



## Central de alarme monitorada

- » Capacidade para 16 partições com ativações/desativações in
- » Possui receptor/transmissor de sinal sem fio integrado que opera com frequência de 915 à 928 MHz
- » Reportagem de eventos por conexão Ethernet/Wi-fi, por linha telefônica com o módulo FXO 8000 instalado<sup>1</sup> e conexão GPRS com o módulo XAG 8000 instalado<sup>1</sup>
- » Acesso remoto da central de alarme via aplicações e serviços
- » Capacidade de visualização e programação dos parâmetros por até 16 teclados XAT 8000<sup>1</sup>

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



UTILIZAÇÃO DE ATÉ 16 PARTIÇÕES INDEPENDENTES

OPERAÇÃO DE DISPOSITIVOS COM LONGO ALCANCE

ACESSO À NUVEM ATRAVÉS DE CONEXÃO ETHERNET, WI-FI E GPRS<sup>1</sup>

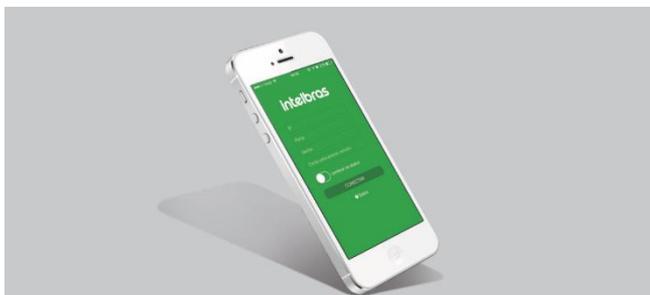
CENTRAL COMPATÍVEL COM OS APLICATIVOS

SENSOR INFRAVERMELHO COM IMUNIDADE PET SEM FIO E COM CAPTURA DE FOTO AO DISPARAR

A AMT 8000 é uma central de alarme monitorada que permite a utilização de 16 partições independentes, 64 zonas, 16 teclados, 16 sirenes e até 98 controles remotos, sendo todos os dispositivos sem fio, com proteção de transmissão e supervisão de operação. Pode ser conectada via nuvem através de conexões Ethernet, Wi-Fi e GPRS<sup>1</sup> e oferece foto verificação dos disparos. Possui também a opção de monitoramento por linha telefônica<sup>1</sup>.

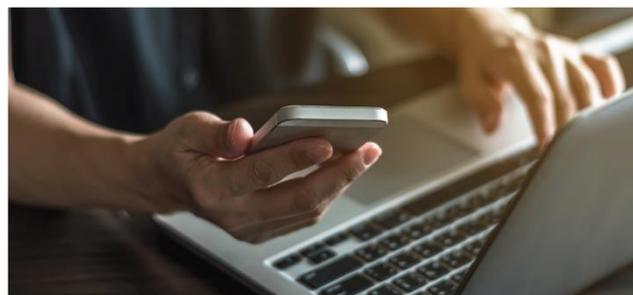
## Facilidades e aplicações

### Mais agilidade



Com a central AMT 8000 não é necessário guardar códigos de programação para os dispositivos sem fio, pois o cadastro dos controles e sensores pode ser feito

### Conexão via nuvem



Conexão via nuvem por Ethernet, Wi-Fi e GPRS, possui IP dedicado para nuvem.

## Especificações técnicas

### Gerais

Produto	Central de alarme monitorada
Alimentação AC	90 a 265 V (recomenda-se a utilização de um cabo com bitola $\geq 1$ mm)
Alimentação DC	5,7 V provindo da fonte XFT 8000
Bateria	Bateria de lítio recarregável de 3,7 Vdc (acompanha a central de alarme)
Temperatura de operação	-10 °C a 50 °C @ 90% de umidade
Peso	568 gramas (com bateria e demais acessórios conectados – XAG e FXO)
Dimensões	Do produto: 84 × 290 × 273 mm Com embalagem individual: 90 × 292 × 276 mm
Potencia média	AMT 8000: 5 watts AMT 8000 + FXO 8000: 5,5 watts AMT 8000 + XAG 8000: 5,5 watts AMT 8000 + FXO 8000 + XAG 8000: 5,5 watts Ganho da antena: 0 dBi
Frequência comunicação sem fio AMT/Acessórios	915 a 928 MHz através de antena interna, potência 18 dBm
Modulação	BPSK 40 Kbps
Opcionais	Dispositivos serie 8000 (para maiores informações sobre dispositivos da série 8000 acesse o site <a href="http://www.intelbras.com">www.intelbras.com</a> )

### Comunicação Linha telefônica

Número memória para discagem	8 com 20 dígitos cada (2 empresa de monitoramento 1 Download/upload 5 pessoais)
Modo de discagem	DTMF Homologado Anatel
Detecção de corte de linha telefônica	Sim, necessária programação
Protocolo de comunicação	Contact ID, Contact ID programável
Proteção de entrada de linha telefônica	Protetor a Gás e PTC
Teste periódico	Programável em horas ou agendada por horário
Software para download e upload plataforma windows	Sim, gratuito ( <a href="http://www.intelbras.com.br">www.intelbras.com.br</a> ). Necessário modem padrão V.21 compatível: US Robotics, Motorola, Lucent e Agere

## Especificações técnicas

### Comunicação Ethernet / wi-fi

Número de memória para envio de eventos via IP	2 destinos, fixos ou dinâmicos
Cloud	IP dedicado para nuvem
Base de velocidade	0/10Mbps
Base do protocolo	TCP/IP
Consumo de banda	< 1 KB por evento
Teste periódico	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> ). Necessário conexão com internet banda larga e porta 9010 liberada
Número de memória para envio de eventos via IP	2 destinos, fixos ou dinâmicos

### Comunicação GSM (GPRS e SMS)

Frequência de operação do módulo	Modulação quad-band (800, 1800 e 1900 MHz) 2G
Número de SIM cards	2, módulo desbloqueado
Ganho da Antena	0 dBi
Número de destinos via GSM	2 IPs e 5 números para SMS
Cloud	IP dedicado para nuvem
Teste periódico	Programado em minutos. Mínimo 1 minuto

## Fotos do produto

