

## Il kit allarme senza fili "Oasis" JK-82

L'installazione del kit JK-82 dovrebbe essere eseguita solo da tecnici dotati del certificato rilasciato da un distributore autorizzato. Questo manuale semplificato di installazione descrive solo le basi, per più dettagli vedere i manuali dei singoli componenti.

### 1. Opzioni dispositivi pre-istruite in fabbrica

Indirizzo	Dispositivo	Nota
05	JA-83M rilevatore porta	Reazione ritardata
06	JA-80P rilevatore PIR	Reazione ritardata
48	RC-86 portachiavi	Bottoni <b>6</b> e <b>7</b> pre-istruiti
49	JA-81F unità tastiera	Connettere un sensore porta magnetico al suo ingresso IN
50	JA-80L sirena interna	
	RC-89 campanello porta*	Pre-istruito al JA-80L

\* Il bottone campanello porta RC-89 non è consegnato col JK-82UK

### 2. Prima dell'installazione

Avere una SIM card pronta per il comunicatore GSM che è attivato e non richiede un codice PIN per registrarsi nella rete GSM. Se è una carta prepagata, sarà sufficiente che sia carica.

### 3. Installazione pannello controllo e tastiera

1. **Fissare il Pannello Controllo (CP)** nella posizione desiderata
2. **Inserire la SIM card** nel comunicatore.
3. Connettere la **batteria di riserva al CP** (assicurarla con nastro adesivo).
4. **Collegare l'alimentazione** al CP – il suo LED verde lampeggerà
5. **Il LED rosso** del comunicatore dovrebbe accendersi durante la registrazione alla rete GSM e **spegnersi entro 1 minuto**. Se invece inizia a lampeggiare, togliere l'alimentazione (rete e batteria) e controllare che la SIM card funzioni correttamente in un telefono cellulare.

1. **Connettere le batterie nella tastiera JA-80F** – dovrebbe essere visualizzato **modo servizio** (altrimenti scollegare le batterie tastiera, controllare che il pannello controllo sia alimentato e riconnettere le batterie tastiera).

Si può entrare nel menu interno della tastiera in modo Servizio premendo il tasto ? Usando le frecce sui tasti 1 e 7 si può scorrere attraverso questo menu:

Visualizza	Tasto	Descrizione
Tamper ON	*	Disabilita/Abilita il sensore tamper (solo per ragioni di servizio)
Suono porta ON	*	Disabilita/Abilita suono se IN è innescato
Cicalino ON	*	Disabilita/Abilita suoni sistema
Luminosità	◀ ▶	Regola luminosità display 0 - 9

