



JA-103K Centrale con comunicatore LAN

L'elemento principale del sistema di sicurezza JABLOTRON 100+. Una centrale per la protezione di case unifamiliari, uffici e piccole aziende. Può essere installata unicamente da parte di un tecnico esperto con valido certificato Jablotron Alarms.

o [Declaration of conformity - JA-103K \(PDF 317,12 kB\)](#)



Descrizione

Le regolazioni e i dimensionamenti richiesti per il sistema sono programmati attraverso il software F-Link (dalla versione 2.0.0).

La centrale JA-103K offre:

- o 50 dispositivi radiocomandati o bus
- o 50 utenti
- o 8 sezioni
- o 32 uscite PG programmabili
- o 20 eventi calendario indipendenti l'uno dall'altro
- o 8 SMS utente e report vocali
- o 5 ARC impostabili
- o 5 protocolli per ARC selezionabili

La centrale ha:

- o 1 morsettiera per connessione bus
- o 1 connettore per modulo radio incorporato (JA-111R)
- o 1 connettore per comunicatore GSM/GPRS (JA-192Y)

La centrale offre anche funzioni come:

- o Manutenzione
- o Modalità diurna / notturna
- o Risposta partenza breve
- o Impostazione automatica
- o Funzionalità calendario avanzate

I seguenti prodotti **NON SONO COMPATIBILI** con la centrale:

- o JA-180A (sirena esterna radiocomandata)
- o JA-154J (telecomando remoto bidirezionale)
- o JA-190X (modulo comunicatore PSTN)

I seguenti prodotti **SONO COMPATIBILI** con la centrale **in determinate condizioni**:

- o JA-112E (tastiera) è compatibile con FW LU61501 e superiori
- o JA-113E (tastiera) è compatibile con FW LU61601 e superiori
- o JA-118N (modulo uscita bus PG) è compatibile con LY68003 e superiori

- La versione FW LY68002 (e inferiori) funziona soltanto quando il range PG è impostato fino ad un valore massimo di 32 in F-Link
- JA-110I (indicatore bus sezione o PG) è compatibile soltanto quando il range PG è impostato fino ad un valore massimo di 32 in F-Link

Specifiche tecniche

Alimentazione	110 - 230 V / 50 - 60 Hz
Batteria backup	12 V, 2,6 Ah (le batterie non sono comprese nel pacchetto prodotto!)
Tempo di caricamento massimo della batteria	72 ore
Consumo continuo massimo da centrale	1000 mA
Consumo continuo massimo per back-up 12 ore	115 mA senza LAN 88 mA con LAN attivo (con batteria 2,6 Ah)
Numero massimo di dispositivi periferici	50
Comunicatore LAN	Interfaccia Ethernet, 10 / 100BASE-T
Dimensioni	268 × 225 × 83 mm
Peso con B.Bat/senza B.Bat	1809 g/919 g
Cronologia eventi	circa 7 milioni di ultimi eventi, compresa data e orario
Alimentazione	A (EN 50131-6)
Classificazione	Livello sicurezza 2/class protezione ambientale II (in conformità con ČSN EN 50131-1)
Range temperature d'esercizio	da -10 a +40 °C
Umidità d'esercizio media	75% umidità relativa , senza condensa
Conforme a	EN 50131-1 ed. 2+A1+A2, EN 50131-3, EN 50131-5-3A1, EN 50131-6 ed. 2+A, EN 50136-1, EN 50136-2, EN 50581
Frequenza operativa radio (con modulo JA-11xR)	868,1 MHz
Emissioni radio	ETSI EN 300 220-1-2 (modulo R), ETSI EN 301 419-1, ETSI EN 301 511 (GSM)
EMC	EN 50130-4 ed.2+A1, EN 55032 ed.2, ETSI EN 301 489-7
Sicurezza elettrica	EN 62368-1+A11
Condizioni operative	VO-R/10, VO-R/1
Organismo di certificazione	Trezor Test s.r.o. (n. 3025)
Identificazione chiamante (CLIP)	ETSI EN 300 089

