



D22

Sistema di allarme  
via Radio

*Soluzioni di Sicurezza  
con Stile*

**DAITEM**

DAITEM



# Un Marchio, 1000 Possibilità

Daitem è lo specialista per antifurto e protezione antincendio via radio. Facile da usare, rapido da installare, flessibile da espandere. Impianti di allarme per oggetti privati o commerciali. Daitem opera nel mercato da oltre 40 anni. Come leader di mercato nel campo della tecnologia di allarme basata su radio, offriamo sistemi di allarme per le esigenze più elevate, che sono personalizzati in base alle vostre esigenze e vi offrono la massima flessibilità e sicurezza.



## Consulenza

---

Il nostro personale qualificato sarà felice di aiutarvi con tutte le decisioni riguardanti il vostro nuovo sistema di allarme.



## Pianificazione

---

Il nostro personale qualificato sarà lieto di aiutarvi con tutte le decisioni riguardante il vostro nuovo progetto.



## Installazione

---

Un team di esperti si occupa dell'assemblaggio e della messa in servizio di tutti i componenti.



## Service

---

Attraverso centri di assistenza in tutto il Trentino-Alto Adige, siamo in grado di coprire tutto, dalla manutenzione all'assistenza.

# 360°



# Su misura, esattamente per le tue esigenze.

Pianifichiamo il tuo sistema esattamente come lo desideri. Ogni sistema è liberamente configurabile e può essere adattato esattamente ai rispettivi requisiti. Ti supportiamo nella selezione e forniamo suggerimenti utili per proteggere la tua proprietà in modo ottimale.





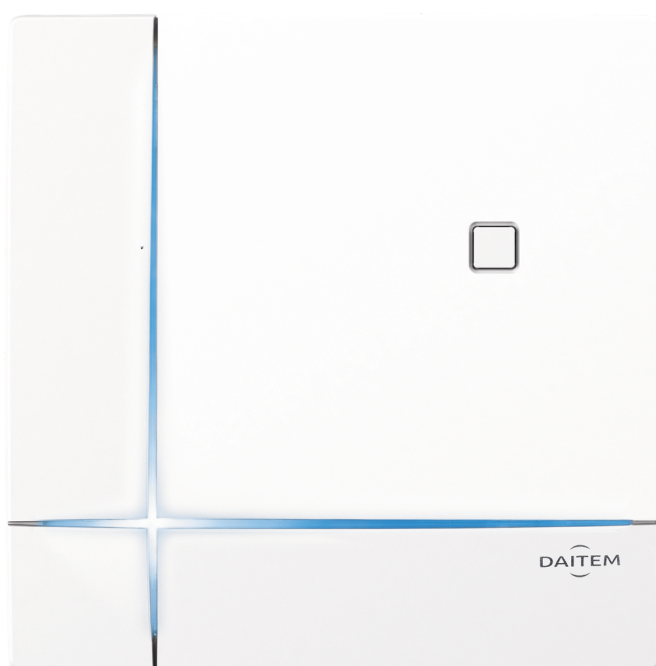
# Installazione a chiavi in mano.

Professionale, pulito e veloce. I sistemi di allarme Daitem possono essere messi in funzione rapidamente e sono particolarmente facili da usare. Il funzionamento intuitivo e la navigazione patentata con menu vocale ormai sono standard Daitem.

# La D22 è più che la somma dei loro componenti

Già i componenti sono fantastici, ma come sistema, la Daitem è quasi imbattibile: la D22 è completamente wireless, molto flessibile e semplicemente espandibile.

Le pagine seguenti offrono una breve panoramica su tutte le possibilità del sistema Daitem.





## Centrale via radio

5 aree, 40 rilevatori

Disponibile anche nelle seguenti varianti:

2 aree, 10 rilevatori

8 aree, 80 rilevatori

Dimensioni (AxLxP): 232 x 232 x 67,7 mm

### Protezione a 4 vie:

- Allarme antifurto
- Notifica antincendio
- Chiamata di emergenza
- Allarme tecnico

### Monitoraggio / identificazione di:

- 10, 40 o 80 radio Rilevatori di intrusioni
- 15 radiocomandi
- 10 sirene radio
- 5 amplificatori radio
- 3 dispositivi di trasmissione esterni
- Uscita vocale integrata
- Sirena integrata per allarme interno 108 dB
- LED blu per avviso ottico di allarmi
- È possibile registrare 40 testi di rivelatori

