



## JA-106K Painel de controlo com os comunicadores GSM/GPRS e LAN integrados

A JA-106K é a versão completa do painel de controlo do sistema de segurança JABLOTRON 100+. Permite a configuração flexível do sistema e uma proteção inteligente de residências, escritórios comerciais e edifícios de empresas, que geralmente demandam sistemas com muitas secções. Os ajustes necessários e a calibragem do sistema são programados através do software F-Link.

o [Declaration of conformity - JA-106K \(PDF 323 kB\)](#)

### Descrição

O painel de controlo JA-106K oferece:

- o até 120 zonas (dispositivos) sem fios ou por BUS
- o até 300 códigos de utilizador
- o até 15 secções
- o até 32 saídas PG programáveis
- o até 20 programações independentes por calendário
- o informações do sistema por SMS e/ou voz para até 20 utilizadores
- o controlo remoto via SMS, menu de voz e plataforma web MyJABLOTRON
- o até 4 canais de comunicação com Centrais de Monitoramento de Alarmes (CRAs)
- o 5 protocolos de comunicação com CRAs

O painel de controlo já vem com os comunicador GSM/GPRS e LAN integrados, permitindo a comunicação com utilizadores e CRAs seja por SMS, GPRS ou IP. Está equipado com um cartão de memória de 4GB para guardar o histórico de eventos, mensagens de voz, fotos/imagens, etc.

O painel de controlo possui:

- o 2 módulos terminais independentes e separados para conexões por BUS
- o 1 conector RJ interno para conexão de um módulo de rádio (JA-110R)
- o 1 conexão LAN
- o 1 conexão USB para a configuração do painel de controlo e transferência de fotos
- o 1 plug para conectar outro comunicador ou módulo (ex: PSTN)

### Especificações técnicas

**Alimentação**

230 V/50 Hz - 110 V/60 Hz

**Unidade de alimentação**

A (EN 50131-6)

**Bateria de reserva**

12 V até 18 Ah

<b>Tempo máximo de carga da bateria</b>	72 horas
<b>Fonte de alimentação do BUS de dados</b>	carga máx. 1,2 A
<b>Max. corrente contínua de saída (5 min)</b>	2 A
<b>Back-up da alimentação</b>	para a bateria 18 Ah até 12 horas num consumo máximo de 1,2 A
<b>Memória do eventos</b>	700 MB, isto é, aprox. 1 milhão de eventos com data e hora
<b>Função de verificação de alarme por outro detetor ou resposta recorrente do mesmo detetor com um atraso confiável (10 s - 2 min)</b>	
<b>Nível de segurança</b>	grau 2 de acordo com EN 50131-1, EN 50131-6, EN 50131-5-3 e EN 50131-3
<b>Ambiente de acordo com EN 50131-1</b>	II., interior geral
<b>Dimensões</b>	357 × 297 × 105 mm

**O painel de controlo pode ser comprado numa versão já com o módulo de rádio JA-110R (JA-106KR)**

**Frequência de funcionamento de JA-110R: protocolo bidirecional Jablotron com 868,1 MHz**