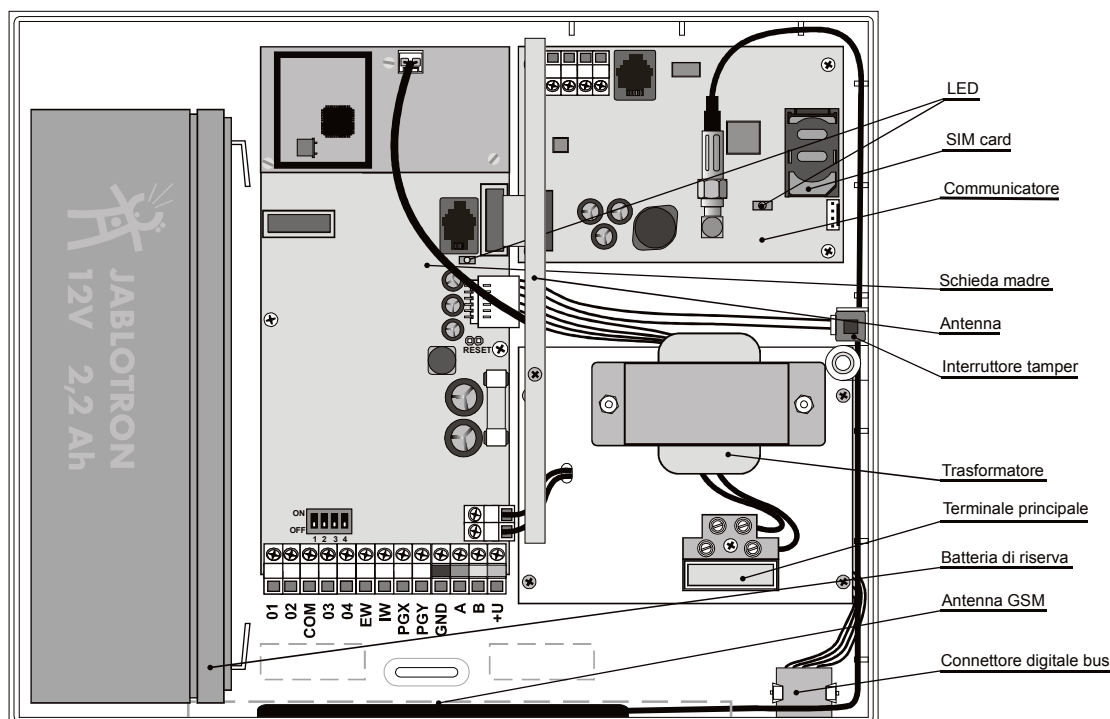
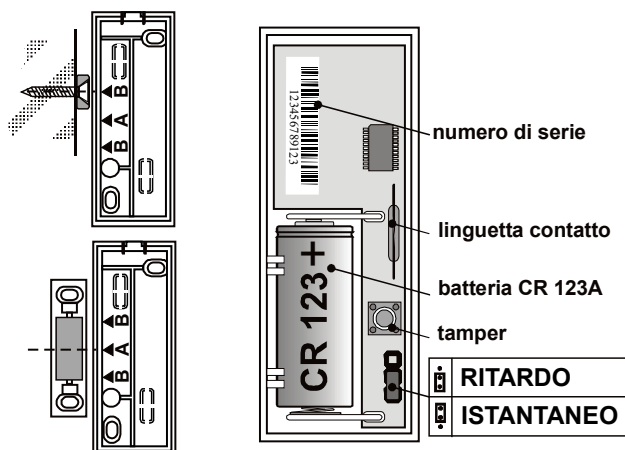
Visualizza	Tasto	Descrizione
Contrasto	◀ ▶	Setta il contrasto display 0 - 9
Edita testo	*	Entra edita testo tastiera
Inglese	*	Setta inglese (ricarica testi predefiniti)

Per uscire dal menu, premere # (uscita avviene anche dopo 10 secondi inattività).

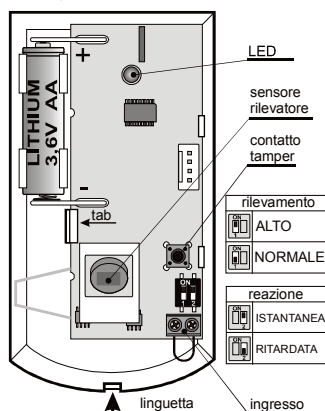
- Se accidentalmente si esce da modo Servizio, si può rientrare digitando \* 0 8080.
  - Chiudere il coperchio tastiera per risparmiare la batteria mentre si è in modo servizio
6. Inserire **922 per misurare il segnale GSM** – dovrebbe essere almeno 2/4 (altrimenti, cercare un'altra posizione per il pannello controllo o provare un'altra SIM card).
  7. **Uscire modo misurazione GSM** premendo il tasto #.
  8. **Prima di fissare la tastiera JA-81F**, provare che funzioni correttamente nella posizione desiderata. Si raccomanda **cablare un sensore porta magnetico** (incluso nel kit) nell'ingresso tastiera IN. Questo garantirà che la tastiera "si risvegli" ogni volta che la porta si apre (per indicare stato sistema, per fare suoni ritardati entrata e avere il lettore carte pronto per leggere).

### 4. Installare i rilevatori e la sirena

1. Installare il rilevatore magnetico JA-83M, selezionare la sua reazione con l'interruttore interno DIP (INS/DEL), collegare la sua batteria e chiudere il coperchio.



