



JA-103K GSM Panel de control con comunicador LAN

Es el elemento central del sistema de seguridad del sistema de seguridad JABLOTRON 100+. Un panel de control para la protección de viviendas familiares, oficinas y pequeñas empresas. Solo puede ser instalado por un técnico formado con un certificado válido de Jablotron Alarms.

o [Declaration of conformity - JA-103K \(PDF 700,95 kB\)](#)



Descripción

Los ajustes necesario y el tamaño del sistema se programan a través del software F-Link (desde la versión 2.0.0).

El panel de control JA-103K ofrece:

- o 50 dispositivos inalámbricos o bus
- o 50 usuarios
- o 8 particiones
- o 32 salidas programables PG
- o 20 eventos por calendario independientes
- o 8 usuarios para reportes SMS y voz
- o 5 CRAs se pueden configurar
- o 5 protocolos seleccionables por CRA

El panel de control contiene:

- o 1 terminal en placa para conexión de bus
- o 1 conector integrado para módulo de radio (JA-111R)
- o 1 conector para comunicador GSM/GPRS (JA-192Y)

El panel de control también ofrece funciones como:

- o Mantenimiento
- o Modo día / noche
- o Respuesta de salida corta
- o Armado automático
- o Funciones avanzadas de calendario

Los siguientes productos NO SON COMPATIBLES con el panel de control.:

- o JA-180A (sirena exterior inalámbrica)
- o JA-154J (mando bidireccional)
- o JA-190X (Módulo comunicador PSTN)

Los siguientes productos SON COMPATIBLES solo bajo ciertas condiciones con el panel de control.:

- o El JA-112E (teclado) es compatible con el FW LU61501 y superior
- o El JA-113E (teclado) es compatible con el FW LU61601 y superior
- o El JA-118N (módulo salida PG por bus) es compatible con LY68003 y superior

- La versión de FW LY68002 y anteriores funcionan solo cuando el módulo PG está en el rango configurado en el F-Link hasta un valor máximo de 32
- El JA-110I (indicador bus de partición o PG) es compatible solo cuando el rango de PG está configurado en el F-Link hasta un máximo de 32

Especificaciones técnicas

Alimentación	110 - 230 V / 50 - 60 Hz
Batería de back-up	12 V, 2.6 Ah (no incluida con el producto!))
Tiempo máximo de carga de la batería	72 horas
Consumo continuo máx. desde el panel de control	1000 mA
Consumo continuo máx. para 12 horas de back up	115 mA sin LAN 88 mA con LAN activo (con una batería de 2.6 Ah)
Número máx. de dispositivos periféricos	50
Comunicador LAN	Interfaz Ethernet, 10 / 100BASE-T
Dimensiones	268 × 225 × 83 mm
Peso con B.Bat/sin B.Bat	1809 g/919 g
Historial de eventos	aprox. 7 últimos millones de eventos, incl. fecha y hora
Alimentación	A (EN 50131-6)
Clasificación	seguridad nivel 2/entorno clase II (de acuerdo con ČSN EN 50131-1)
Rango de temperatura de operación	-10 a +40 °C
Humedad media de operación	75 % RH, sin condensación
Cumple con	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
Frecuencia de operación radio (con módulo JA-11xR)	868.1 MHz
Emisiones radio	ETSI EN 300 220-1-2 (módulo 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
Seguridad eléctrica	EN 62368-1+A11
Condiciones de operación	VO-R/10, VO-R/1
Organismo certificador	Trezor Test s.r.o. (no. 3025)
Identificación de llamada (CLIP)	ETSI EN 300 089

