



## JA-103KR GSM Centrale met LAN en radiomodule

De kern van het beveiligingssysteem JABLOTRON 100+. Een ideale centrale voor beveiliging van eengezinswoningen, kantoren en kleinere bedrijven. Het apparaat kan alleen worden geïnstalleerd door een getrainde technicus met een geldig certificaat van Jablotron Alarms.

### Omschrijving

De vereiste instellingen en dimensionering van het systeem worden geprogrammeerd met behulp van de software F-Link (vanaf versie 2.0.0).

De centrale JA-103K biedt:

- 50 draadloze of bus-apparaten
- 50 gebruikers
- 8 secties
- 32 programmeerbare PG-uitgangen
- 20 wederzijds onafhankelijke kalendergebeurtenissen
- 8 SMS-rapporten en spraakberichten voor gebruikers
- 5 ARC's kunnen worden ingesteld
- 5 selecteerbare protocollen voor een ARC

De centrale bevat:

- Een radiomodule JA-111R

De centrale bevat ook:

- 1 busterterminalbord voor busverbinding

De centrale biedt ook functies zoals:

- Onderhoud
- Dag / nachtmodus
- Korte vertrekrespons
- Automatische instelling
- Geavanceerde kalenderfuncties

### Technische specificaties

---

Voedingsbron 110 - 230 V / 50 - 60 Hz

---

Back-up batterij 12 V, 2,6 Ah (niet inbegrepen in het productpakket!)

---

maximale oplaadtijd voor de batterij	72 uur
max. continu verbruik vanaf het bedieningspaneel	1000 mA
Max. continu verbruik voor een back-up van 12 uur	80 mA zonder LAN 53 mA met actieve LAN (met een 2.6 Ah-batterij)
max. aantal randapparaten	50
LAN-communicator	Ethernet interface, 10 / 100BASE-T
Maten:	268 × 225 × 83 mm
Gewicht met B.Bat. / zonder B.Bat.	1809 g/919 g
Gebeurtenisgeschiedenis:	ca. 7 miljoen laatste gebeurtenissen, incl. datum en tijd
Voedingsbron	A (EN 50131-6)
Classificatie	Veiligheidsniveau 2 / milieu klasse II (in overeenstemming met EN 50131-1)
Operationeel temperatuurbereik	-10 tot +40 °C
Gemiddelde bedrijfsvochtigheid	75 % RH, zonder condensatie
In overeenstemming met	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
Bedrijfsfrequentie van de radio (met de module JA 11xR)	868.1 MHz
Radio-emissies	ETSI EN 300 220-1-2 (R-module), 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
Elektrische veiligheid	EN 62368-1+A11
Bedrijfsomstandigheden	VO-R/10, VO-R/1
Certificatie-instantie	Trezor Test s.r.o. (no. 3025)
Identificatie van de beller (CLIP)	ETSI EN 300 089