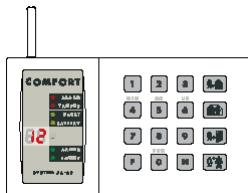


# TASTIERA SENZA FILI JA-60F



La JA-60F è una tastiera senza fili opzionale per la centrale senza fili serie JA-60 o JA-65. Può gestire il sistema esattamente come la tastiera incorporata alla centrale e come la tastiera di sistema bus cablata, JA-60E. Gli indicatori LED, il display e segnale acustico incorporato indicano lo status del sistema d'allarme.

Tastiere e telecomandi RC-11 multipli possono essere utilizzati con una singola centrale (max. 8 in totale). La tastiera dispone di un sensore anti-manomissione incorporato che controlla anche il numero di tentativi di inserire un codice di accesso (5 tentativi non riusciti innescheranno un allarme anti-manomissione).

La tastiera effettua autocontrolli regolari e comunica regolarmente le proprie condizioni al sistema per una piena supervisione.

La tastiera JA-60F può anche essere utilizzata per la programmazione della centrale. Essendo senza fili può essere utile ad un installatore per monitorare la funzioni del sistema durante un test "di percorso".

## Specifiche

alimentazione 6 V –	batterie alcaline 4 AAA (50 uA)
	o adattatore di corrente 12 V DC / 100 mA
durata batterie di questi tipo	1 anno
numero di tastiere in un sistema portata	max. 8 dispositivi di controllo max. 40 m (spazio aperto, nessuna interferenza)
codici di accesso utilizzo	identici a quelli della centrale (1 +14) interno, da -10 a +40 °C
in ottemperanza della normativa EN 50131-1 grado 2, EN 300220	
Il rivelatore è idoneo per operare in EU in conformità alle normative ERC REC 70-03	
Con la presente Jablotron dichiara che questo JA-60F è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.	
Il certificato di conformità in originale è visionabile nel sito: <a href="http://www.jablotron.cz">www.jablotron.cz</a> sezione Technical support	

**Contenuto del set:** tastiera JA-60F, 2 etichette adesive, 2 perni in plastica, 2 viti e 4 batterie AAA



## Installazione

Selezionate il punto in cui collocare la tastiera, vicino all'entrata. La tastiera necessita di una buona ricetrasmittenza radio con la centrale. In condizioni ottimali (spazio aperto, nessuna interferenza) la portata è di circa 40 metri. In interni la distanza tra la tastiera e la centrale non dovrebbe superare i 10 metri.

Qualsiasi ostacolo o interferenza della comunicazione radio può ridurre la portata. Controllate le funzioni della JA-60F prima di fissarla nel punto desiderato.

1. Aprite la tastiera premendo la linguetta interna sulla destra (utilizzando un cacciavite)
2. Selezionate la modalità di autoapprendimento sulla centrale (vedi manuale di installazione della centrale) e poi inserite le batterie nella tastiera
3. La tastiera autoapprenderà automaticamente il sistema.
4. Uscite dalla modalità di autoapprendimento sulla centrale e controllate le funzioni della tastiera dal punto desiderato
5. Montate la parte posteriore dell'alloggiamento nel punto desiderato (la linguetta interna deve trovarsi sulla destra)
6. Fissate nuovamente la parte anteriore dell'alloggiamento appoggiando la parte sinistra sulla parte inferiore e premendo la parte destra contro la parete (la linguetta scatterà)

## Alimentatore opzionale attraverso un adattatore:

Se desiderate che la tastiera JA-60F indichi permanentemente lo status del sistema, questa dovrà essere alimentata da un adattatore di corrente esterno con una tensione di uscita di 12 VDC (stabilizzata). Per l'alimentazione consigliamo l'utilizzo del modello DE02-12 (Jablotron).