### 4 opzioni per comunicatore integrati:

- Analogico e IP
- GSM / GPRS e IP
- Analogico, GSM / GPRS e IP



## Tastiera di comando via radio

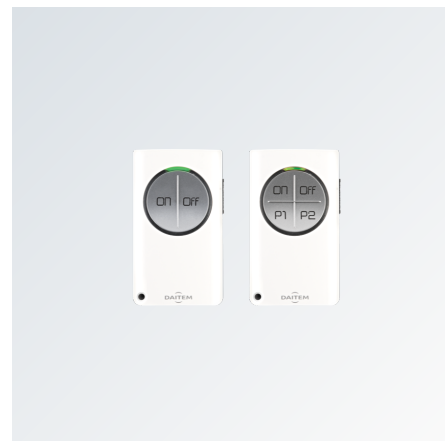
SH630AX con rilevatore IR

Disponibile anche nelle seguenti varianti:

SH640AX con voce, rilevatore IR e lettori di transponder

Dimensioni (AxLxP): 115 x 176 x 24 mm

- Opzionale con uscita vocale (6 lingue nazionali disponibili)
- Rilevatore di movimento IR integrato
- 32 posizioni di memoria per Transponder e codici secondari
- Per aree interne ed esterne
- Tecnologia TwinBand® (400/800 MHz)
- Tastiera retroilluminata con 8 Pulsanti programmabili
- LED bicolore da Feedback a Programmazione e Uso
- Altre strutture come cancello, Illuminazione, apriporta via radio ricevitore operabile
- Monitoraggio del sabotaggio contro apertura e segnale radio
- Diverse coperture decorative, adatto per l'ambiente, disponibili



## Telecomando via radio bidirezionale

SH602AX | 2 pulsanti

SJ604AX | 4 pulsanti

Dimensioni (AxLxP): 70 x 40 x 14 mm

- Bidirezionale (TwinBand® 400/800 MHz)
- trasmette l'accensione / spegnimento, chiamata di allarme e di emergenza (anche con sistema di allarme spento)
- LED tricolore per Stato della batteria, e conferma on / off
- 2 o 4 liberamente programmabili pulsanti



## Comunicatore telefonico via radio

Con diversi opzioni di trasmissione  
Dimensioni (AxLxP): 232 x 232 x  
67,7 mm

- Alimentazione da batteria integrata per analogico e GSM / GPRS possibile
- Operazione app espandibile
- Con uscita vocale
- Trasferisce allarmi e informa anche tramite linea telefonica opzionalmente tramite rete mobile
- Monitoraggio del sabotaggio contro apertura e segnale radio

### 4 opzioni per la trasmissione:

- Analogico e IP
- GSM / GPRS e IP
- Analogico, GSM / GPRS e IP
- IP incl. Modulo di alimentazione 230 V.



## Sirena da interno via radio

SH401AX

Disponibile anche nelle seguenti  
varianti:

SH402AX | con vocale

Dimensioni (AxLxP): 192 x 192 x 59,5  
mm

- Tecnologia TwinBand® (400/800 MHz)
- Volume all'allarme 93 dB in 1 m di distanza
- Assegnazione di singole aree possibile
- In combinazione con un di movimento esterno emette un pre-allarme acustico già quando entra qualcuno in proprietà privata
- Monitoraggio del sabotaggio contro apertura e segnale radio

SH402AX:

- Con uscita vocale (6 Lingue nazionali selezionabili)



## Sirena da esterno via radio

Dimensioni (AxLxP): 248 x 248 x 84  
mm

- Impostazione di un pre allarme acustico possibile. Questo avvisa i residenti prima che scatti l'allarme generale
- Volume di allarme 109 dB
- Con flash colorato segnala l'allarme anche otticamente
- La sirena verra attivata attraverso la centrale
- Monitoraggio del sabotaggio contro apertura e segnale radio

SH425AX:

- Con uscita vocale (6 lingue nazionali selezionabili)
- A seconda del livello di avviso, 4 diversi avvisi selezionabili



## Trasmettitore di contatto via radio

SH273AX mini bianco

Disponibile anche nella seguente versione:

SH274AX mini marrone

Dimensioni (AxLxP): 108 x 26 x 30 mm

- Per monitorare finestre e porte
- Tramite contatti reed magnetici qualsiasi cambiamento di stato (apertura e chiusura) verrà rilevato e trasmesso alla centrale



## Trasmettitore di contatto via radio

SH271AX bianco

Disponibile anche nella seguente versione:

