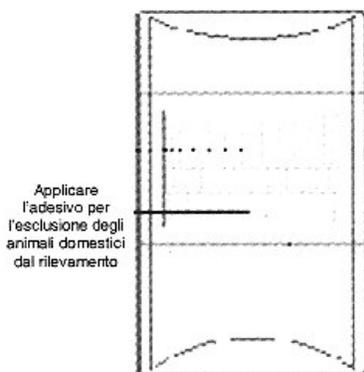
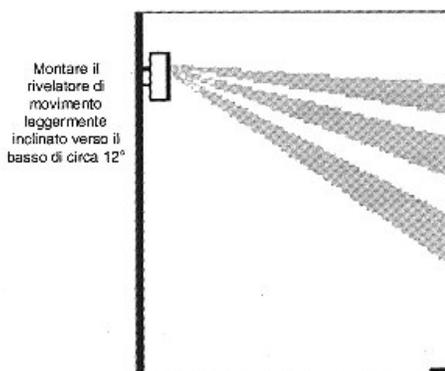
Montare ogni sensore senza fili porte/finestre con le viti e il nastro biadesivo fornito con l'apparecchio (**non utilizzare il nastro per un montaggio permanente**). Attenersi alle istruzioni e alla figura riportate qui di seguito.



- Per il set-up di ogni sensore porte/finestre, occorrono un contatto con il trasmettitore, un contatto magnetico, le viti e il nastro biadesivo fornito con l'apparecchio.
- I contatti devono presentare un traferro compreso tra 1.0 ~ 3.0cm.
- Per una ricezione ottimale, tirare il cavo.
- Inserire una batteria a 9 volt.

### Installazione del rivelatore PIR di movimento senza fili

Montare il rivelatore PIR di movimento senza fili con il supporto e le viti forniti con l'apparecchio. Attenersi alle istruzioni e alla figura riportate qui di seguito.

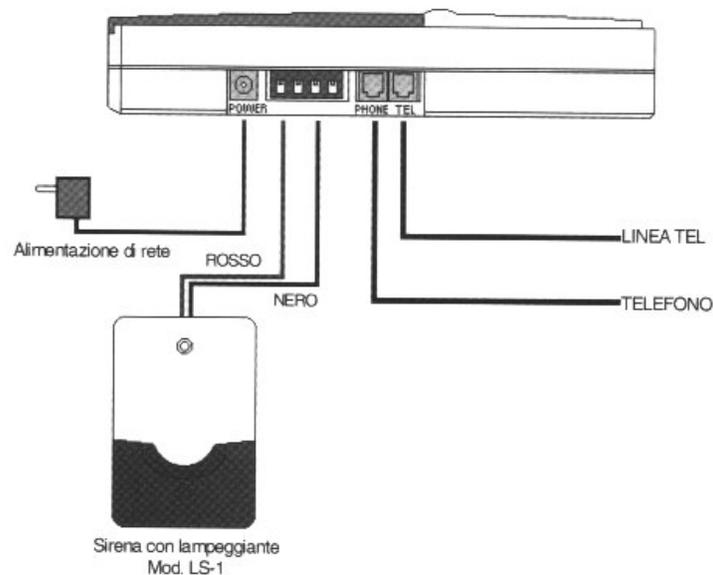


- Installare il rivelatore di movimento solo in ambienti chiusi, su una parete in un angolo del locale o nella posizione desiderata (su un'asta, ecc.).
- Inclinare leggermente il rivelatore di movimento verso il basso e rivolgerlo in direzione del locale (inclinarlo di circa 12°).
- Qualora l'utente abbia un animale domestico, posizionare sulla parte inferiore dello schermo del rivelatore l'adesivo per l'esclusione degli animali domestici fornito con l'apparecchio.
- La rilevazione copre un angolo di 120° in orizzontale e una distanza di circa 12 metri.
- Installare una batteria a 9 volt.
- **IMPORTANTE:** per un utilizzo normale impostare il commutatore NORM/TEST su **NORM** (v. la figura qui sopra a destra). Durante l'installazione e le prove di utilizzo l'impostazione di default è TEST.

## Installazione del pannello di controllo

Attenersi alle istruzioni passo a passo riportate qui di seguito e alla figura qui riprodotta. Per una portata senza fili e una funzionalità ottimali, collocare il pannello di controllo al centro dell'impianto. È possibile scegliere di montare il pannello di controllo su una parete utilizzando le viti standard e la guida per le viti presente sulla parte posteriore del pannello di controllo e la scanalatura per le viti presente sotto il coperchio dell'alloggiamento batterie.

- 1) \*Installare una batteria ricaricabile Ni-Cad a 9 volt.
- 2) Collegare un'estremità del cavo telefonico fornito con l'apparecchio con il jack LINE presente sul pannello di controllo. Collegare l'altra estremità con il jack telefonico presente sulla parete.
- 3) Collegare un telefono al jack PHONE presente sul pannello di controllo.
- 4) \*Collegare la sirena sonora LS-1 con fili provvista di segnalazione luminosa lampeggiante (accessorio) seguendo quanto riportato dalla figura per il collegamento dei fili (cavo rosso per il primo jack, cavo bianco per il terzo jack).
- 5) Collegare l'adattatore fornito con l'apparecchio al jack POWER presente sul pannello di controllo e inserirlo in una presa elettrica.



**\*NOTA:** Durante il montaggio del pannello di controllo, la sostituzione della batteria di supporto ricaricabile o l'installazione della sirena sonora LS-1 provvista di segnalazione luminosa lampeggiante, il pannello di controllo deve essere impostato sulla modalità TEST (v. la relativa sezione), poiché il coperchio dell'alloggiamento batterie è protetto da un contatto antimanomissione.

