

# CENTRALE D'ALLARME

## › SH320AT

Centrale supervisionata con tastiera, sirena e sintesi vocale integrati, configurata per la gestione di 2 gruppi e 10 rivelatori. La centrale può essere ampliata e adattata nel tempo, in base alle esigenze dell'Utilizzatore, con un'ampia gamma di componenti modulari e accessori aggiuntivi da collegare. La programmazione, la manutenzione e l'utilizzo sono completamente senza fili in modalità locale o via modulo comunicatore con rete ADSL o GPRS (opzionale) da collegare in modalità remota. La dissuasione può essere progressiva e localizzata. Gli allarmi possono essere confermati attraverso immagini o video (opzionale).

Compresa pila BatL122.



**TwinBand®+** **TwinPower®**

### Funzioni

- › Staffa di fissaggio a muro con cerniera e kit viti in dotazione, in questo modo la centrale si apre di 45° rispetto alla base
- › Protezione totale dei componenti elettronici
- › Programmazione dei parametri e manutenzione facilitate:
  - › In locale:
    - aiuto alla programmazione in sintesi vocale
    - tramite la tastiera della centrale (eccetto alcune funzioni GSM)
    - tramite un PC e software TwinLoad®, tramite interfaccia radio di programmazione TwinTool
    - configurazione salvata:
      - su scheda SITE SH802AX (opzionale)
      - su PC via TwinLoad® con interfaccia radio di programmazione TwinTool SH801AX (opzionale)
  - › In remoto:
    - tramite un PC e software TwinLoad® (possibilità di riconfigurare il Sistema, accedere alla memoria eventi, ecc.), con la centrale dotata di modulo comunicatore (utilizzando il collegamento ADSL o GPRS) e alimentatore da rete elettrica (opzionali)
  - › Lettura della memoria eventi
  - › Rivelatori programmabili come immediati, ritardati o combinati
- › Dissuasione progressiva (4 livelli)
- › Compatibile con sistemi precedenti, con lo stesso perimetro funzionale
- › Possibilità di espansione della centrale utilizzando il modulo comunicatore telefonico
- › Possibilità di realizzare applicazioni di monitoraggio da remoto, autosorveglianza (senza necessità di una Società di telesorveglianza) o autosorveglianza assistita
- › Riconoscimento di telecamere IP sulla rete individuale Ethernet (occorre modulo comunicatore e alimentatore da rete elettrica - non in dotazione)
- › Prodotto di alto livello di design
- › Spia luminosa blu sulla parte frontale della centrale programmabile (ad esempio: si accende tutte le volte che si verifica un cambiamento di stato)
- › Identificazione vocale di:
  - 2 gruppi e 10 apparecchiature
- › Il Sistema può essere attivato automaticamente quando l'ultima porta è stata chiusa, terminando un eventuale ritardo d'uscita
- › Utilizzo in locale:
  - › Aiuto alla programmazione in sintesi vocale
  - › 4 pulsanti di comando:
    - Acceso totale
    - Spento totale
    - Parziale 1
    - Parziale 2
- › Utilizzo in remoto tramite la App con modulo comunicatore (tramite rete ADSL o GPRS) e alimentatore da rete elettrica (non in



PROTEGGERE



COLLEGARE



AUTOMATIZZARE



dotazione).

Esempi di possibili attività:

- Interrogazione dello stato del Sistema
- Acceso / Spento
- Consultazione della memoria eventi
- Visualizzazione di immagini registrate da rivelatori di movimento con fotocamera, anche su richiesta
- Visualizzazione dei filmati di intrusione delle telecamere IP (modulo comunicatore con rete ADSL)
- › Identificazione specifica (tipologia e numero) dei rivelatori che hanno rilevato l'intrusione
- › Gli allarmi possono essere confermati dalle immagini al momento della rilevazione di un'intrusione (opzionale)

#### Caratteristiche Tecniche

- › Alimentazione:
  - Pila BatLi22 in dotazione 2 x (3,6 V – 13 Ah
  - Autonomia della batteria 5 anni, in condizioni normali di uso domestico
  - 230 Vca – 4,5 Vcc 2,2 A / 10 W alimentatore rete elettrica, RXU01X, con 36 ore di back-up garantite dalla batteria tampone Li-Ion 3,7 V – 1,3 Ah, RXU03X (opzionale)
- › Collegamenti radio: TwinBand®+ 400/800 MHz
- › 2 gruppi e 10 rivelatori
- › Sintesi vocale in 6 lingue (italiano, inglese, francese, tedesco, spagnolo e olandese)
- › Codici d'accesso:
  - Codice principale (destinato all'Utilizzatore)
  - Codice installatore
  - Codice telesorveglianza
- › Dissuasione progressiva:
  - Avviso
  - Dissuasione (preallarme debole)
  - Preallarme (preallarme forte)
  - Intrusione
- › Protezione delle persone
- › Fino a 5 organi di comando
- › Fino a 5 sirene
- › Fino a 16 codici di servizio
- › Fino a 3 ripetitori
- › Fino a 1 comunicatore
- › Scheda comunicatore PSTN/GSM/GPRS/ADSL
- › Identificazione vocale personalizzata delle apparecchiature (massimo 40)
- › Identificazione vocale personalizzata dei 2 gruppi
- › Altoparlante e microfono per la comunicazione di messaggi in sintesi vocali e la registrazione di messaggi personalizzati
- › Tastiera incorporata
- › Funzionamento da remoto (scheda comunicatore opzionale)
- › Memoria degli ultimi 500 eventi con data e ora
- › Scheda di espansione per 1 ingresso/2 uscite filari SH803AX (opzionale)
- › Livello acustico sirena integrata: 100(+2) dB a 1 m
- › Protezione antimanomissione contro:
  - l'apertura
  - la rimozione
  - il tentativo di ricerca del codice
  - i tentativi di disturbo radio
- › Supervisione del sistema d'allarme:
  - Collegamento radio
  - Alimentazione
  - Antimanomissione
- › Conformità alle normative europee EN 50131 livello 2
- › Grado di protezione: IP31 - IK04
- › Temperatura di funzionamento: da -10 °C a +55 °C
- › Dimensioni (L x A x P): 232 x 232 x 67,7 mm
- › Peso: 1.200 g (esclusa alimentazione)



PROTEGGERE



COLLEGARE



AUTOMATIZZARE