SH272AX marrone

Dimensioni (AxLxP): 138 x 26 x 30 mm

- Per monitorare finestre e porte
- Tramite contatti reed magnetici qualsiasi cambiamento di stato (apertura e chiusura) verrà rilevato e trasmesso alla centrale



## Rivelatore di movimento via radio

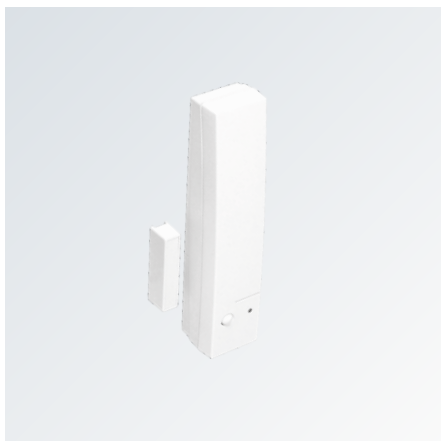
Lineare o volumetrico

Dimensioni (AxLxP): 102 x 58 x 57 mm

- Rilevazione a infrarossi passivi
- Area di sorveglianza (2-12m/90 °)
- Monitora aree vulnerabili come per esempio sala da pranzo / soggiorno e stanze da letto
- Il rivelatore 176-21X con la funzione Pet-Immune verrà usato per evitare falsi allarmi da animali domestici (tranne i gatti)







## Trasmettitore universale per contatti

221-21X

Dimensioni (AxLxP): 165 x 36 x 34 mm

- Gestisce fino a 2 rilevatori esterni per esempio rilevatori di fumo/ rottura vetri, sensori gas o anche rilevatori di movimento
- Attraverso l'ingresso filare si può gestire diverse funzioni
- Inserimento / disinserimento anche di aree separate.
- Controllo di dispositivi esterni come riscaldamento, ventilazione, tapparelle, luci ecc.
- Con il contatto reed integrato si può anche usarlo come contatto per porte / finestre



## Rivelatore da esterno via radio

Dimensioni (AxLxP): 176x 53x 67mm

- Custodia progettata per Aree esterne
- Tecnologia TwinBand® (400/800 MHz)
- Monitoraggio del sabotaggio contro apertura e segnale radio
- Resistente contro falsi allarmi
- 4 livelli di allarme programmabili (Intrusione, pre-allarme, ecc.)
- Flessibile regolabile area di monitoraggio (fino a 190 ° girevole) e un Angolo di apertura da 3 - 5 m / 12 °
- Ideale per il monitoraggio di grandi finestre



## Rivelatore di fumo/ calore via radio

SH151AX

Dimensioni (AxLxP): Ø 116 mm, altezza 49 mm

- Collegabili in rete con rilevatori dello stesso tipo nell' sistema di allarme D22
- Correzione automatica della Sensibilità a ragioni operative
- Segnalazioni di contaminazione del sensore o guasto della batteria soppresso di notte
- Illuminazione di orientamento in caso di allarme
- Sirena integrata con 85 dB
- Superficie di copertura 50 m<sup>2</sup>
- 10 anni di funzionamento a batteria



## Rilevatore di rottura vetri via radio

Dimensioni (AxLxP): 113 x 80 x 31 mm

- Rileva i rumori di rottura del Vetro della finestra con simultaneo Variazione della pressione dell'aria

## TwinBand® e TwinPower®

TwinBand® è un metodo di trasmissione radio brevettato che genera segnali crittografati e non riproducibili ad ogni processo di trasmissione. Questa procedura rende il sistema di allarme radio particolarmente sicuro.

TwinBand® rappresenta il doppio della sicurezza di trasmissione dei segnali radio. Sono trasmessi simultaneamente in due diverse bande di frequenza - su 433 e 868 MHz. Se si verifica una breve interruzione in una banda, la trasmissione avviene nell'altra banda radio libera. Se entrambi i segnali vengono disturbati contemporaneamente, verrà attivato l'allarme di sabotaggio.

TwinPower® garantisce l'alimentazione garantita per la centrale e la sirena esterna. Meglio prevenire che curare: due pacchi batteria al litio indipendenti che utilizzano la tecnologia TwinPower® assicurano la fornitura sicura di energia a questi importanti componenti in ogni momento, il cui guasto bloccherebbe l'intero sistema di allarme.