## PROGRAMMAZIONE SEMPLICE PASSO A PASSO

Le seguenti istruzioni per la programmazione guidano passo a passo l'utente durante tutta la programmazione dell'impianto d'allarme. Per programmare l'apparecchio, è possibile utilizzare la tastiera presente sul pannello di controllo. Toni di conferma (o bip) confermano che la programmazione è corretta e che le impostazioni vengono memorizzate, oppure altri toni segnalano che la programmazione non è corretta e che le impostazioni non vengono memorizzate. I toni di conferma previsti sono i seguenti, se non altrimenti specificato:

**Un bip lungo = programmazione corretta, le impostazioni vengono memorizzate**  
**Tre bip brevi = programmazione non corretta, inserire di nuovo le impostazioni**

Avviare la programmazione premendo un tasto funzione e inserendo il codice di accesso. Attendere, quindi, alcuni secondi finché sullo schermo provvisto di LED non viene visualizzata la funzione desiderata. Inserire le opzioni di programmazione desiderate secondo quanto riportato da ogni passaggio per la programmazione. Una volta completato il passaggio per la programmazione, attendere che il LED del display si spenga e che l'apparecchio emetta tre bip brevi. Passare quindi al successivo passaggio per la programmazione.

**Intelligent Storing Capability** (memorizzazione intelligente): il pannello di controllo ricorre all'Intelligent Storing Capability per memorizzare le informazioni relative alla programmazione (dati). **Dopo aver inserito i dati relativi alla programmazione di ogni funzione, il pannello di controllo memorizza automaticamente in alcuni secondi i dati inseriti. Non occorre premere il tasto "store" (memorizza) o il tasto "enter" per salvare i dati.** Una volta ultimata la programmazione, i dati rimangono nella memoria dell'apparecchio finché non vengono modificati, anche se si verifica un'interruzione nell'erogazione della corrente.

In qualsiasi momento, è possibile modificare le impostazioni programmate di qualsiasi funzione. Attenersi ai passaggi per la programmazione della funzione che si intende modificare.

### **Passaggio 1 – Programmazione del codice di accesso (Default: 1 2 3 4)**

Il codice di accesso di default è "1 2 3 4" è può essere modificato se necessario. Per cambiare il codice di accesso, seguire i passaggi riportati di seguito.

- 1) Premere il tasto **P**
- 2) Digitare il codice di accesso di default: **1 2 3 4**
- 3) Attendere finché sul display provvisto di LED non viene visualizzata la lettera "P".
- 4) Premere il tasto **✕**
- 5) Digitare il nuovo codice di accesso a 4 cifre
- 6) Dopo alcuni secondi, l'apparecchio emette un tono di conferma e le informazioni vengono memorizzate (un bip lungo = l'inserimento è corretto / tre bip brevi = l'inserimento non è corretto, inserire di nuovo le impostazioni)

**NOTA: nel caso in cui il codice di accesso venga dimenticato o si desideri ripristinare le impostazioni originali dell'impianto, il seguente procedimento consente di eseguire un ripristino globale (vengono ripristinati il codice di accesso e le funzioni di programmazione di default):**

- 1) Scollegare l'adattatore dalla presa e rimuovere la batteria ricaricabile di supporto.
- 2) Tenere premuti contemporaneamente i tasti **\*#** e **#**.
- 3) Tenendo premuti i suddetti tasti, inserire l'adattatore nella presa per accendere l'impianto.
- 4) Dopo un secondo, l'apparecchio emette un bip di conferma per segnalare che il ripristino globale è riuscito.
- 5) Il codice di accesso e tutte le funzioni utente di default sono stati ripristinati.

- Se il ripristino globale non va a buon fine, ripetere il suddetto procedimento.

### **Passaggio 2 – Programmazione dei numeri telefonici del combinatore telefonico automatico**

Questa funzione consente di inserire fino a sei numeri telefonici nel combinatore telefonico automatico. Nel caso in cui l'allarme venga attivato, i sei numeri telefonici vengono composti in sequenza.

NOTA: nella maggior parte dei casi, si consiglia di inserire i numeri telefonici degli utenti, dei componenti della famiglia, dei vicini, ecc, piuttosto che il numero delle forze dell'ordine. In questo modo, il destinatario della telefonata può decidere come intervenire in seguito alla telefonata per la notifica di allarme e può capire se si tratta di un falso allarme. Quindi, sarà il destinatario della telefonata a chiamare le forze dell'ordine o il numero per le emergenze, qualora lo ritenga necessario.

- 1) Premere il tasto **P**.
- 2) Digitare il codice di accesso: **\* \* \* \***
- 3) Attendere finché sul display provvisto di LED non viene visualizzata la lettera "P".
- 4) Premere il tasto **1** per programmare il primo numero telefonico che dovrà essere composto (premere i tasti da **2** a **6** e ripetere questo procedimento di programmazione per ognuno dei sei numeri telefonici da inserire).
- 5) Digitare il numero telefonico scelto che deve essere composto al massimo da 16 cifre compresi gli spazi (nel caso di una centralina telefonica privata o di un'apparecchiatura simile, è possibile aggiungere uno spazio all'interno del numero telefonico premendo il tasto **\*** ). Per esempio, nel caso di un numero telefonico come 9\*12125551212, l'apparecchio compone il 9, fa una pausa di 2 secondi, compone l'1, il prefisso e il numero).
- 6) Dopo alcuni secondi, l'apparecchio emette un tono di conferma e le informazioni vengono memorizzate (un bip lungo = l'inserimento è corretto / tre bip brevi = l'inserimento non è corretto, inserire di nuovo le impostazioni). Sullo schermo provvisto di LED lampeggia il numero di telefono programmato per conferma.

