

# STAM-IRS

## SISTEMA DE ESTACIÓN DE MONITOREM CON MICROSERVIDO INTEGRADO

El STAM-IRS es un sistema de la receptora de alarma **STAM-2** que cumple la función de servidor. Permite controlar 17 receptores de eventos: 14 tarjetas telefónicas o de Ethernet montadas en los conectores PCI y 3 módulos GSM conectados a los puertos COM. El STAM-IRS está equipado del micro servidor PC incorporado con el procesador INTEL ATOM, y además, de los discos duros SSD rápidos y duraderos. El dispositivo posee una pantalla LCD TFT de 7 pulgadas que garantiza el control local del servidor. Dependiendo de las necesidades, también es posible conectar cualquier pantalla equipada del conector de estándar DVI.

El sistema STAM-IRS posee su propia fuente de alimentación búfer de 13,8 V DC de capacidad de 7 A con la posibilidad de conectar la batería externa de 12 V como una fuente de alimentación de emergencia. La caja de estándar rack 19" posibilita el montaje en los armarios de servidor y en los armarios teletécnicos.

El STAM-IRS va con el sistema operativo Windows 7 instalado en la versión Embedded y con el programa **STAM-2 Cliente** instalado y adecuadamente configurado. En el momento de la compra es necesario elegir la tarjeta básica incluida en el conjunto: la tarjeta telefónica **STAM-1 P** o la tarjeta de Ethernet **STAM-1 PE**.



- servicio hasta 14+3 receptoras de monitoreo: tarjetas de teléfonos, tarjetas TCP/IP y módulos GSM
- microservidor PC integrado basado en plataforma INTEL ATOM y discos SSD
- 7" Antalla LCD TFT que facilita administración de servicio
- fuente de buffer integrada con posibilidad de conectar a la batería de alimentación de sustitución
- caja 19" tipo Servidor que posibilita montaje en armarios técnicos
- En caso de compra ofrecemos un día de entrenamiento gratis en empresa Satel

### DATOS TÉCNICOS

Rango de temperaturas de trabajo	0...+35 °C
Tensión de alimentación	230 V AC
Consumo de la corriente desde la red 230 V (al conectar 1 tarjeta)	170 mA
Consumo de la corriente desde el acumulador en modo de alimentación de emergencia (al conectar 1 tarjeta)	2,45 A
Capacidad del acumulador recomendada	40 Ah
PCI para conectar tarjeta	14
Puertos COM	4
USB 2.0	2
Sistema operativo	Microsoft Windows 7 Embedded
Disco principal	32 GB
Disco adicional	60 GB
Display	TFL LCD que soporta la resolución 800 x 600
Humedad máxima	90 %
Dimensiones de la caja	55 x 48 x 17,7 cm
Peso (sin tarjetas)	14,5 kg