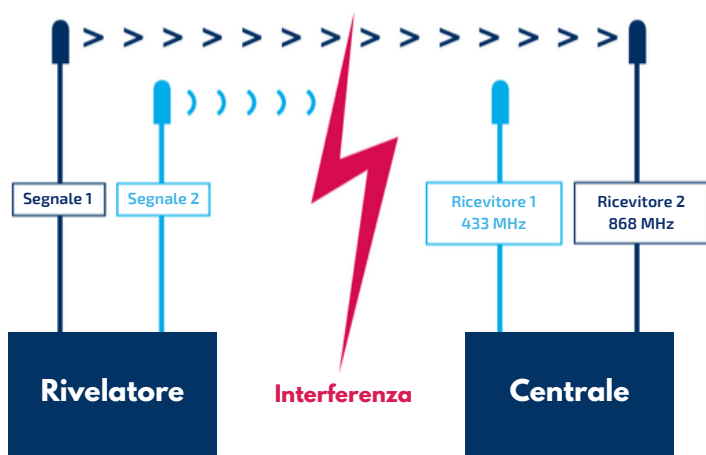
## 5 anni autonomia

I componenti via radio D22 funzionano completamente senza collegamento alla rete con batterie di alta qualità e di lunga durata. Questi hanno una durata media di 5 anni nell'uso domestico normale.

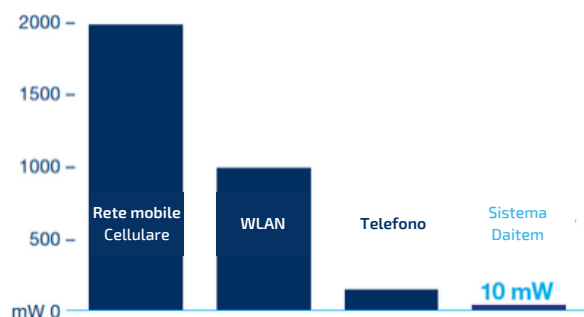
## 100% Wireless

I sistemi di allarme Daitem vengono messi in funzione completamente senza posa di cavi. Non c'è bisogno di un cantiere e non ci sono lavori aggiuntivi come intonaci, pitture o altro.

## Trasmissione certificata e sicura



## Radiazione molto bassa



# UN INVESTIMENTO

## PIÙ SICUREZZA

L'installazione di un sistema di allarme ha principalmente lo scopo di aumentare la sicurezza della casa e della famiglia.



Il Comfort di un sistema di allarme professionale non si riflette solo sul funzionamento, ma soprattutto sulla qualità della vita.



## PIÙ COMFORT

# PER LA TUA CASA



## PIÙ SERVIZIO

Un punto importante che deve essere considerato al momento dell'acquisto di un sistema di allarme è il servizio, che anche dopo anni deve essere pronto.

La qualità è particolarmente importante quando si tratta di sicurezza. Prodotti comprovati offrono la migliore protezione e sono la scelta migliore a lungo termine.

## PIÙ QUALITÀ

# D22 Funzionamento:

Sebbene la D22 sia progettato come un sistema radio completamente autonomo, non è in alcun modo inferiore a un sistema di allarme convenzionale.

La protezione di ogni proprietà deve essere sempre controllata e pianificata da uno specialista. Solo la pianificazione e l'installazione professionale proteggono da brutte sorprese.

Fondamentalmente, nell'ambiente privato si considera le seguenti aree di sicurezza.

## → Aree interne

Le aree interne sono generalmente sorvegliate con rilevatori di movimento. Questi sono progettati in base all'applicazione e devono essere adattati alle condizioni locali.

I rilevatori di movimento con doppia tecnologia offrono un grande vantaggio. Controllano l'ambiente circostante con l'aiuto di due diversi principi e quindi distinguono in modo affidabile tra allarmi e fonti di interferenza.

## → Involucro edilizio

L'involucro dell'edificio comprende tutte le aree alla casa che consentono l'accesso all'interno. Ciò include non solo porte e finestre, ma anche vetri fissi, cantine, ecc.

Le porte e le finestre sono generalmente controllati contro l'apertura con l'aiuto di contatti. I vetri fissi e tutti gli altri vetri possono essere monitorati mediante sensori di rottura vetri.

I cosiddetti rilevatori a tende sono particolarmente adatti per attivare un allarme prima che il ladro causi danni a porte e finestre. Monitorano l'intera area della finestra e possono anche essere utilizzati come pre-allarme.



## → Aree esterne

Per proteggere l'area esterna, è possibile scegliere tra diverse varianti a seconda delle esigenze.

I **rilevatori esterni** possono per es. essere installato su terrazze e quindi monitorare le aree che si trovano nelle immediate vicinanze della proprietà.

