# ATS1500A-IP-SM-MK

**Kit ATS1500A-IP-SM mit ATS1136 sicheres Mifare Bedienteil**

## Einbruchmeldesystem

Advisor Advanced ist eine vollwertige Sicherheitslösung, die Einbruch- und Zugangskontrolle mit modernsten Konnektivitätslösungen kombiniert und eine Vielzahl von Remote-Anwendungen erfüllt.

Die Produktfamilie verfügt über 3 Varianten und unterstützt je nach Variante zwischen 32 und 512 MG, die für 4 bis 64 unabhängige Bereiche konfiguriert werden können. MG können einem bestimmten Bereich (Büro, Lager,...) oder allen gemeinsam (Eingangsbereich, Rezeption,...) zugewiesen werden. Jeder Bereich kann über eine eigene Benutzeroberfläche verfügen.

Die Produktlinie Advisor Advanced ist so konzipiert und getestet, dass sie vollständig der EN50131 entspricht, Sicherheitsgrad 2 oder 3, je nach Produkt und Gehäusevariante.

## Advisor Advanced Serie

Die Advisor Advanced-Produktlinie besteht aus einer Familie von mehreren Typen von Zentralen (ATSx500A-Serie), die die gleiche Software, Menüstruktur und grundlegende Methoden der Interaktion mit den Benutzern haben. Unter Verwendung des vorhandenen ATS-Zubehörs wie Bedienteile, Leser und Erweiterungen liefert sie ein zuverlässiges System und eine große Auswahl an Optionen zur Erweiterung der Funktionalität des Systems.

## Einfache Handhabung

Das Advisor Advanced-System ist auf "Benutzerfreundlichkeit" ausgelegt. Die Advisor Advanced-Reihe bietet einen einfachen Menüzugriff und eine einfache Navigation der Menüs sowie einen Schnellzugriff auf Menüpunkte. Es sind Hinweise verfügbar, die bei der Konfiguration helfen. Die Verwendung von regulären Funktionen, wie z. B. "scharf" und "unscharf", sind so konzipiert, dass sie für den Endbenutzer intuitiv sind.

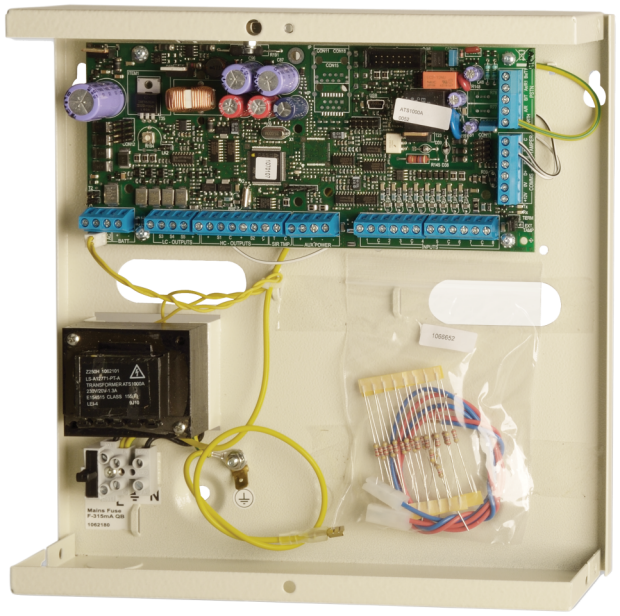
## Unterstützung für Funk- und drahtgebundene Sensoren

Das Advisor Advanced-System ist ein Vollhybridsystem. Es ermöglicht den Anschluss einer beliebigen Kombination von drahtgebundenen und drahtlosen Sensoren.

## Kommunikation

Advisor Advanced bietet flexible Kommunikationsoptionen, wie z. B. drahtlose Kommunikation, mit oder ohne IP an Bord oder optional GSM, GPRS, 3G oder 4G und PSTN. Die ATSX500A-IP-Plattform verfügt über eine integrierte 10/100 Mb-Ethernet-Verbindung, die IP-Meldungen an den OH-NETREC-Empfänger und eine U/D-Funktionalität an ATS85x0-Downloader unterstützt. Die Verbindung zum UltraSync wird über das integrierte IP oder über GPRS/3G/4G-Geräte der ATS73xx-Reihe hergestellt.

## Remote Firmware-Upgrade



## Einzelheiten

- 8 MG Onboard
- Max 32 MG: drahtgebunden, drahtlos oder gemischt
- Kostengünstige MG-und Ausgangserweiterung
- Bis zu 16 Erschütterungsmeldereingänge
- 4 Bereiche
- Bis zu 2000 Benutzer (max. 65532 mit Tür-/Lift-Controllern)
- EN50131 Klasse 3 (wenn ATS-MM-TK hinzugefügt wurde) / Umweltklasse 2
- USB Port für die lokale Konfiguration
- Aufsteckbares Analog-DWG für Übertragung oder Konfiguration
- Mehrsprachig: jeder Benutzer kann über seine eigene Sprache verfügen
- Intergierte 10/100Mb Ethernet Schnittstelle
- IP-Alarmmeldung an OH-NETREC-Empfänger - Optional GPRS/3G/4G
- Automatische Scharfschaltung - Zeitpläne - Zeitgesteuerte Ausgänge
- Standard-Zutrittskontrolle ohne zusätzliche Türcontroller
- Vollständige Zugangskontrolle mit CDC4 Tür- und Aufzug-Controllern
- UltraSync-Unterstützung für schnelle Verbindungen von überall
- Push-Nachrichten an IOS/Android Mobile App (Unterstützt von UltraSync)

Firmware-Upgrades können mit einem USB-Stick ohne PC oder remote durchgeführt werden, wodurch die Anzahl der erforderlichen Besuche vor Ort und damit die Kosten drastisch reduziert werden. (ab FW MR3.0)

## Remote- und mobile Anwendungen

Immer mehr Benutzer von Alarmsystemen verbinden ihr System mit einem professionellen Wachdiensten. Wachdienstunternehmen überwachen Alarmsysteme in der Regel rund um die Uhr und bieten möglicherweise auch andere Dienste an, z. B. die Durchführung von Anwesenheitsprüfung und Fernwartungen. Die Remote Service-Software Advisor Advanced ATS85xx wurde entwickelt, um Wachdienste mit den Tools auszustatten, mit denen sie mehrere Ereignisse und Zentralen warten und die Service-Levels für professionelle Kunden verbessern können.

