

ATS4500A-IP-LM

Panel Advisor Advanced IP, EN Grado 3, 8 - 512 zonas, 64 áreas. Caja

Sistema de intrusión

La gama de productos Advisor Advanced es la última evolución de la familia Advisor CD y Advisor MASTER. Su herencia consiste en una serie de funciones y características bien establecidas de la serie Advisor, pero también ha sido diseñada para cumplir los desafíos propuestos por las futuras tendencias. Los estándares de comunicación están cambiando continuamente. Las comunicaciones están pasando de las redes RTC a las redes IP. Así, esta gama de productos puede emplear diferentes opciones de comunicación, ofreciendo por tanto flexibilidad, fiabilidad y disponibilidad a largo plazo. Los productos Advisor Advanced pueden ser configurados localmente mediante el puerto USB incorporado.

Cuenta con utilidades de navegación por menú en modos rápido y completo. Una tecla de ayuda incorporada proporciona información fácilmente accesible acerca de las opciones, de forma que el usuario se puede familiarizar rápidamente con la estructura de menús.

Las certificaciones Europeas comienzan a converger en un único estándar: EN50131. La nueva gama de productos Advisor Advanced está diseñada para cumplir EN50131. Utilizar accesorios existentes de ATS (teclados, lectores, expansores) convierte a los paneles Advisor Advanced en un sistema fiable con una amplia gama de opciones para ampliar su funcionalidad. La búsqueda automática de hardware permite añadir dispositivos de forma rápida y cómoda.

La plataforma ATXS500A-IP tienen integrada una conexión ethernet 10/100mb para la transmisión a receptora OH-NETREC y la conexión bidireccional remota a través del software ATS85x0.

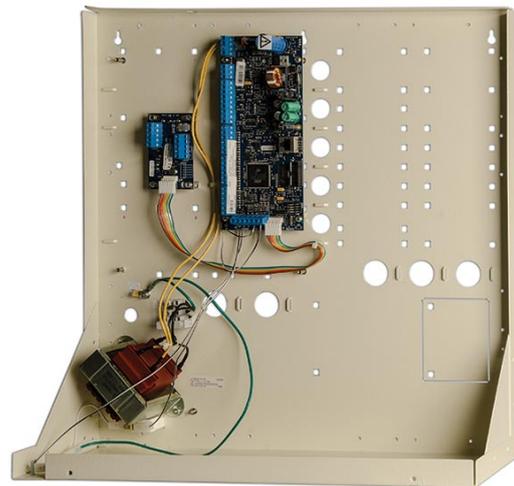
Gama de producto Advisor Advanced

La gama de productos Advisor Advanced, pertenece a una familia que ha evolucionado a partir de las exitosas y duraderas gamas Advisor CD y Advisor MASTER, las cuales son productos ampliamente apreciados y conocidos. Advisor Advanced toma lo mejor de ambas gamas y las conduce a una plataforma nueva enfocada al futuro que aporta facilidad de uso, flexibilidad y fiabilidad. Permite crecimiento hoy y también lo permitirá mañana.

Esta gama está formada por diferentes productos como ATS1000A, ATS2000A, ATS1500A, ATS3500A y ATS4500A, contando además con diferentes configuraciones, todas con las mismas funcionalidades y métodos sencillos de interacción con los usuarios.

Facilidad de uso

El sistema Advisor Advanced está diseñado con una mentalidad de uso sencillo. Ofrece un sencillo acceso y navegación por los menús, así como acceso rápido a las diferentes opciones para aquellos que ya están familiarizados



Características estándar

- 8 entradas de zona incorporadas
- Max 512 zonas inalámbricas, cableadas o mixtas
- Económicos expansores enchufables de entradas y salidas
- Hasta 16 entradas de sensor de vibración
- 64 áreas
- Hasta 1000 usuarios
- EN50131 Grado 3 de Seguridad
- Puerto USB para configuración local
- Hasta 32 teclados/lectores (RAS) en bus
- Hasta 16 expansores (DGP) en bus
- Segunda tarjeta de BUS ATS incluida (ATS670)
- Multilinguaje: cada usuario en su propio idioma
- Conexión Ethernet 10/100Mb integrada
- Marcador IP incorporado para informes de alarmas por IP a receptoras OH-NETREC, GPRS opcional
- Carga/descarga por IP/GPRS
- Diagnósticos mediante IP
- Direccionamiento IP dinámico o estático y soporte DNS
- Marcador RTC enchufable opcional para envío informes o configuración
- Autoarmados y tareas programables
- Búsqueda automática de hardware

ATS4500A-IP-LM

Panel Advisor Advanced IP, EN Grado 3, 8 - 512 zonas, 64 áreas. Caja

con la estructura de menú. La ayuda disponible con sólo pulsar una tecla aporta información durante la configuración.

