

# ATS3700-MM

**Centrale di sicurezza Axon 3700, IP a bordo, EN grado 3, Web App, da 16 a 256 zone, 16 aree, contenitore metallico medio, multi-lingua**

## Axon, il nucleo del sistema

Axon è al centro della soluzione di sicurezza completa di cui hai bisogno. Offre integrazione, capacità, affidabilità, installazione ed esperienza utente eccezionali. Con Axon la tua soluzione di sicurezza è connessa a UltraSync Connected Services, la soluzione cloud completamente sicura.

## Totale integrazione

Axon è retro compatibile con le versioni precedenti ed è facile da migrare dai sistemi esistenti, incluso Advisor Advanced. Offre nuove API, consentendo una perfetta integrazione con sistemi di terze parti. Per una soluzione ancora più completa, alla soluzione Axon si aggiunge la videosorveglianza di Aritech tramite l'ecosistema UltraSync.

Tutte le centrali Axon hanno il controllo accessi integrato in grado di controllare le autorizzazioni degli utenti ad accedere a determinati varchi. Ciascun gruppo utenti ha una sua programmazione separata per gli accessi ai varchi e per quanto tempo l'accesso è consentito. Essendo un sistema veramente integrato, inoltre, gli utenti possono disinserire le aree quando viene concesso l'accesso a un varco.

## Espandibilità incrementata

Axon supporta fino a 1000 zone intrusione, con un sistema di gestione del cablaggio ottimizzato e una maggior alimentazione disponibile per le zone. Axon può gestire fino a 112 varchi, ha un nuovo modulo GSM per la connettività, applicazioni cloud per la gestione da remoto e la diagnostica tramite UltraSync.

## Straordinaria affidabilità

Axon è costruita sulla base del successo centrale Advisor Advanced: offre i più alti standard di funzionalità. Con elevati livelli di sicurezza informatica, Axon viene costantemente aggiornata in base alle esigenze odierne.

## Installazione semplificata

Axon ha un'eccezionale esperienza di installazione, grazie ai suoi molteplici strumenti per facilitarne la messa in funzione: configurazione tramite browser web, nuove procedure guidate di configurazione, configurazione sul posto o da remoto e gestione degli incidenti, elevata scalabilità attraverso il configuratore che la rende più adattabile sia per edifici impegnativi, ampliamenti o cambi d'uso e, infine, la possibilità di salvare e replicare le configurazioni.

## Esperienza utente ottimale

Axon offre un'esperienza utente ottimale con una interfaccia utente arricchita tramite una nuova piattaforma che integra antintrusione, controllo accessi e video sorveglianza. L'interfaccia utente ha un nuovo design contemporaneo, inclusa un'applicazione web e un touchscreen che la rendono più intuitiva e veloce da configurare.



## Dettagli

- 16 zone a bordo
- Massimo 256 zone: cablate, via radio o miste
- Espansioni di ingressi ed uscite ad innesto
- Gestione di 16 sensori d'urto
- 16 aree
- Fino a 2000 utenti senza controllore di controllo accessi e fino a 65532 con controllore di controllo accessi
- Porta USB per la configurazione locale
- Multilingua - ciascuno dei 2000 utenti può scegliere tra le lingue presenti
- Invio eventi in IP verso ricevitori di rete OH-NETREC (GPRS/3G/4G in opzione)
- Connessione Ethernet 10/100 Mb integrata
- Controllo accessi standard senza controllori di controllo accessi
- Controllo accessi completo con controllori di controllo accessi CDC4(-EN)
- Auto inserimento - fasce orarie - uscite temporizzate
- Controllo dello stato del sistema in tempo reale o a scadenze programmate tramite UltraSync per i sistemi registrati
- Configurazione tramite browser da cellulare, tablet, PC
- Connettori estraibili e colorati in base alla funzione
- Retrocompatibilità con Advisor Advanced
- Alimentatore intelligente
- Bus dati ad alta velocità

Infine, il design della centrale è stato rivisitato per adattarsi ad un nuovo look comune a tutta la nuova generazione di prodotti Aritech come la tastiera e i prossimi rilevatori.

