

ATS4500A-IP-MM

Central ATS Advanced IP, 8 - 512 Zonas, 64 Áreas - EN50131 Gr.3, Cx. Metálica Média

Sistema de alarme de intrusão

A Advisor Advanced é uma solução de segurança completa que combina intrusão e controlo de acesso juntamente com soluções de conectividade de última geração, satisfazendo uma vasta gama de aplicações remotas.

A família de produtos tem 3 variantes e, dependendo da variante, suporta entre 32 e 512 zonas que podem ser configuradas para 4 a 64 áreas independentes. As zonas podem ser atribuídas a uma área específica (escritórios, lojas...) ou ser comuns a todos (área de entrada, receção...). Cada área pode ter um interface de utilizador separado.

A linha de produtos Advisor Advanced foi concebida e testada para ser totalmente compatível com a norma EN50131, grau de segurança 2 ou grau 3, dependendo do produto e da variante da caixa.

Linha de produto Advisor Advanced

A linha de produtos Advisor Advanced é uma família de vários modelos de painéis de controlo (série ATSx500A) que possuem mesmo software, estrutura de menus e métodos básicos de interação com os utilizadores. Utilizando acessórios ATS existentes tais como teclados, leitores e expansores, fornece um sistema fiável e uma vasta gama de opções para ampliar a funcionalidade do sistema.

Facilidade de utilização

O sistema Advisor Advanced foi concebido para proporcionar "facilidade de utilização". A gama Advisor Advanced oferece fácil navegação e rápido acesso aos diversos menus. Estão disponíveis dicas para fornecer ajuda durante a configuração. A utilização de funções regulares, tais como arme e desarme, foram concebidas para serem intuitivas.

Suporte de sensores com e sem fios

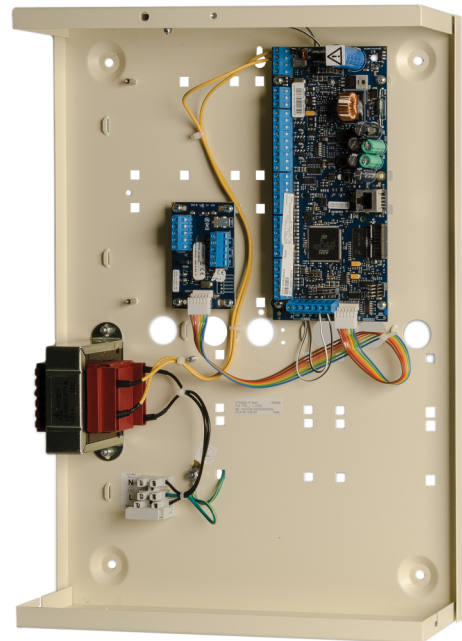
O sistema Advisor Advanced é um sistema híbrido completo. Permite a ligação de qualquer combinação de sensores com e sem fios.

Comunicações

O Advisor Advanced fornece opções de comunicação flexíveis, tais como comunicações sem fios, via IP incorporado ou GSM, GPRS, 3G ou 4G e RTPC opcionais. A plataforma ATSx500A-IP tem uma ligação Ethernet integrada 10/100 Mb com suporte de eventos IP para recetora OH-NETREC e funcionalidade U/D para os softwares ATS85x0. A ligação ao UltraSync é disponibilizada através do porto IP incorporado ou através de dispositivos GPRS/3G/4G da série ATS73xx.

Atualização remota de FW

As atualizações de Firmware podem ser realizadas através de uma pen USB sem necessidade de um PC ou à distância, reduzindo



Detalhes

- 8 zonas incorporadas
- Max. 512 zonas: cabladas, via rádio ou mistas
- Expansão plug-in de zonas e saídas
- Até 16 zonas sensores choque
- 64 áreas
- Até 2000 utilizadores (max 65532 com controladores de Portas/Elevadores)
- Controlo de portas standard sem controladores adicionais
- Controlo de Acessos total utilizando controladores de Portas e Elevadores CDC4
- EN50131 grau 3
- Segundo BUS de comunicação, incluído (ATS670)
- Multi-idioma, seleção de idioma por utilizador
- Diagnósticos, local ou remoto
- Arme Automático - Agendas - Temporizações de Saídas
- Ligação Ethernet 10/100 Mb, integrada
- Reporte de Alarme para OH-NETREC - Opcional GPRS/3G/4G
- Porta USB para configuração local
- Comunicador RTPC Plug-on para reporte e/ou configuração
- Ligação Cloud UltraSync

drasticamente o número de visitas necessárias ao local e, portanto, o custo (a partir do Firmware MR3.0).

