

## ATS1500A-IP-MM

## Central ATS Advanced IP, 8 - 32 Zonas, 4 Áreas - EN50131 Gr.3 (opcional), Cx. Metálica Média

#### Sistema de Alarme de Intrusão

Advisor Advanced é uma solução de segurança completa que combina intrusão e controlo de acessos 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 comuns a todos (área de entrada, recepção,...). Cada zona pode ter um interface de utilizador separado.

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

#### Linha de produtos Advisor Advanced

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

#### Facilidade de Utilização

O sistema Advisor Advanced foi concebido para proporcionar "facilidade de utilização". A gama Advisor Advanced oferece fácil acesso e rápida nos menus. Disponíveis dicas para fornecer ajuda durante a configuração. A utilização de funções regulares, tais como o arme e desarme, foram concebidas para serem intuitivas para os utilizadores finais.

#### Sensores com e sem fios

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

#### Comunicações

A Advisor Advanced dispões de opções de comunicação flexíveis, tais como comunicações sem fios, com ou sem IP incorporado ou GSM, GPRS, 3G ou 4G opcional e RTPC. A plataforma ATSX500A-IP possui uma ligação Ethernet integrada 10/100 Mb com suporte de relatórios IP para a recetora OH-NETREC e funcionalidade U/D para software ATS85x0. A ligação ao UltraSync é e efetuada através do IP incorporado ou através de dispositivos GPRS/3G/4G da gama ATS73xx.

#### Atualização remota de FW

A atualização de firmware pode ser efetuado através de PEN USB, não sendo necessário um PC ou remotamente, reduzindo drasticamente as deslocações e consequentemente os custos (a partir



#### Detalhes

- 8 zonas base
- Maximo 32 zonas; com fios, sem fios ou misto
- Expansores plug-in de zonas e saídas
- Até 16 zonas para sensores de choque e inércia
- 4 áreas
- Até 2000 utilizadores (max. 65532 com o controlador de Portas/Elevadores)
- EN50131 Grau 3 (quando equipado com ATS-MM-TK) / Ambiente classe 2
- Porta USB para configuração local
- Incorpora comunicador RTCP Plug-on para reporte ou configuração
- Vários idiomas. Cada utilizador pode utilizar o seu idioma
- Reporte de alarme via IP para recetora OH-NETREC Opcional GPRS/3G/4G
- Arme Automático Agenda Saídas Temporizadas
- Controlo de portas standard sem controladores de portas adicionais
- Controlo de acessos Total, através do CDC4 Controlador de Portas & Flevadores
- Suporte UltraSync para uma rápida ligação a partir de qualquer lugar
- Mensagens Push para app Móvel IOS/Android (suportado por UltraSync)

#### Soluções remotas & móveis

Os sistemas de segurança estão muitas vezes ligados a centrais de receção de alarmes que monitorizam 24 horas por dia e iniciam a resposta a eventos que o exijam. Estas centrais de receção podem também fornecer outros serviços, tais como a realização de controlos de saúde 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 para clientes. Os utilizadores finais podem beneficiar da solução ATS8600 Advisor Management, que integra a intrusão, controlo de acessos, vídeo e incêndio num único pacote de software. Os utilizadores finais 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 Acessos Integrado

Todos os painéis Advisor Advanced disponibilizam controlo de acessos integrado, onde o utilizador final pode ser agrupado. Cada grupo tem uma definição separada de acesso a portas, bem como e quando é permitido o acesso. 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 controlador CDC4 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 rede com o computador ou Advisor Advanced é interrompida.

#### Solução Cloud UltraSync

A partir da versão de firmware MR4.0 a Advisor Advanced suporta a solução cloud UltraSync. Os utilizadores finais podem beneficiar dos serviços de conectividade UltraSync, ligando aplicações móveis que permitem a monitorização e controlo do seu sistema de alarme. Os instaladores também podem beneficiar desta conetividade. Todos os seus painéis Advisor Advanced ligados ao UltraSync podem aceder rapidamente a partir de qualquer local, para configuração e diagnóstico usando o software ATS85xx. O UltraSync não requer configuração de routers domésticos, 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.

# $\begin{array}{l} ATS1500A-IP-MM\\ \text{Central ATS Advanced IP, 8 - 32 Zonas, 4 \'Areas - EN50131 Gr.3 (opcional),Cx. Metálica Média} \end{array}$

### Especificações técnicas

Sistema	
Linha de produto	Advisor Advanced
Tipo de produto	Controle de acesso integrado
Tipo de Painel	Hibrido
Kit	Não
Nr. de teclados / leitores	8
Data Gathering Panels (DGP)	7
Nr. de grupos de alarme	16
Cabo especificado	WCAT52 / WCAT54 or equivalent
Entradas	
Nr. máx. de entradas	32
Entradas incorporadas	8
Expansão de entradas plug-in	8
Saídas	
Nr. de saídas	128
Nr. de saídas	5
incorporadas	
Área	
Nr. de áreas	4
Utilizadores / cartõ	es
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 acesso	98
Portas standard no	4
painel de controlo	
Grupos de portas	128
Grupos de pisos	128
DGP Controlador	28
Inteligente de 4-portas	
Comunicação	
Tipo de Transmissão	IP
Tipo de Transmissão Incorporada	
Tipo de Transmissão Incorporada Extensão de transmissão	GSM, GSM/GPRS, GSM/GPRS/IP, RTPC
Tipo de Transmissão Incorporada	
Tipo de Transmissão Incorporada Extensão de transmissão Tipo de bus de dados	o GSM, GSM/GPRS, GSM/GPRS/IP, RTPC RS485
Tipo de Transmissão Incorporada Extensão de transmissão Tipo de bus de dados	GSM, GSM/GPRS, GSM/GPRS/IP, RTPC RS485
Tipo de Transmissão Incorporada Extensão de transmissão Tipo de bus de dados  Registo de eventos Historial eventos de	o GSM, GSM/GPRS, GSM/GPRS/IP, RTPC RS485

Elétrica	
Tipo de fonte de alimentação	230 VAC
Valor da fonte de alimentação	230 VAC +10%, -15%, 50/60 Hz
Consumo de corrente da placa principal	a 150 mA
Corrente máx. do sistema	950 mA at 13.8 V ±0.2 V
Corrente máx. alimentação auxiliar	750 mA (depends on backup power needs)
Fusíveis de rearme auto	5
Fusíveis de vidro	1 (mains power)
Físico	
Dimensões físicas	315 × 388 × 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, com kit sabotagem
Conformidade	CE



acesso

Como empresa de inovação, a Carrier Fire & Security 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.