Endbenutzer können von der ATS8600 Management-Lösung profitieren, die Einbruchmeldetechnik, Zutrittskontroll, Video und Brandmeldertechnik in einem Softwarepaket zusammenfasst. Darüber hinaus kann der Endbenutzer sein System über die für IOS und Android unterstützte Mobile App steuern und Push-Nachrichten empfangen.

## Integrierte Zutrittskontrolle

Alle Advisor Advanced Zentralen verfügen über eine integrierte Zutrittskontrolle, in der die Endbenutzer in Gruppen eingeteilt werden können. Jede Gruppe hat eine separate Definition für Türen, die zugänglich sind, sowie dafür, wann der Zugang erlaubt ist. Da es sich um ein wirklich integriertes System handelt, können Benutzer zusätzlich Bereiche unscharf schalten, wenn der Zugang zu einer Tür gewährt wird.

Die Advisor Advanced-Zentrale kann mit dem CDC4 Vier- bis Acht-Tür- und Aufzug-Controller um erweiterte Zutrittskontrollfunktionalitäten wie Anti-Passback oder Aufzugskontrolle erweitert werden. Auf diese Weise können bis zu 96 intelligente Türen gesteuert werden. Die Türcontroller sind so konzipiert, dass sie den vollen Betrieb fortsetzen, wenn das Netzwerk zum Computer oder Advisor Advanced unterbrochen werden kann.

## UltraSync Cloud-Lösung

Advisor Advanced ab der Firmware-Version MR4.0 unterstützt die UltraSync-Cloud-Lösung. Endbenutzer können von den UltraSync-Konnektivitätsdiensten profitieren, indem sie mobile Apps verbinden, die eine Alarmüberwachung und Steuerung ihres Alarmsystems ermöglichen. Auch Errichter können davon profitieren. Alle ihre Advisor Advanced Zentralen, die mit UltraSync verbunden sind, können sie von jedem beliebigen Standort aus für die Konfiguration und Diagnose mit ATS85xx-Downloadern schnell erreichen. UltraSync erfordert keine Konfiguration von Heimroutern, keine Kenntnis von IP-Adressen und benötigt keine DDNS-Dienste

Für die Alarmmeldung an Alarmempfangszentralen bietet UltraSync eine zuverlässige Methode, um jedes Ereignis zu übermitteln.

# ATS1500A-IP-SM-MK

## Kit ATS1500A-IP-SM mit ATS1136 sicheres Mifare Bedienteil

## Technische Spezifikationen

### System

| | |
|---|---|
| Product line | Advisor Advanced |
| Product type | Integrated Access Control |
| Panel type | Hybrid |
| Kit | Yes |
| No. of keypads / readers | 8 |
| Data Gathering Panels (DGP) | 7 |
| No. of alarm groups | 16 |
| Specified cable | WCAT52 / WCAT54 or equivalent |

### Inputs

| | |
|---|---|
| Max no. of inputs | 32 |
| Onboard inputs | 8 |
| Inputs plug-in expansion | 8 |

### Outputs

| | |
|---|---|
| No. of outputs | 128 |
| No. of onboard outputs | 5 |

### Area

| | |
|---|---|
| No. of areas | 4 |

### User/Cards

| | |
|---|---|
| Max. no. of users | more than 2000 |
| Max. no. of cards | 50 |
| Max. no. of PIN codes | 50 |

### Access control

| | |
|---|---|
| Standard doors on control panel | 4 |
| Door groups | 128 |
| Intelligent doors on 4-door DGPs | 28 |

### Communication

| | |
|---|---|
| Onboard transmission type | IP |
| Transmission extension | GSM, GSM/GPRS, GSM/GPRS/IP, PSTN |
| Databus type | RS485 |

### Event log

| | |
|---|---|
| Alarm event log | 250-1000 |
| Access event log | 10000 |

### Electrical

| | |
|---|---|
| Power supply type | 230 VAC |
| Mainboard current consumption | 150 mA |
| Max system current | 950 mA at 13.8 V ±0.2 V |
| Max aux power current | 840 mA (depends on backup power needs) |
| Auto-reset fuses | 5 |
| Glass break fuses | 1 (mains power) |

### Physical

| | |
|---|---|
| Physical dimensions | 250 × 250 × 86 mm |
| Material | Steel (painted) |
| Housing | Small metal |

### Environmental

| | |
|---|---|
| Operating temperature | -10 to +55°C |
| Relative humidity | 95% noncondensing |
| Environmental Class | Class II, indoor |
| IP rating | IP30 |

### Regulatory

| | |
|---|---|
| EN50131 Grade | Grade 2 |
| Compliancy | CE |

Als innovatives Unternehmen behält sich Kidde Global Solutions das Recht vor, Produktspezifikationen ohne Ankündigungen zu ändern. Für die aktuellsten Produktspezifikationen, besuchen Sie bitte de.firesecurityproducts.com online oder kontaktieren Sie bitte unsere Vertriebsmitarbeiter.