



## Central de alarme monitorada

- » Atualização remota da versão via conexão Ethernet;
- » Reporta para até 2 servidores de monitoramento e para Intelbras Cloud;
- » Capacidade para conexão de até 4 teclados e 4 receptores;
- » Programação remota via Ethernet, 2G<sup>1</sup>, 3G<sup>1</sup> e 4G<sup>1</sup>
- » Capacidade para 24 zonas sem fio e 61 controles remoto;
- » 2 saídas PGM programáveis;
- » Modulação Supervisionada (FSK) e Não Supervisionada (OOK);
- » Comunicação por linha telefônica com o módulo FXO 8000<sup>1</sup>.
- » Ligação para celular com os módulos XG 2G<sup>1</sup>, XG 3G<sup>1</sup> e XG 4G<sup>1</sup>.

<sup>1</sup>**Produto vendido separadamente.**

A central de alarme AMT 2018 E SMART possui tecnologia avançada, supervisionamento SMART e é de fácil programação. Pode ser conectada a sensores de abertura, infravermelho e outros. Reporta eventos para 2 servidores de monitoramento distintos e também para o Intelbras Cloud, além de permitir a configuração e atualização remota da versão (atualização somente via Ethernet).

## Especificações técnicas

### Gerais

Produto	Central de alarme monitorada
Alimentação AC	85 a 265 V (recomenda-se a utilização de um cabo com bitola $\geq 1$ mm)
Alimentação DC	Bateria de 12V (não fornecida)
Potência média	5 Watts
Modulação	Supervisionado (FSK) e Não Supervisionado (OOK)
Frequência comunicação sem fio AMT/Acessórios	433,92 MHz
Distância máxima entre a central e os dispositivos	100 metros
Peso	750 gramas
Dimensões	70 × 255 × 255 mm
Temperatura de operação	-10 °C a 50 °C @ 90% de umidade

## Zonas

Número de zonas	Máximo de 48 (com 4 teclados)
Número de zonas na placa	16 no modo duplicado
Resistor instalação de zonas	Zona alta 3K9 $\Omega$ , zona baixa 2K2 $\Omega$ , resistor final de linha 2K2 $\Omega$ (incluso)
Resistencia máxima de cabeamento de zona	40 $\Omega$ por zona
Número de zonas sem fio	24, receptor integrado

## Comunicação Linha telefônica (FXO 8000)

Número memória para discagem	7 com 20 dígitos cada (2 empresa de monitoramento 5 pessoais)
Modo de discagem	DTMF Homologado Anatel
Detecção de corte de linha telefônica	Sim, necessária programação
Protocolo de comunicação	Contact ID
Teste periódico	Programável em horas ou agendada por horário

## Comunicação Ethernet

Número de memória para envio de eventos via IP	2 destinos, fixos ou dinâmicos
Cloud	IP dedicado para nuvem
Base de velocidade	100 Mbps
Base do protocolo	TCP/IP
Consumo de banda	< 1 KB por evento
Keep alive	Programado em minutos. Mínimo de 1 minuto
Software para download e upload plataforma windows	Sim, gratuito ( <a href="http://www.intelbras.com.br">www.intelbras.com.br</a> )

## Comunicação GSM (GPRS, 3G, 4G e chamadas)

Frequência de operação do módulo	Frequência GPRS: Quadri band: 850/900/1800/1900 MHz Frequência 3G: Penta band: 800/850/900/1900/2100 MHz Frequência 4G: Hexa Band 700/850/900/1800/2100/2600 MHz
Número de SIM cards	2
Ganho da Antena	0 dBi
Números para realizar ligação	5 números
Número de memória para envio de eventos via IP	2 destinos, fixo ou dinâmico
Cloud	IP dedicado para nuvem
Keep alive	Programado em minutos. Mínimo de 1 minuto
Software para download e upload plataforma windows	Sim, gratuito ( <a href="http://www.intelbras.com.br">www.intelbras.com.br</a> )

## Fotos do produto



## Teclado XAT 2000 LCD (Incluso)



Peso

170g

Dimensão

160 x 100 x 28,66 mm