### **Passaggio 3 – Programmazione dei cicli del combinatore telefonico automatico (Default: 2 cicli)**

Questa funzione consente di programmare il numero di volte che l'impianto deve comporre l'intera sequenza di numeri telefonici programmati. Il valore di default è 2 (2 cicli). È possibile programmare fino a 9 cicli.

- 1) Premere il tasto **P**.
- 2) Digitare il codice di accesso: **\* \* \* \***
- 3) Attendere finché sul display provvisto di LED viene visualizzata la lettera "P".
- 4) Premere il tasto **7** (questo è il codice di comando per questa funzione)
- 5) Premere i tasti da **1** a **9** secondo il numero di cicli che si intende impostare.
- 6) Dopo alcuni secondi, l'apparecchio emette un tono di conferma e le informazioni vengono memorizzate (un bip lungo = l'inserimento è corretto / tre bip brevi = l'inserimento non è corretto, inserire di nuovo le impostazioni).

#### **Passaggio 4 – Programmazione del ritardo di accesso/uscita della zona 1 (Default: 20 secondi)**

Questa funzione consente di impostare il ritardo di accesso/uscita della zona 1 per la modalità Acceso Totale e per la modalità Acceso Parziale. Il valore di default è 20 secondi. È possibile impostare un ritardo di accesso/uscita compreso tra 0 e 90 secondi.

- 1) Premere il tasto **P**.
- 2) Digitare il codice di accesso: **x x x x**
- 3) Attendere finché sul display provvisto di LED non viene visualizzata la lettera "P".
- 4) Premere il tasto **8** (questo è il codice di comando per questa funzione).
- 5) Premere i tasti da **0** a **9** secondo il ritardo che si vuole impostare (il valore impostato viene automaticamente moltiplicato per 10).
- 6) Dopo alcuni secondi, l'apparecchio emette un tono di conferma e le informazioni vengono memorizzate (un bip lungo = l'inserimento è corretto / tre bip brevi = l'inserimento non è corretto, inserire di nuovo le impostazioni).

#### **Passaggio 5 – Programmazione della durata dell'allarme/sirena (Default: 4 minuti)**

Questa funzione consente di programmare la durata (periodo di tempo) in cui la sirena suona, qualora venga attivato l'allarme. Il valore di default è 4 minuti. È possibile impostare una durata compresa tra 0 e 18 minuti.

- 1) Premere il tasto **P**.
- 2) Digitare il codice di accesso: **x x x x**
- 3) Attendere finché sul display provvisto di LED viene visualizzata la lettera "P".
- 4) Premere il tasto **9** (questo è il codice di comando per questa funzione).
- 5) Inserire un valore compreso tra **0** e **9** (il valore inserito viene automaticamente moltiplicato per 2. Per esempio, se viene inserito 8 come valore, i minuti di durata della sirena saranno 16) per impostare il periodo di tempo in cui la sirena deve suonare (se questo valore viene impostato su "0", la sirena viene disattivata).
- 6) Dopo alcuni secondi, l'apparecchio emette un tono di conferma e le informazioni vengono memorizzate (un bip lungo = l'inserimento è corretto / tre bip brevi = l'inserimento non è corretto, inserire di nuovo le impostazioni).

#### **Passaggio 6 – Programmazione del ciclo di squilli per le chiamate a distanza in entrata (Default: 6 squilli)**

Questa funzione consente di programmare il numero di squilli dopo i quali l'impianto attiva la comunicazione nel caso delle chiamate a distanza in entrata (è possibile effettuare chiamate a distanza verso l'impianto da qualunque parte del mondo per inserire o disinserire l'allarme, controllare o comunicare). Il valore di default è 6 squilli, ma è possibile impostare fino a 9 squilli.

- 1) Premere il tasto **P**.
- 2) Digitare il codice di accesso: **x x x x**
- 3) Attendere finché sul display provvisto di LED non viene visualizzata la lettera "P".
- 4) Premere il tasto **0** (questo è il codice di comando per questa funzione).
- 5) Inserire un valore compreso tra **0** e **9** secondo il numero di squilli che si desidera impostare, dopo i quali l'impianto attiva automaticamente la comunicazione (se questo valore viene impostato su "0", la funzione viene disattivata).

- 6) Dopo alcuni secondi, l'apparecchio emette un tono di conferma e le informazioni vengono memorizzate (un bip lungo = l'inserimento è corretto / tre bip brevi = l'inserimento non è corretto, inserire di nuovo le impostazioni).

### **Passaggio 7 – Trasmissione del codice dell'area dal telecomando tascabile**

Questa funzione consente di trasmettere il codice dell'area dell'impianto di sicurezza al pannello di controllo. Il telecomando tascabile deve essere impostato sul codice master e tutti gli altri sensori devono essere impostati sullo stesso codice dell'area del telecomando tascabile. Lasciare invariata l'impostazione di default, a meno che non sia indispensabile modificarla (consultare la sezione relativa alla Programmazione Avanzata). Il telecomando tascabile è l'unico componente dell'impianto che può trasmettere il codice dell'area.

- 1) Premere il tasto **□**.
- 2) Digitare il codice di accesso: **XXXX**
- 3) Attendere finché sul display provvisto di LED non viene visualizzata la lettera "L".
- 4) Premere il tasto **#** (questo è il codice di comando per questa funzione).
- 5) Premere un tasto qualsiasi del telecomando tascabile.
- 6) Dopo alcuni secondi, l'apparecchio emette un tono di conferma e le informazioni vengono memorizzate (un bip lungo = l'inserimento è corretto / tre bip brevi = l'inserimento non è corretto, inserire di nuovo le impostazioni).

### **Passaggio 8 – Trasmissione del tono di risposta**

Questa funzione consente di trasmettere al pannello di controllo il tono di risposta unico per lo stato o il paese dell'utente. Si tratta di un procedimento molto semplice, ma è di rilevanza estrema per il funzionamento globale del combinatore telefonico automatico.