Soluções Remotas & móveis

Os sistemas de segurança estão muitas vezes ligados a centros de monitorização de alarmes permanentes que iniciam a resposta a eventos que o exigam. Estes podem também fornecer outros serviços, tais como a realização de ajuda médica e assistência remota. O software de serviço remoto Advisor Advanced ATS85xx foi construído para equipar os operadores de monitorização com as ferramentas para a manutenção de múltiplos eventos e painéis, e para os ajudar a melhorar os níveis de serviço.

Os utilizadores finais podem beneficiar da solução ATS8600 Advisor Management, que integra a intrusão, acesso, vídeo e fogo num único pacote de software.

Os utilizadores podem também monitorizar e controlar o seu sistema através da aplicação móvel suportada por IOS e Android e receber mensagens push. Os alarmes são recebidos quando ocorrem, os registos de eventos podem ser revistos, e podem ser tomadas medidas.

Controlo de Acesso Integrado

Todos os painéis Advisor Advanced fornecem controlo de portas integrado, podendo agrupar utilizadores. Cada grupo tem uma definição separada para portas acessíveis, bem como quando o acesso é permitido. Sendo um sistema verdadeiramente integrado, adicionalmente os utilizadores podem desarmar áreas quando o acesso a uma porta é concedido.

O Advisor Advanced pode ser expandido com funcionalidades de controlo de acesso mais avançadas, como o controlo anti-passback ou de elevadores, utilizando o CDC4 Controlador de quatro a oito portas e de elevador. Desta forma, podem ser controladas até 96 portas inteligentes. Os controladores de portas são concebidos para continuar a funcionar em pleno quando a comunicação com o computador ou Advisor Advanced são interrompidas.

Solução Cloud UltraSync

O Advisor Advanced a partir da versão de firmware MR4.0 suporta a solução Cloud UltraSync. Os utilizadores finais podem beneficiar dos serviços de conectividade UltraSync, ligando aplicações móveis que fornecem monitorização e controlo de alarme do seu sistema de segurança. Os instaladores também podem beneficiar disto. Podendo ligar-se rapidamente a todos os seus painéis Advisor Advanced ligados ao UltraSync a partir de qualquer local para configuração e diagnóstico usando os softwares ATS85xx. UltraSync não requer configuração de routers, conhecimento de endereços IP e não requer serviços DDNS.

Para a comunicação de alarmes a centrais recetoras de alarmes, UltraSync fornece um método fiável para entregar qualquer evento.

ATS4500A-IP-MM

Central ATS Advanced IP, 8 - 512 Zonas, 64 Áreas - EN50131 Gr.3, Cx. Metálica Média

Especificações técnicas

Sistema

Linha de produto	Advisor Advanced
Tipo de produto	Controle de acesso integrado
Tipo de Pannel	Híbrido
Kit	Não
Nr. de teclados / leitores	32
Data Gathering Panels (DGP)	30
Nr. de grupos de alarme	128
Cabo especificado	WCAT52 / WCAT54 or equivalent

Entradas

Nr. máx. de entradas	512
Entradas incorporadas	8
Expansão de entradas plug-in	8

Saídas

Nr. de saídas	128
Nr. de saídas incorporadas	5

Área

Nr. de áreas	64
--------------	----

Utilizadores / cartões

Nr. máx. de utilizadores	more than 2000
Utilizadores com nome	1000
Nr. máx de cartas	2000 to 65532
Nr. máx. de códigos PIN	2000 to 65532

Controlo de acessos

Portas standard no painel de controlo	16
Grupos de portas	128
Grupos de pisos	128
DGP Controlador	48
Inteligente de 4-portas	

Comunicação

Tipo de Transmissão Incorporada	IP
Extensão de transmissão	GSM, GSM/GPRS, GSM/GPRS/IP, RTPC
Tipo de bus de dados	RS485

Registo de eventos

Historial eventos de alarme	14500
Historial eventos de acesso	10000

Elétrica

Tipo de fonte de alimentação	230 VAC
Valor da fonte de alimentação	230 VAC +10%, -15%, 50 Hz
Consumo de corrente da placa principal	150 mA
Corrente máx. do sistema	2500 mA
Corrente máx. alimentação auxiliar	1600 mA
Fusíveis de rearme auto	5
Fusíveis de vidro	1 (mains power)

Físico

Dimensões físicas	315 x 388 x 85 mm
Material	Aço (pintado)
Caixa	Metal médio

Ambiental

Temperatura de operação	-10 to +55°C
Humidade relativa	95% noncondensing
Classe Ambiental	Class II, indoor
Classificação IP	IP30

Regulamentação

Grau EN50131	Grau 3
Conformidade	CE
Certificação	CE



Como empresa de inovação, a Kidde Global Solutions reserva o direito de alterar as especificações do produto sem aviso prévio. Para obter informações sobre as especificações mais recentes do produto, visite pt.firesecurityproducts.com online ou contate o departamento comercial.

Last updated on 23 September 2025 - 15:26