Los usuarios encontrarán fáciles de utilizar funciones del día a día como armar y desarmar.

Soporte para zonas cableadas e inalámbricas

El sistema Advisor Advanced es un sistema completamente híbrido. Permite conectar cualquier combinación de dispositivos cableados e inalámbricos. Cada entrada puede ser asignada a una zona. Por ejemplo, el sistema podría configurarse para tener 32 zonas cableadas, 32 zonas inalámbricas o una combinación de las mismas, tal como 24 zonas inalámbricas + 8 zonas cableadas y viceversa.

Las entradas y salidas pueden ampliarse utilizando expansores DGP.

También es posible ampliar el sistema utilizando un económico expansor enchufable que se monta sobre el panel de control principal reduciendo el espacio requerido en la caja.

Las entradas se pueden utilizar de varias formas diferentes, incluyendo alarma y tamper combinados o alarma, tamper y antimáscara (EN Grado-3) combinados.

Transmisión de alarmas

Un sistema de intrusión depende de su informe de alarma para enviar cualquier alarma o fallo tan pronto como sea posible. El sistema Advisor Advanced ofrece diferentes métodos para hacerlo, variando desde la alarma normal reportada a Centrales Receptoras de Alarma, hasta el envío de mensajes de voz y SMS a los usuarios finales. Diferentes rutas físicas se pueden utilizar: RTC analógica, IP, GSM o GPRS. A través del módulo GSM ATS7310 el sistema Advisor Advanced soporta el envío de mensajes de voz y SMS a cualquier teléfono móvil, o el envío de señales por GPRS a la receptora OH-NETREC. La conexión Ethernet incorporada una vía de comunicación encriptada a la Central Receptora y se puede ampliar como transmisión de respaldo o dual a través del módulo GPRS ATS7310.

Conectividad remota y control desde móvil

Cada vez más usuarios conectan sus sistemas de alarma a centrales receptoras profesionales. El software de servicio remoto ATS5x00 está equipado para facilitar a los operadores la conexión y control de los eventos y los paneles. Con la aplicación para móvil, disponible en Android y iOS, usted puede controlar su sistema de intrusión, consultar histórico de eventos, etc.

Especificaciones técnicas

Zonas	
Total de zonas	512
Máximo de zonas cableadas	512
Máximo de zonas inalámbricas	512
Zonas en expansores enchufables	8
Áreas	
Máximo de áreas	64

Teclados/lectores

Teclados LCD mínimo	1
Total teclados/lectores	32

Usuarios

Usuarios máximo	1000
Grupos de usuarios máximo	128
Tarjetas máximo	1000
Códigos PIN máximo	1000

Fuente de alimentación

Entrada	230VCA +10%, -15%, 50Hz
Consumo placa base	150mA
Consumo máximo sistema	2350 mA a 13.8V
Salida auxiliar máximo	1350 mA (en función de las necesidades de autonomía)

Fusibles

Reposición automática	5
Cristal	1 (Alimentación principal)

Bus de datos

Tipo	RS485
Cable recomendado	WCAT52/WCAT54 o equivalente

Ambientales

Clase	Clase II, interior
Temperatura de funcionamiento	-10° a +55°C
Humedad relativa	95% sin condensación°
Protección IP	30

Dimensiones

ATS2000A-IP-MM	315 x 388 x 85 mm
----------------	-------------------

Información para pedidos

Referencias	Descripción
ATS4500A-IP-LM	Panel Advisor Advanced IP, EN Grado 3, 8 - 512 zonas, 64 áreas. Caja grande.
ATS4500A-IP-MM	Panel Advisor Advanced IP, EN Grado 3, 8 - 512 zonas, 64 áreas. Caja mediana.