- 1) Prima di cominciare, accertarsi che nella posizione 1 per i numeri telefonici sia stato programmato un numero di telefono.
- 2) Accertarsi che la persona dall'altro capo del telefono NON sollevi il ricevitore durante questo procedimento.
- 3) Premere il tasto **□**.
- 4) Digitare il codice di accesso: **XXXX**
- 5) Attendere finché sul display provvisto di LED non viene visualizzata la lettera "L".
- 6) Premere il tasto **\*** (questo è il codice di comando per questa funzione).
- 7) L'impianto compone automaticamente il numero telefonico presente nella posizione 1.
- 8) L'impianto emette un bip per confermare che la trasmissione del tono di risposta è stata completata correttamente / tre bip brevi = l'inserimento non è corretto, inserire di nuovo le impostazioni.

### **Passaggio 9 – Registrazione del messaggio per la notifica dell'allarme**

Questa funzione consente di registrare il messaggio per la notifica dell'allarme che l'impianto riproduce durante una telefonata per la notifica dell'allarme. Il messaggio registrato non deve durare più di 20 secondi.

Utilizzare questo messaggio per segnalare che l'allarme è stato attivato e per specificare esattamente

in che modo il destinatario della telefonata può intervenire (può ascoltare, controllare, comunicare, controllare il combinatore telefonico automatico o riascoltare il messaggio). È possibile prendere spunto dal seguente script per comporre il proprio messaggio. **Parlare chiaramente con un tono regolare, rimanendo a circa 25.4 cm dal microfono. Tenere presente che il messaggio non può durare più di 20 secondi.**

Script del messaggio:

***“Qui parla (nome). È stato attivato l’allarme in (indirizzo). Dopo il bip, premere il tasto 4 per ascoltare, 5 per comunicare, 6 per comporre il prossimo numero telefonico, 7 per riascoltare il messaggio e 8 per interrompere il combinatore telefonico e la comunicazione”.***

- 1) Premere il tasto **P/R**.
- 2) Digitare il codice di accesso: **XXXX**
- 3) Attendere finché sul display provvisto di LED non viene visualizzato il simbolo “┌”.
- 4) Premere il tasto **#** (questo è il codice di comando per questa funzione).
- 5) Cominciare a registrare il messaggio che non deve durare più di 20 secondi.
- 6) Trascorsi i 20 secondi, l'impianto emette un tono di conferma e il messaggio viene memorizzato (un bip lungo = inserimento corretto / tre bip brevi = l'inserimento non è corretto, inserire di nuovo le impostazioni).  
\*Per riascoltare il messaggio, ripetere la procedura dei punti 1, 2 e 3 e premere il tasto **\*.**

### **Passaggio 10 – Programmazione della sirena incorporata (Default: ON)**

Questa funzione consente di attivare o disattivare la sirena incorporata nel caso in cui l'allarme venga attivato. La modalità di default è ON.

- 1) Premere il tasto **S**.
- 2) Digitare il codice di accesso: **XXXX**
- 3) Attendere finché sul display provvisto di LED non viene visualizzata la lettera “S”.
- 4) Per disattivare la sirena premere il tasto **2**. Per attivare la sirena premere il tasto **3** (la modalità di default è ON).
- 5) Dopo alcuni secondi, l'apparecchio emette un tono di conferma e le informazioni vengono memorizzate (un bip lungo = l'inserimento è corretto / tre bip brevi = l'inserimento non è corretto, inserire di nuovo le impostazioni).

### **Passaggio 11 – Programmazione della segnalazione sonora per le porte (Default: ON)**

Questa funzione consente di attivare o disattivare la segnalazione sonora per le porte durante l'accesso o l'uscita in modalità Spento (allarme disinserito). La modalità di default è ON.

- 1) Premere il tasto **S**.
- 2) Digitare il codice di accesso: **XXXX**
- 3) Attendere finché sul display provvisto di LED non viene visualizzata la lettera “S”.
- 4) Per disattivare la segnalazione sonora per le porte, premere il tasto **4**. Per attivare la segnalazione sonora per le porte, premere il tasto **5** (il valore di default è ON).
- 5) Dopo alcuni secondi, l'apparecchio emette un tono di conferma e le informazioni vengono memorizzate (un bip lungo = l'inserimento è corretto / tre bip brevi = l'inserimento non è corretto, inserire di nuovo le impostazioni).

## **Passaggio 12 – Verifica delle impostazioni programmate**

Questa funzione consente di verificare le impostazioni programmate. Questo tipo di verifica può essere effettuato premendo un solo tasto. Il display provvisto di LED visualizza l'impostazione corrente.

- Per verificare i numeri telefonici memorizzati, premere uno dei tasti numerati da **1** a **6**. Sul display provvisto di LED viene visualizzato il numero di telefono corrispondente al tasto premuto.
- Per verificare i cicli di composizione automatica dei numeri telefonici, premere il tasto **7**. Sul display provvisto di LED viene visualizzato il numero di cicli impostato.
- Per verificare il ritardo di accesso/uscita, premere il tasto **8**. Sul display provvisto di LED vengono visualizzati i secondi complessivi.
- Per verificare la durata dell'allarme/sirena, premere il tasto **9**. Sul display provvisto di LED vengono visualizzati i minuti complessivi.
- Per verificare il ciclo di squilli per le chiamate a distanza in entrata, premere il tasto **0**. Sul display provvisto di LED viene visualizzato il numero di cicli di squilli previsti.
- Per verificare l'ultima zona attivata, premere il tasto **#**. Sul display provvisto di LED viene visualizzata l'ultima zona in cui è stato attivato l'allarme.
- Per verificare se ci sono batterie scariche, premere il tasto **\*#**. Sul display provvisto di LED viene visualizzata la zona in cui è presente un sensore/rilevatore con una batteria scarica.

