



## Central de alarma monitoreada

- » Actualización remota a través de conexión Ethernet;
- » Reportes para hasta 2 servidores de monitoreo y para Intelbras Cloud;
- » Capacidad de conectar hasta 4 teclados y 4 receptores;
- » Programación remota vía Ethernet, 2G<sup>1</sup> y 3G<sup>1</sup>;
- » Capacidad para 128 dispositivos inalámbricos;
- » 2 salidas PGM programables;
- » Modulación Supervisada (FSK) y No Supervisada (OOK);
- » Comunicación por línea telefónica con el módulo FXO 8000<sup>1</sup>.
- » Conexión celular con módulos XG 2G<sup>1</sup> y XG 3G<sup>1</sup>

**<sup>1</sup>Producto vendido por separado.**

El panel de control AMT 2018 E SMART cuenta con tecnología avanzada, supervisión SMART y es fácil de programar. Se puede conectar a sensores de apertura, infrarrojos y otros. Reporta eventos a 2 servidores de monitoreo diferentes y también a la Nube Intelbras, además de permitir la configuración y actualización remota de la versión (actualización solo vía Ethernet).

## Especificaciones técnicas

### Generales

Producto	Central de alarma monitoreada
Fuente de alimentación AC	85 a 265 V (se recomienda utilizar un cable con un calibre $\geq 1$ mm)
Alimentación de CC	Batería de 12V (no incluida)
Potencia media	5 vatios
Modulación	Supervisada (FSK) y no supervisada (OOK)
Frecuencia de comunicación inalámbrica AMT/Accesorios	433,92 MHz
Distancia máxima entre la central y los dispositivos	100 metros
Peso	750 gramos
Dimensiones	70 x 255 x 255 mm
Temperatura de funcionamiento	-10 °C a 50 °C @ 90% de humedad

## Zonas

Número de zonas	Máximo 48 (con 4 teclados)
Número de zonas en placa	16 en modo duplicado
Resistencia de instalación de zona	3K9 $\Omega$ zona alta, 2K2 $\Omega$ zona baja, resistencia de fin de línea 2K2 $\Omega$ (incluida)
Resistencia máxima del cableado de zona	40 $\Omega$ por zona
Número de zonas inalámbricas	24, receptor incorporado

## Línea telefónica de comunicación (FXO 8000)

Número de memoria para marcar	7 con 20 dígitos cada uno (2 de seguimiento de empresa 5 personales)
Modo de discado	DTMF homologado por Anatel
Detección de corte de línea telefónica	Sí, requiere programación
Protocolo de comunicación	Contact ID
Pruebas periódicas	Programable en horas o programadas por tiempo

## Comunicación Ethernet

Número de memoria para envío de eventos vía IP	2 destinos fijos o dinámicos
Cloud	IP dedicado para la nube
Base de velocidad	100 Mbps
Base de protocolo	TCP/IP
Consumo de ancho de banda	< 1 KB por evento
Keep alive	Programado en minutos. 1 minuto mínimo
Software para descarga y carga en plataforma Windows	Sí, gratis ( <a href="http://www.intelbras.com.br">www.intelbras.com.br</a> )

## Comunicación GSM (GPRS, 3G y llamadas)

Frecuencia de funcionamiento del módulo	Frecuencia para 3G: Pentaband: 800/850/900/1900/2100 MHz Frecuencia para GPRS: Cuatriband: 850/900/1800/1900 MHz
Número de tarjetas SIM	2
Ganancia de antena	0 dBi
Números para llamar	5 números
Número de destinos vía GSM	2 IPs y 5 números
Número de memoria para envío de eventos vía IP	2 destinos fijos o dinámicos
Cloud	IP dedicado para la nube
Keep alive	Programado en minutos. 1 minuto mínimo
Software para descarga y carga en plataforma Windows	Sí, gratis ( <a href="http://www.intelbras.com.br">www.intelbras.com.br</a> )

## Fotos del producto



## Teclado XAT 2000 LCD (Incluido)



Peso

170g

Dimensión

160 x 100 x 28,66 mm