Per prima cosa collegate il +12 V e l'adattatore di uscita GND ai morsetti della tastiera. Poi inserite le batterie per autoapprendere la tastiera alla centrale. Dopo l'autoapprendimento, collegate l'adattatore alla presa di corrente. Le batterie alimenteranno la tastiera quando mancherà la corrente. Non utilizzate batterie ricaricabili!

La tastiera può gestire e programmare il sistema nello stesso modo della tastiera incorporata alla centrale.

Le funzioni F1 attraverso F0 possono essere utilizzate sulla JA-60F come descritto nel manuale della centrale JA-60. Oltre a queste esistono 4 tasti extra, che permettono le seguenti funzioni (se tenuti premuti per 0.2 secondi o più):



**Inserimento senza codice** (che corrisponde all'inserimento di F1)



**Inserimento parziale** (che corrisponde all'inserimento di F2)



**Apertura porta** (che corrisponde all'inserimento di F3)



**Allarme panico** (che corrisponde all'inserimento di F7) – se premuto prima di inserire un codice utente valido si innescherà l'allarme silenzioso. Se il sistema è inserito, allora si disinserirà (operazione sotto costrizione).

La programmazione della centrale è possibile solo attraverso il codice installatore. Per la programmazione è consigliato l'utilizzo della tastiera incorporata alla centrale, o della tastiera cablata JA-60E.

**Nota:** i messaggi vocali per il combinatore telefonico di emergenza possono essere registrati nuovamente solo direttamente sulla centrale.

**L'illuminazione interna dei tasti** e degli interruttori dei display si accende dopo aver sollevato il coperchio della JA-60F o aver premuto uno dei suoi tasti. Si spegnerà automaticamente se nessun tasto verrà premuto entro 10 secondi. Questa caratteristica prolunga la durata delle batterie. Se si seleziona un indicatore acustico del ritardo di entrata sulla centrale, la tastiera JA-60F lo indicherà dopo essere stata attivata (per es. aprendo il coperchio o premendo un tasto della JA-60F).

Se la JA-60F è alimentata da un adattatore, tutti gli indicatori verranno mostrati, senza tenere conto della loro attivazione.

## Test del sistema con una tastiera JA-60F

Quando installate e testate il sistema potete utilizzare la tastiera JA-60F come terminale portatile della centrale.

Quando la tastiera non è fissata (l'interruttore anti-manomissione è aperto), la JA-60F copia permanentemente gli indicatori gli indicatori della centrale. In questo modo, dopo aver inserito la centrale nella modalità di programmazione, potete controllare l'intero edificio con la tastiera in mano e testare tutti i componenti installati, ricevendo una copia esatta delle reazioni della centrale.

## Note:

- Una JA-60F aperta (interruttore anti-manomissione non premuto) può innescare un allarme sulla centrale, dopo essere usciti dalla modalità di programmazione.
- Il funzionamento permanente degli indicatori della JA-60F, quando è alimentata dalla batteria, può diminuire significativamente la durata delle batterie. Per questo motivo non dovete lasciare la tastiera con un interruttore anti-manomissione non premuto per un periodo troppo lungo.

## Test e sostituzione delle batterie

La tastiera controlla automaticamente le condizioni delle proprie batterie. Se è necessario sostituirla la tastiera LO indicherà. Prima di sostituire le batterie la centrale deve trovarsi in una modalità che permetta l'apertura della tastiera (modalità Utente o di Programmazione).

Sostituite solo con batterie alcaline AAA di buona qualità. Dopo la corretta installazione delle nuove batterie la tastiera emetterà un breve suono.

**Nota:** la tastiera JA-60F è compatibile solo con la centrale JA-60 modello 2001 o più recenti (software DY61134 o superiore).

**Nota:** La corretta disposizione delle batterie dipende dal tipo della batteria e dalle regolazioni legistative del paese. Nonostante questo prodotto non contiene materiale nocivo, suggeriamo di rendere il prodotto dopo l'utilizzo al rivenditore o direttamente al produttore.