## **GUIDA DELL'UTENTE PER UNA MESSA IN FUNZIONE AGEVOLE**

La messa in funzione dell'impianto d'allarme senza fili è un piacere grazie al telecomando tascabile e ai procedimenti di messa in funzione semplici. È possibile attivare alcune funzioni con il telecomando tascabile, con la tastiera presente sul pannello di controllo o da qualunque parte del mondo grazie alla funzione intuitiva per le chiamate a distanza in entrata che permette di attivare l'impianto da qualunque apparecchio telefonico. Le seguenti istruzioni per la messa in funzione consentono di sfruttare al meglio le numerose caratteristiche e funzioni dell'impianto d'allarme senza fili.

### **Attivazione della modalità Accesso Totale**

Questa funzione consente di attivare completamente l'allarme (tutte le zone) e tutti i sensori/rilevatori. Si consiglia di attivare la modalità Accesso Totale quando ci si allontana dall'edificio.

Con il telecomando tascabile–

- 1) Premere il tasto **MODE** ( **ON/OFF** ) presente sul telecomando tascabile.
- 2) Dopo alcuni secondi, l'impianto emette un trillo per confermare che l'impostazione è completata.

Con la tastiera presente sul pannello di controllo –

- 1) Premere il tasto **S**.
- 2) Digitare il codice di accesso: **x x x x**  
(un bip = l'inserimento è corretto / tre bip brevi = l'inserimento non è corretto, inserire di nuovo le impostazioni).
- 3) Attendere finché sul display provvisto di LED non viene visualizzata la lettera "S".
- 4) Premere il tasto **1** (questo è il codice di comando per questa funzione)
- 5) Dopo alcuni secondi l'impianto emette un tono di conferma seguito da un bip.  
L'impostazione è stata completata.

### **Attivazione della modalità Acceso Parziale**

Questa funzione consente di inserire l'allarme solo sui perimetri (le zone 2 e 3 sono disattivate). Si consiglia di considerare la modalità Acceso Parziale come una modalità di sicurezza "in casa" cui ricorrere quando si rimane all'interno dell'edificio. Questa modalità consente di spostarsi all'interno dell'edificio in cui è stato inserito l'allarme (casa, ufficio, ecc.) senza attivare i rilevatori PIR di movimento, anche se i perimetri (porte, finestre, ecc.) rimangono sottoposti all'allarme.

É possibile attivare la modalità Acceso Parziale solo con la tastiera presente sul pannello di controllo seguendo la procedura riportata qui di seguito:

- 1) Premere il tasto **S**
- 2) Digitare il codice di accesso: **x x x x**  
(un bip = inserimento corretto / tre bip brevi = l'inserimento non è corretto, inserire di nuovo le impostazioni).
- 3) Attendere finché sul display provvisto di LED non viene visualizzata la lettera "S".
- 4) Premere il tasto **#** (questo è il codice di comando per questa funzione).
- 5) Dopo alcuni secondi, l'impianto emette un tono di conferma seguito da un bip.  
L'impostazione è stata completata.

**NOTA:** durante l'attivazione della modalità Acceso Totale e della modalità Acceso Parziale, dopo il tono di conferma, l'apparecchio emette alcuni bip che fungono da conto alla rovescia.

### **Attivazione della modalità Spento**

Questa funzione consente di disattivare completamente l'allarme (tutte le zone) e tutti i sensori/rilevatori.

Con il telecomando tascabile–

- 1) Premere il tasto **MODE ( ON/OFF )** presente sul telecomando tascabile.
- 2) Dopo alcuni secondi l'impianto emette tre trilli di conferma. L'impostazione è stata completata.

Con la tastiera presente sul pannello di controllo –

- 1) Premere il tasto **S**.
- 2) Digitare il codice di accesso: **x x x x**  
(un bip = inserimento corretto / tre bip brevi = l'inserimento non è corretto, inserire di nuovo le impostazioni)
- 3) Attendere finché sul display provvisto di LED non viene visualizzata la lettera "S".

- 4) Premere il tasto **[P]** (questo è il codice di comando per questa funzione).
- 5) Dopo alcuni secondi l'impianto emette un tono di conferma seguito da tre bip. L'impostazione è stata completata.

### **Attivazione dell'allarme Emergenza/Panico**

Questa funzione consente di attivare l'allarme nel caso in cui si verifichi un'emergenza o una situazione di panico.

Con il telecomando tascabile–

- 1) Premere il tasto **PANIC** presente sul telecomando tascabile.
- 2) L'impianto innesca immediatamente l'allarme, la sirena comincia a suonare e il combinatore telefonico comincia immediatamente a comporre i numeri telefonici programmati.

Con la tastiera presente sul pannello di controllo –

- 1) Premere il tasto **PANIC** presente sul pannello di controllo.
- 2) L'impianto innesca immediatamente l'allarme, la sirena comincia a suonare e il combinatore telefonico comincia immediatamente a comporre i numeri telefonici programmati.

**NOTA:** questo tasto può essere utilizzato anche per abilitare una telefonata in entrata attraverso il sistema microfono-altoparlante a due direzioni (**non utilizzarlo mai nel caso di telefonate in uscita**).

### **Attivazione della modalità Prova**

Questa funzione consente di verificare il funzionamento dell'intero sistema (tutte le zone) e di tutti i sensori/rilevatori. In questo modo, è possibile accertare se i sensori/rilevatori sono stati installati entro il raggio di copertura senza fili del pannello di controllo e se funzionano correttamente.