2. Installare il rilevatore di movimento PIR JA-80P a circa da 2 a 2.5 metri sopra il pavimento, selezionare la sua reazione con l'apposito interruttore interno DIP (INS/DEL), connettere la sua batteria e chiudere il coperchio.



3. **Connettere la sirena JA-80L alla presa di rete**
4. **Provare e installare l'interruttore campanello porta RC-89.**

## 5. Istruire più dispositivi senza fili

Il sistema può essere esteso con più dispositivi senza fili (se ne possono istruire un massimo di 50). Per istruire un altro dispositivo, il CP deve essere in modo servizio, altrimenti digitare \*0 8080 (mentre il sistema non è settato)

1. Sulla tastiera, premere tasto **1 per attivare modo apprendimento**
2. Il prossimo **indirizzo libero è mostrato** (scorrere gli altri indirizzi usando i tasti **1 e 7** se desiderato)
3. Connettere la batteria del dispositivo per istruirlo nel CP. Se istruito correttamente, è confermato dall'indicatore A lampeggiante. Poi viene mostrato il successivo indirizzo libero
  - Il portachiavi RC-86 può anche essere istruito tenendo premuti un paio dei suoi bottoni **6 + 1** (o **7 + 0**)
4. **Uscire dal modo apprendimento premendo il tasto #.**
  - Per istruire il CP dai **moduli UC-82 o AC-82, digitare 299** mentre il CP è in modo servizio con il modulo ricevente in modo apprendimento.

## 6. Prova funzionamento dispositivo

1. Il CP dovrebbe essere in modo servizio, altrimenti digitare \*0 8080
2. **Prima innescare il dispositivo in prova** (es. un rilevatore). La **tastiera** (col suo coperchio aperto) **indicherà** l'innescò del dispositivo se questo funziona correttamente ed è istruito.
  - I rilevatori di movimento si possono provare entro 15 minuti dalla chiusura dei loro coperchi, perché poi reagiscono ai movimenti frequenti ogni 5 minuti (per riattivare il modo prova del dispositivo, aprire e chiudere ancora la protezione del rilevatore).

## 7. Controllo del segnale radio del dispositivo

1. Il CP deve avere la sua antenna connessa e dovrebbe essere in modo Servizio, altrimenti digitare \*0 8080
1. **Digitare 298**, verrà mostrato l'ultimo indirizzo con dispositivo istruito
2. **Innescare il dispositivo collegato a questo indirizzo** – poi la tastiera (col suo coperchio aperto) **mostrerà** l'intensità del segnale del dispositivo nell'intervallo 1/4 a 4/4 (dovrebbe almeno essere 2/4, altrimenti riposizionare il dispositivo)
  - I rilevatori di movimento si possono provare entro 15 minuti dalla chiusura dei loro coperchi, perché poi reagiscono ai movimenti frequenti ogni 5 minuti (per riattivare il modo prova del dispositivo, aprire e chiudere ancora la protezione del rilevatore).
  - Per provare il segnale della tastiera JA-81F, innescare il sensore magnetico porta connesso o attivare il sensore tamper della tastiera.
  - Per provare il segnale sirena JA-80L, premere il bottone sirena.
3. Per selezionare il **prossimo indirizzo dispositivo istruito** usare i **tasti 1 e 7**.
4. Per **uscire** dal modo misurazione segnale, premere il tasto **#**.

## 8. Programmare il sistema

1. Il CP dovrebbe essere in modo Servizio, altrimenti digitare \*0 8080
2. Digitare l'appropriata sequenza di programmazione per selezionare le funzioni desiderate (la loro lista completa è nei manuali del CP e del comunicatore)

Funzione	Sequenza	Nota
Nuovo codice servizio	5 xxxx xxxx	Predefinito fabbrica: 8080 xxxx = nuovo codice
Ritardo uscita	20x	x=multipli di 10 sec. (es. 205 = 50 sec). Predefinito fabbrica: 30s