Le **barriere a infrarossi** formano un bordo concreto attorno alla proprietà e offrono quindi il rilevamento più rapido possibile. Possono monitorare anche distanze fino a 200 m.

Un'altra possibilità è l'integrazione della **videosorveglianza intelligente** nel sistema di allarme. Le moderne telecamere sono in grado di utilizzare l'analisi video per distinguere un movimento generale nell'immagine, da una persona nell'immagine. Inoltre, è possibile applicare confini virtuali e in caso di allarme è possibile inviare allo smartphone prove video immediate.



# D22 Gestione:

Daitem ha sempre offerto un'ampia varietà di opzioni per il controllo dell'impianto. Questo è particolarmente importante per fornire ad ogni cliente esattamente il concetto che desidera e che è adattato alle sue esigenze.

Le opzioni più comuni sono:

- ➔ Tastiera di comando (con o senza lettore di prossimità)
- ➔ Telecomando
- ➔ Smartphone-App



## Menu vocale:

I sistemi di allarme Daitem hanno un Menu vocale integrato. Ogni comando è quindi confermato da una risposta in testo semplice.



## ➔ Tastiera di comando

Con pulsanti liberamente programmabili con funzioni come l'inserimento parziale o un allarme SOS.

La tastiera di comando dovrebbe essere parte di ogni sistema di allarme Daitem. È installato in modo fisso e verrà gestito inserendo il codice segreto.

A seconda del modello, può anche essere utilizzato tramite un transponder, in modo che il codice segreto non sia richiesto.



### → Smartphone-App

Integrando la centrale di allarme nella rete domestica, è possibile accedere al sistema da qualsiasi luogo tramite uno smartphone. È possibile controllare lo stato del sistema, ma anche eseguire concreti comandi da remoto. Gli allarmi vengono immediatamente trasmessi tramite una notifica push e quindi si può intervenire il più rapidamente possibile.

### → Telecomando

Il modo più semplice e conveniente per gestire il sistema di allarme è il telecomando.

Diverse funzioni possono essere programmate e il telecomando può essere facilmente portato ovunque. Sia sul comodino che in macchina, i possibili usi sono vari.

Inoltre, il telecomando ha un feedback di stato, che mostra immediatamente se il comando desiderato è arrivato anche alla centrale.



# D22 Segnalazione:

Per poter intervenire il più rapidamente possibile in caso di emergenza, ciascun sistema di allarme Daitem offre una varietà di opzioni per la segnalazione di allarmi.

## → Avviso telefonico

L'avviso telefonico può essere eseguito tramite una chiamata o un SMS. Il destinatario corrispondente viene contattato tramite il comunicatore telefonico integrato nella centrale e informato dell'allarme attivato.

Se la centrale è stata integrata anche nella rete domestica, è possibile anche una notifica push immediata tramite l'app.



## → Sirene

Le sirene sono il metodo più usato per trasmettere l'allarme. Si distingue tra sirene interne ed esterne.

Le sirene da interno vengono posizionate nella casa in modo tale che l'intruso sia disturbato al massimo durante il suo lavoro e lasci la casa il più rapidamente possibile.

Le sirene da esterno hanno un altro scopo, vale a dire la deterrenza. Posizionati ben visibili all'esterno, segnalano a distanza che è installato un sistema di allarme. Inoltre, anche i vicini e la polizia possono notare un'intrusione.



## → Preallarme

Il Preallarme viene attivato quando qualcuno, ad es. entra nell'area esterna protetta e inizia a trovare un punto per la intrusione. Viene emesso un segnale acustico e il proprietario viene informato. È possibile attivare luci, chiudere le tapparelle, ecc.





# Nebbia protettiva

Più sicurezza per i tuoi valori personali.

La nebbia protettiva professionale è in grado di nascondere completamente i tuoi oggetti di valore in pochi secondi.

## Come funziona

Non appena il sistema di allarme registra un'intrusione, il sistema nebbiogeno si attiva con un comando, che inizia con l'emissione di una nebbia completamente atossica e priva di residui. L'intera stanza è allagata in pochi secondi e la visibilità è inferiore a un metro. Quindi diventa impossibile per l'intruso trovare oggetti di valore e deve fuggire immediatamente.





# **XALARM** TECHNIK

We provide Security since 1987

INSTALLATORE  
PARTNER  
**DAITEM**



Via Forch 1  
I-39040 Varna, Bressanone



+39 0472 802311



info@xalarm.it

[www.xalarm.it](http://www.xalarm.it)