NOTA: si consiglia di verificare regolarmente il funzionamento dell'impianto per assicurarsi che l'impianto e i sensori/rilevatori funzionino correttamente. In questo modo, è possibile comprendere meglio le possibilità dell'impianto ed eliminare i malfunzionamenti durante una situazione di crisi.

Per attivare la modalità Prova con la tastiera presente sul pannello di controllo –

- 1) Premere il tasto **[S]**.
- 2) Digitare il codice di accesso: **[\*][\*][\*][\*]**  
(un bip = inserimento corretto / tre bip brevi = l'inserimento non è corretto, inserire di nuovo le impostazioni)
- 3) Attendere finché sul display provvisto di LED non viene visualizzata la lettera "S".
- 4) Premere il tasto **[\*]** (questo è il codice di comando per questa funzione). Il tono di conferma emesso dall'impianto è bitonale, simile ad un "ding dong".
- 5) Vengono attivati tutti i sensori/rilevatori (uno per volta).
- 6) Il pannello di controllo emette un bip ogni volta che viene attivato un sensore/rilevatore e la procedura va a buon fine. Il numero di bip emessi indica la zona corrispondente del sensore/rilevatore.

**NOTA: l'impianto emette una segnalazione simile a uno scampanello nel caso in cui la batteria del sensore/rilevatore sia scarica.**

**PER DISATTIVARE LA MODALITÀ PROVA** (e attivare la modalità Spento), occorre utilizzare la tastiera presente sul pannello di controllo e seguire le istruzioni qui riportate:

- 1) Premere il tasto **S**.
- 2) Digitare il codice di accesso: **XXXX**  
(un bip = inserimento corretto / tre bip brevi = l'inserimento non è corretto, inserire di nuovo le impostazioni).
- 3) Attendere finché sul display provvisto di LED non viene visualizzata la lettera "S".
- 4) Premere il tasto **U** (questo è il codice di comando per questa funzione).
- 5) Dopo alcuni secondi l'impianto emette un tono di conferma seguito da tre bip. L'impostazione è stata completata.

### **Intervento nel caso di una telefonata per la notifica di allarme**

Questa funzione consente ai destinatari di una telefonata per la notifica dell'allarme di decidere come intervenire. I destinatari possono scegliere di controllare/ascoltare (attraverso il microfono incorporato presente nel pannello di controllo), comunicare (attraverso il sistema microfono-altoparlante incorporato a due direzioni), interrompere la comunicazione perché l'impianto componga il numero telefonico successivo, impedire all'impianto di comporre tutti i numeri telefonici programmati, oppure riascoltare il messaggio per la notifica dell'allarme. A questo scopo, il destinatario deve premere determinati tasti servendosi di una qualsiasi tastiera telefonica, da qualunque parte del mondo.

Qualora l'allarme venga attivato, il combinatore telefonico automatico chiama ciascuno dei numeri telefonici programmati e riproduce il messaggio per la notifica dell'allarme registrato. Il destinatario della telefonata può procedere nel seguente modo:

- 1) Rispondere alla telefonata, attendere la fine del messaggio preregistrato per la notifica dell'allarme
- 2) Entro 10 secondi dal tono di conferma, premere il tasto corrispondente alla funzione scelta:
  - Premere il tasto **4** per controllare/ascoltare.
  - Premere il tasto **5** per comunicare attraverso il sistema microfono-altoparlante a due direzioni.
  - Premere il tasto **6** per interrompere la comunicazione e consentire all'impianto di comporre il numero telefonico successivo.
  - Premere il tasto **7** per riascoltare il messaggio per la notifica dell'allarme.
  - Premere il tasto **8** per impedire all'impianto di comporre tutti i numeri telefonici programmati e interrompere la comunicazione.

### **Accesso a distanza da qualsiasi telefono**

Questa funzione consente di accedere all'impianto con una telefonata in entrata da qualsiasi parte del mondo. Con una telefonata è possibile attivare la modalità Acceso Totale o la modalità Spento, controllare/ascoltare (attraverso il microfono incorporato nel pannello di controllo) e comunicare (attraverso il sistema microfono-altoparlante incorporato a due direzioni). A questo scopo, premere determinati tasti servendosi di qualsiasi tastiera telefonica, da qualunque parte del mondo.

Effettuare una chiamata in entrata per l'impianto. Dopo il numero di squilli programmato in precedenza con la funzione relativa al ciclo di squilli per le chiamate a distanza in entrata, l'impianto attiva la comunicazione. Procedere, quindi, nel seguente modo:

- 1) Comporre il numero telefonico corrispondente al pannello di controllo.
- 2) Attendere che l'impianto attivi la comunicazione dopo il numero di squilli impostato durante la programmazione del ciclo di squilli per le chiamate a distanza in entrata.
- 3) Dopo il tono di conferma, digitare il codice di accesso: **XXXX**  
(qualora venga digitato un codice di accesso errato, l'impianto emette tre bip e la comunicazione viene interrotta)
- 4) Entro 10 secondi dal tono di conferma, premere il tasto corrispondente alla funzione scelta:
  - Premere il tasto **1** per attivare la modalità Acceso Totale (Conferma = un bip)
  - Premere il tasto **0** per attivare la modalità Spento (Conferma = due bip)
  - Premere il tasto **#** per attivare la modalità Acceso Parziale (Conferma = tre bip)
  - Premere il tasto **4** per controllare/ascoltare (Conferma = un bip lungo)
  - Premere il tasto **5** per comunicare attraverso il sistema microfono-altoparlante a due direzioni (Conferma = un bip lungo)
  - Premere il tasto **8** per interrompere la comunicazione (Conferma = un bip lungo)

#### **Indicatori LED presenti sul pannello di controllo**

La seguente tabella riporta se gli indicatori LED presenti sul pannello di controllo rimangono accesi o lampeggiano a seconda dello stato dell'impianto.