## **Integrazione con l'ecosistema dei servizi connessi UltraSync**

---

Sappiamo che i servizi cloud sono l'onda attuale su cui navigare e crediamo anche che siano la soluzione per fornirti una moltitudine di servizi eccezionali, sicuri e facili da gestire, per un sistema di sicurezza ottimizzato. Questo è il motivo per cui l'universo dei servizi connessi UltraSync è fondamentale per la nostra gamma completa di prodotti e, naturalmente, per Axon. La connessione a UltraSync fornisce un configuratore cloud, backup e ripristino cloud, API esterne, aggiornamento firmware, gestione utenti e molto altro ancora.

# ATS3700-MM

Centrale di sicurezza Axon 3700, IP a bordo, EN grado 3, Web App, da 16 a 256 zone, 16 aree, contenitore metallico medio, multi-lingua

## Specifiche tecniche

### Sistema

Linee prodotto	Axon
Tipo prodotto	Controllo accessi integrato
Tipo di centrale	Ibrido
Kit	No
Numero di tastiere/lettori	16
Data Gathering Panels (DGP)	15
Numero di gruppi di allarmi	256
Cavo specificato	WCAT52 / WCAT54 or equivalent

### Ingressi

No. Max di ingressi	256
Ingressi a bordo	16
Ingressi espansione plug-8 in	
Supporto ATS1202	3

### Uscite

No. di uscite	128
Numero di uscite a bordo	3 electronic outputs + 2 relays

### Area

Numero di aree	16
----------------	----

### Utente / carte

Numero massimo di utenti	Up to 65532
Utenti con nome	1000
Numero massimo di tessere	2000 to 65532
Numero massimo di codici PIN	2000 to 65532

### Controllo accessi

Porte standard in centrale	8
Gruppi di porte	128
Gruppi di piani	128
Porte intelligenti su DGP a 4 porte	48

### Comunicazione

Tipo di trasmissione a bordo	IP
Estensione di trasmissione	GSM, GSM/GPRS, GSM/GPRS/IP, IP
Tipo di databus	RS485

### Registro eventi

Registro degli eventi di allarme	14500
Accesso al registro degli eventi	20000

### Elettrico

Tensione di esercizio	24 VDC
Tipo di alimentatore	230 VAC
Valore di alimentazione	230 VAC -10%, +15%, 50 Hz
Consumo attuale	800 mA max at 230VAC
Consumo corrente scheda madre	110 mA at 24 V (PSU), 160 mA at 12 V (battery)
Corrente massima di sistema	950 mA at 13.8 V $\pm$ 0.2 V
Max. corrente aux	2500 mA at 13.8 VDC $\pm$ 0.4 V
Ripristino automatico dei fusibili	3 (electrical)
Fusibili per rottura vetri	1 (mains power, T-2A 230 VAC, slow)

### Fisico

Dimensioni fisiche	315 x 388 x 85 mm
Peso netto	4.9Kg (without battery)
Materiale	Acciaio (verniciato)
Custodia	Contenitore metallico medio

### Ambientale

Temperatura operativa	-10 to +55°C
Umidità relativa	95% noncondensing
Classe ambientale	Class II, indoor
IP rating	IP31

### Regolatorio

Grado EN50131	Grado 3
Conformità	CE
Certificazioni	CE, EN50131 Grade 3, SBSC



In quanto azienda in continua innovazione, Carrier Fire & Security si riserva il diritto di modificare le specifiche del prodotto senza preavviso. Per avere informazioni sempre aggiornate, visita [it.firesecurityproducts.com](http://it.firesecurityproducts.com) online o contatta il tuo riferimento commerciale.