



## JA-103KR Keskusyksikkö LAN- ja radiomoduulilla

JABLOTRON 100+ -turvajärjestelmän keskuselementti. Keskusyksikkö, joka on ihanteellinen omakotitalojen, toimistojen ja yritysten suojaamiseen. Sen voi asentaa ainoastaan koulutettu asentaja, jolla on voimassaoleva Jablotron Alarms -sertifikaatti.

### Kuvaus

Järjestelmän vaatimat säädöt ja mitoitus ohjelmoidaan F-Link-ohjelmalla (versiosta 2.0.0 alkaen).

JA-103K-keskusyksikkö tarjoaa:

- 50 langatonta tai väylään kytkettävää laitetta
- 50 käyttäjää
- 8 sektoria
- 32 ohjelmoitavaa PG-lähtöä
- 20 toisistaan riippumatonta kalenteritapahtumaa
- 8 käyttäjän tekstiviestiä ja ääniraporttia
- ARC-keskuksia voidaan asettaa 5
- 5 valittavaa protokollaa ARC-kommunikointia varten

Keskusyksikkö sisältää:

- JA-111R-radiomoduuli
- JA-192Y GSM/GPRS-kommunikaattori

Keskusyksikössä on myös:

- 1 terminaalilevy väyläliityntää varten

Keskusyksikkö tarjoaa myös sellaisia toimintoja kuten:

- Huolto
- Päivä-/yötila
- Lyhyt lähtövaste
- Automaattinen kytkeminen päälle
- Monipuoliset kalenteritoiminnot

Seuraavat tuotteet **EIVÄT OLE YHTEENSOPIVIA** keskusyksikön kanssa::

- JA-180A (langaton sireeni ulkokäyttöön)
- JA-154J (kaksisuuntainen kauko-ohjain)
- JA-190X (PSTN-kommunikaattorimoduuli)

Seuraavat tuotteet **OVAT YHTEENSOPIVIA** keskusyksikön kanssa tietyin ehdoin:

- JA-112E (näppäimistö) on yhteensopiva Firmwaren LU61501 ja korkeampien kanssa

- JA-113E (näppäimistö) on yhteensopiva Firmwaren LU61601 ja korkeampien kanssa
- JA-118N (PG-lähtömoduuli väylään) on yhteensopiva version LY68003 ja korkeampien kanssa
  - FW-versio LY68002 ja matalammat toimivat vain jos PG-alue asetetaan F-Link-ohjelmalla ja maksimiarvo on 32
- JA-110I (sektorin tai PG-lähdön indikaattori väylään) on yhteensopiva vain jos PG-alue asetetaan F-Link-ohjelmalla ja maksimiarvo on 32

## Tekniset tiedot

<b>Virtalähde</b>	110-230 V / 50-60 Hz
<b>Vara-akku</b>	12 V 2,6 Ah (ei sisälly tuotepakkaukseen!)
<b>Akun maksimilatausaika</b>	72 tuntia
<b>Maks. jatkuva virrankulutus keskusyksiköstä</b>	1000 mA
<b>Maks. jatkuva virrankulutus 12 tunnin aikana käytettäessä vara-akkua</b>	80 mA ilman LAN-verkkoa 53 mA käytettäessä LAN-verkkoa (2,6 Ah:n akulla)
<b>Oheislaitteiden maksimimäärä</b>	50
<b>LAN-kommunikaattori</b>	Ethernet-liityntä 10 / 100BASE-T
<b>Mitat</b>	268 × 225 × 83 mm
<b>Paino vara-akun kanssa/ilman vara-akkua</b>	1809 g/919 g
<b>Tapahtumahistoria</b>	noin 7 miljoonaa viimeisintä tapahtumaa, mukaan lukien päivämäärä ja kellonaika
<b>Virtalähde</b>	A (EN 50131-6)
<b>Luokitus</b>	Suojausluokka 2 / ympäristöluokka II (standardin EN 50131-1 mukaan)
<b>Käyttölämpötila-alue</b>	-10 - +40 °C
<b>Keskimääräinen käyttökosteus</b>	75 % RH, ilman tiivistymistä
<b>Täyttää seuraavat vaatimukset</b>	EN 50131-1 painos 2+A1+A2, EN 50131-3, EN 50131-5-3A1, EN 50131-6 painos 2+A, EN 50136-1, EN 50136-2, EN 50581
<b>Radion käyttötaajuus (JA-11xR-moduulilla)</b>	868,1 MHz
<b>Radiosäteily</b>	ETSI EN 300 220-1-2 (moduuli R), ETSI EN 301 419-1, ETSI EN 301 511 (GSM)
<b>EMC</b>	EN 50130-4 painos 2+A1, EN 55032 painos 2, ETSI EN 301 489-7
<b>Sähköturvallisuus</b>	EN 62368-1+A11
<b>Käyttöolosuhteet</b>	VO-R/10, VO-R/1
<b>Sertifioija</b>	Trezor Test s.r.o. (numero 3025)
<b>Soittajan tunnistus (CLIP)</b>	ETSI EN 300 089