<b>Indicatore LED</b>	<b>Segnalazione luminosa</b>
ALIMENTAZIONE AC	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il LED rimane acceso quando l'impianto viene alimentato normalmente</li> </ul>
CONNESSIONE TELEFONICA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il LED rimane acceso quando è in corso una connessione telefonica</li> </ul>
SQUILLI	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il LED lampeggia quando è in arrivo una telefonata in entrata</li> </ul>
INTERRUZIONE DELLA LINEA TELEFONICA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il LED rimane acceso quando la linea telefonica viene interrotta</li> </ul>
CONNESSIONE RF	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il LED lampeggia quando i sensori/rilevatori/trasmittitori inviano segnali</li> <li>• Il LED emette segnali luminosi prolungati quando la batteria di uno dei sensori/rilevatori è scarica</li> </ul>
MODALITÀ/MEMORIA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il LED rimane acceso quando l'utente agisce sulla tastiera</li> <li>• Il LED lampeggia due volte al secondo quando l'impianto è in modalità Acceso Totale</li> <li>• Il LED lampeggia ogni secondo quando l'impianto è in modalità Acceso Parziale</li> <li>• Il LED non si illumina quando l'impianto è in modalità Spento</li> <li>• Il LED lampeggia ogni due secondi quando il sistema è in modalità Prova</li> </ul>

## Situazioni di allarme e notifica dell'impianto

La seguente tabella riporta alcuni esempi di situazioni di allarme con la causa probabile e la notifica che ne dà l'impianto.

Situazione di allarme	Notifica dell'impianto	Causa probabile
Furto	L'allarme e la sirena si attivano	Intrusione o scasso all'interno dell'edificio
Telefonata in caso di panico o emergenza	L'allarme e la sirena si attivano	All'interno dell'edificio si verifica una situazione di crisi
Interruzione della linea telefonica	Il LED che segnala un'interruzione sulla linea telefonica si illumina	La linea telefonica è stata scollegata o interrotta
Manomissione	L'allarme e la sirena si attivano	Qualcuno ha manomesso il pannello di controllo o uno dei sensori/trasmittitori
Batteria scarica	Il LED CONNESSIONE RF/LED BATTERIA SCARICA lampeggia e il pannello di controllo emette bip prolungati	La batteria di uno dei sensori/trasmittitori dell'impianto è scarica

### Batteria scarica

Quando la batteria di un sensore/trasmittitore dell'impianto è scarica, il pannello di controllo emette un bip ogni tre secondi e il LED FR/BATTERIA SCARICA lampeggia.

- **Per verificare qual è la zona del sensore/trasmittitore che presenta una batteria scarica, premere il tasto . Sul display provvisto di LED viene visualizzato il numero corrispondente alla zona in cui è attivo il sensore. Sostituire immediatamente la batteria.**

### Memoria dell'attivazione dell'allarme

Questa funzione consente di registrare qual è stata l'ultima zona in cui si è attivato l'allarme. Quando viene disinserito l'allarme, il pannello di controllo emette un bip al secondo per segnalare all'utente che l'allarme è stato attivato e il LED MODALITA'/MEMORIA rimane acceso.

- **Per arrestare questi bip di segnalazione, premere un tasto qualsiasi della tastiera.**
- **Per verificare qual è stata l'ultima zona in cui si è attivato l'allarme, premere il tasto . Sul display provvisto di LED viene visualizzato il numero corrispondente alla zona in cui si è attivato l'allarme, secondo questo schema:**

"1" = Zona 1

"2" = Zona 2

"3" = Zona 3

"4" = Zona 4

"5" = Zona 5

"6" = Zona 6

"7" = Manomissione o situazione di panico segnalate dagli accessori senza fili

"9" = È stato premuto il tasto antipanico o si è verificata una manomissione del pannello di controllo

## Situazioni di allarme e notifica dell'impianto

La seguente tabella riporta alcuni esempi di situazioni di allarme con la causa probabile e la notifica che ne dà l'impianto.

Situazione di allarme	Notifica dell'impianto	Causa probabile
Furto	L'allarme e la sirena si attivano	Intrusione o scasso all'interno dell'edificio
Telefonata in caso di panico o emergenza	L'allarme e la sirena si attivano	All'interno dell'edificio si verifica una situazione di crisi
Interruzione della linea telefonica	Il LED che segnala un'interruzione sulla linea telefonica si illumina	La linea telefonica è stata scollegata o interrotta
Manomissione	L'allarme e la sirena si attivano	Qualcuno ha manomesso il pannello di controllo o uno dei sensori/trasmittitori
Batteria scarica	Il LED CONNESSIONE RF/LED BATTERIA SCARICA lampeggia e il pannello di controllo emette bip prolungati	La batteria di uno dei sensori/trasmittitori dell'impianto è scarica

### Batteria scarica

Quando la batteria di un sensore/trasmittitore dell'impianto è scarica, il pannello di controllo emette un bip ogni tre secondi e il LED FR/BATTERIA SCARICA lampeggia.

- **Per verificare qual è la zona del sensore/trasmittitore che presenta una batteria scarica, premere il tasto [X]. Sul display provvisto di LED viene visualizzato il numero corrispondente alla zona in cui è attivo il sensore. Sostituire immediatamente la batteria.**

### Memoria dell'attivazione dell'allarme

Questa funzione consente di registrare qual è stata l'ultima zona in cui si è attivato l'allarme. Quando viene disinserito l'allarme, il pannello di controllo emette un bip al secondo per segnalare all'utente che l'allarme è stato attivato e il LED MODALITA'/MEMORIA rimane acceso.