Funzione	Sequenza	Nota
Ritardo entrata	21x	x=multipli di 5 sec. (es. 204 = 20 sec.). Predefinito fabbrica: 20s
Durata allarme	22x	x=1 a 8=1 a 8 minuti 9 = 15min. Predefinito fabbrica: 4 min
Numeri tel. per eventi riferiti ai telefoni	81 M xx.x *0	M = memorie 1 a 8 Rapporti predefiniti fabbrica: M1 & 2 allarmi con SMS M3 & 4 allarmi con SMS+chiamata M5 & 6 allarmi con SMS+chiamata & attivato/disattivato con SMS M7 allarmi con chiamata M8 errori con SMS xx.x = numero tel. 81 M *0 cancella memoria M
Inviare gli SMS in arrivo al primo numero telefonico programmato	926 x	x = 1 abilitato (pref. fabbrica) x = 0 disabilitato
Registrazione codice per <a href="http://www.GSMlink.cz">www.GSMlink.cz</a> al vostro cellulare	910 xx.x *0	xx.x =vostro numero cellulare
Inserire ora e data	4 hh mm DD MM YY	

## 9. Provare comunicazione GSM

1. Programmare il **vostro numero di cellulare sulla memoria a M1**
2. **Uscire Modo servizio** col tasto **#** e premere entrambe i bottoni sul portachiavi per innescare un **allarme Panico** – un SMS di allarme dovrebbe essere inviato al vostro cellulare.
3. **Fine allarme Panico** premendo il bottone **6** sul portachiavi.
4. **Chiamare il numero della SIM card** (è indicato nel rapporto allarme SMS). Attendere finché la chiamata è ricevuta dal CP (beep nel telefono) e inserire un codice servizio valido (predefinito fabbrica: 8080)
5. La vostra tastiera **dovrebbe ora funzionare allo stesso modo della tastiera di sistema** – verificarlo.
6. **Fine chiamata**
7. Cancellare il vostro numero di cellulare da M1 e programmarlo in M8 se si vuole in futuro ricevere rapporti di problemi tecnici nel sistema.

## 10. Editare testi tastiera

1. Il CP dovrebbe essere in **modo Servizio**, altrimenti digitare \*0 8080
2. **Mantenere premuto il tasto ?** per entrare in modo editazione.  
Tasti: **1 & 7** sono per la selezione delle **stringhe testo**,  
**3 & 9** scorrono attraverso **caratteri e numeri**,  
**4 & 6** muovono il  **cursore**,  
**2** cancella il carattere evidenziato,  
**#** uscita modo editazione.

*Editare testo influisce solo su quello della specifica tastiera. Un modo più pratico per editare testo è con un PC dotato di software Olink.*

## 11. Completare l'installazione

1. Uscire dal modo servizio col tasto **#** e dimostrare chiaramente come operare il sistema all'utente(i).
2. Raccomandare all'utente di cambiare il codice master predefinito 1234 con un nuovo codice master.

Digitare	Funzione
codice / carta	Attivazione/disattivazione (armamento e disarmamento)
ABC	Armamento completo (tutte le sezioni)
A	Settaggio parziale A (se usato)
B	Settaggio parziale AB (se usato)
*4	Lettura memoria eventi (scorre 4 indietro)
*5	Cambiare il codice/carta MASTER (es. *5 1234 2789 2789)
*6	Per creare un nuovo codice/carta (es. *6 1234 03 3344 codice programma utente numero 3, per cancellare il codice digitare: *6 1234 03 0000)
*7 codice/carta	Per un segnale operazione segreto (non settato) sotto costrizione
*8 a *9	controllo PGX e PGY (se usato)
*0 MASTER codice	Modo manutenzione (testing, visione dei codici, bypassing,...)
#	Uscita modo manutenzione o terminare un inserimento incompleto
?	Mostra dettagli stato (rilevatori innescati, cause errori o stati uscite PG.....)



JABLOTRON ALARMS a.s.  
Pod Skalkou 4567/33  
466 01 Jablonec nad Nisou  
Tel.: 483 559 911  
fax: 483 559 993  
Internet: [www.jablotron.cz](http://www.jablotron.cz)