



## JA-103KR Central med LAN-modul og radiomodul

Dette produkt er selve kernen i sikkerhedssystemet JABLOTRON 100+. Centralen kan beskytte familiehjem, kontorer og mindre virksomheder. Enheden skal monteres af en uddannet tekniker med gyldigt Jablotron Alarm-certifikat.

### Beskrivelse

Systemet programmeres via F-Link-softwaren (fra version 2.0.0).

JA-103K centralen tilbyder:

- 50 enheder (BUS eller trådløse)
- 50 brugere
- 8 områder
- 32 programmérbare PG-udgange
- 20 uafhængige skemalagte hændelser
- 8 SMS- og stemmerapporter til brugere
- 5 kontrolcentraler
- 5 valgbare protokoller til en KC

Centralen har:

- et JA-111R-radiomodul
- et JA-192Y GSM/GPRS-kommunikationsmodul

Centralen har også:

- 1 terminalplade til BUS-tilslutning

Centralen har også andre funktioner, fx:

- Vedligeholdelse
- Dag / Nat-tilstand
- Forkortet udgangstid
- Automatiserede indstillinger
- Avanceret kalenderfunktion

### Tekniske specifikationer

**Spænding:**

110 - 230 V / 50 - 60 Hz

**Backup-batteri:**

12 V, 2.6 Ah (Følger ikke med!)

<b>Maks. tid til batteriopladning:</b>	72 timer
<b>Max. kontinuerligt forbrug fra centralen:</b>	1000 mA
<b>Maks. kontinuerligt forbrug, 12 timers backup:</b>	80 mA uden LAN 53 mA med aktiv LAN (with a 2.6 Ah battery)
<b>Maks. antal enheder:</b>	50
<b>LAN:</b>	Ethernet-interface, 10/100BASE-T
<b>Dimensioner:</b>	268 × 225 × 83 mm
<b>Vægt med/ uden Backup batteri</b>	1809 g/919 g
<b>Hændelseslog:</b>	ca. 7 millioner seneste hændelser, inklusiv klokkeslæt og sted
<b>Strømforsyning:</b>	A (EN 50131-6)
<b>Klassifikation:</b>	sikringsklasse 2/miljøklasse II (i henhold til EN 50131-1)
<b>Driftstemperatur:</b>	-10 til +40 °C
<b>Gennemsnitlig driftsfugtighed:</b>	75 % RH, ikke-kondenserende
<b>I henhold til:</b>	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
<b>Radiofrekvens (med et JA-11xR-modul):</b>	868.1 MHz
<b>Radioemissioner:</b>	ETSI EN 300 220-1-2 (modul R), ETSI EN 301 419-1, ETSI EN 301 511 (GSM)
<b>EMC:</b>	EN 50130-4 ed.2+A1, EN 55032 ed.2, ETSI EN 301 489-7
<b>Sikkerhedsstandard:</b>	EN 62368-1+A11
<b>Driftsvilkår:</b>	VO-R/10, VO-R/1
<b>Certificeringsorgan:</b>	Trezor Test s.r.o. (nr. 3025)
<b>Opkalder-ID (CLIP)</b>	ETSI EN 300 089