- **Per arrestare questi bip di segnalazione, premere un tasto qualsiasi della tastiera.**
- **Per verificare qual è stata l'ultima zona in cui si è attivato l'allarme, premere il tasto [#]. Sul display provvisto di LED viene visualizzato il numero corrispondente alla zona in cui si è attivato l'allarme, secondo questo schema:**

"1" = Zona 1

"2" = Zona 2

"3" = Zona 3

"4" = Zona 4

"5" = Zona 5

"6" = Zona 6

"7" = Manomissione o situazione di panico segnalate dagli accessori senza fili

"9" = È stato premuto il tasto antipanico o si è verificata una manomissione del pannello di controllo

- **Per cancellare il contenuto della memoria dell'attivazione dell'allarme, seguire la procedura qui riportata:**
  - 1) Premere il tasto **P**.
  - 2) Digitare il codice di accesso: **XXXX**
  - 3) Attendere finché sul display provvisto di LED non viene visualizzata la lettera "P".
  - 4) Premere il tasto **#** (questo è il codice di comando per questa funzione)
  - 5) Sul display provvisto di LED viene visualizzato il messaggio "0" "0" per confermare che la programmazione è riuscita.

## PROGRAMMAZIONE AVANZATA

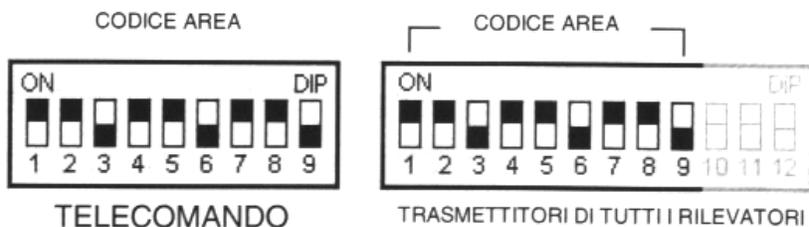
Questa sezione descrive le opzioni di programmazione avanzata cui si deve ricorrere nei seguenti casi:

- Il codice di default dell'area non è corretto e non è in linea con le altre impostazioni del codice dell'area.
- Nel raggio del segnale di un impianto senza fili è presente un impianto simile.
- Si desidera modificare il codice dell'area o le zone per una maggiore sicurezza o per altri motivi.

### Impostazione del codice dell'area

Il codice dell'area è il "codice" o la "frequenza" con cui è attivo l'impianto. Nella maggior parte dei casi, non occorre modificare il codice di default dell'area.

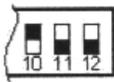
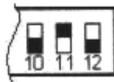
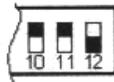
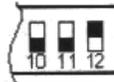
Il codice dell'area utilizza i commutatori DIP numerati da 1 a 9 (v. la figura qui riprodotta) per creare un unico codice, combinando tra loro ON e OFF in linea con il pannello di controllo e tutti i sensori, trasmettitori e accessori. È possibile creare un nuovo codice dell'area, a condizione che tutti i componenti utilizzino lo stesso identico codice. La Figura 1 riporta l'esempio dell'impostazione di un codice per il telecomando tascabile e per tutti i sensori/trasmettitori. Se il codice dell'area viene modificato, occorre impostare lo stesso codice per il pannello di controllo. Il procedimento descritto nel "Passaggio 7 – Trasmissione del codice dal telecomando tascabile contenuto nella sezione "Programmazione semplice passo a passo" consente di effettuare questa operazione.



## Impostazione dei sensori/trasmittitori per determinate zone

Questo impianto prevede sei zone oltre a una zona di Panico/Manomissione, ognuna delle quali può essere attivata in diverse situazioni in cui viene attivato l'allarme (v. le zone attive riportate di seguito). Queste zone possono servire per localizzare quale sensore/trasmittitore è stato attivato quando l'allarme è stato innescato o quando si è verificata una notifica di allarme. Nella maggior parte dei casi, non occorre modificare l'impostazione di default delle zone.

I sensori/trasmittitori senza fili utilizzano dodici commutatori DIP per impostare il codice dell'area e le zone (i commutatori per il codice dell'area sono numerati da 1 a 9, mentre i commutatori per le zone sono numerati da 1 a 12). Impostare i commutatori numerati da 10 a 12 equivale a determinare la zona in cui si attiverà un sensore, qualora venga attivato l'allarme, una batteria sia scarica, ecc. La seguente figura riproduce l'impostazione dei commutatori DIP per ogni zona.

Zona DIP Switch	ZONA 1 ENTRADA/ USCITA	ZONA 2 ISTANTANEO	ZONA 3 ISTANTANEO	ZONA 4 ISTANTANEO	ZONA 5 ISTANTANEO	ZONA 6 24 ORE
<b>10</b>	ON	OFF	ON	OFF	ON	OFF
<b>11</b>	OFF	ON	ON	OFF	OFF	ON
<b>12</b>	OFF	OFF	OFF	ON	ON	ON
<b>IMPOSTAZIONI CODICI ZONA</b>						

## Zone attive

La seguente tabella riporta le zone attive nelle varie modalità previste dall'impianto.

MODALITÀ	ZONA 1 (Accesso /Uscita)	ZONA 2 (Istantaneo)	ZONA 3 (Istantaneo)	ZONA 4 (Istantaneo)	ZONA 5 (Istantaneo)	ZONA 6 (24-H., fumo, etc.)	PANICO/ TAMPER (24-H.)
Modalità Accesso	Attiva	Attiva	Attiva	attiva	Attiva	Attiva	Attiva
Modalità Accesso Parziale	Attiva	Non attiva	Non attiva	Attiva	Attiva	Attiva	Attiva
Modalità Spento	Non attiva	Non attiva	Non attiva	Non attiva	Non attiva	Attiva	Attiva
Controllo batteria	Non attiva	Non attiva	Non attiva	Non attiva	Non attiva	Non attiva	Non attiva

