

# STAM-IRS

## SISTEMA PER STAZIONE DI VIGILANZA CON MICRO SERVER INTEGRATO STAM-IRS

STAM-IRS è un sistema di stazioni di monitoraggio STAM-2, progettato per funzionare come server della stazione. Supporta fino a 17 ricevitori di eventi: 14 ricevitori telefonici o Ethernet installati negli slot PCI e 3 moduli GSM collegati alle porte COM. STAM-IRS ha un micro server per PC integrato con processore INTEL ATOM ed è dotato di due unità SSD veloci e di lunga durata. Il dispositivo è dotato di un display LCD TFT da 7" di piccole dimensioni per la gestione locale del server. Se necessario, può anche essere collegato a qualsiasi monitor fornito di un connettore DVI.

Il sistema STAM-IRS dispone di un proprio alimentatore tampone da 13,8 V CC, 7 A, che può essere collegato come backup della batteria esterna da 12 V. L'alimentatore è provvisto di protezione contro sovraccarichi e cortocircuiti. Il suo alloggiamento rack 19" ne consente il montaggio in armadi rack server e di telecomunicazione.

STAM-IRS viene fornito con la versione Embedded del sistema operativo Windows 7, che viene installato e configurato correttamente con il programma client STAM-2. Al momento dell'acquisto, è necessario selezionare la scheda base del ricevitore da includere nel set di consegna: ricevitore telefonico STAM-1 P o ricevitore Ethernet STAM-1 PE.

- gestione fino a 14+2 ricevitori: schede PSTN, schede TCP/IP e moduli GSM
- micro server integrato basato su piattaforma INTEL ATOM e 2HD SSD
- monitor LCD 7" TFT per una semplificata gestione in locale del server
- alimentatore buffer incorporato con possibilità di collegamento di un accumulatore esterno per l'alimentazione di emergenza
- alloggiamento di tipo server da 19" per installazione in armadi a rack industriale standard

### SCHEDE TECNICHE

Temperatura di lavoro	0...+35 °C
Tensione di alimentazione	230 V AC
Consumo di corrente a 230V (con 1 scheda connessa)	170 mA
Consumo di corrente dalla batteria in assenza rete (con 1 scheda connessa)	2,45 A
Capacità raccomandata della batteria	40 Ah
Slot PCI per schede	14
Porte COM	4
Porte USB 2.0	2
Sistema operativo	Microsoft Windows 7 Embedded
Hard disk principale	32 GB
Hard disk ausiliario	60 GB
Display	TFT LCD con gestione della risoluzione 800 x 600
Umidità massima	90 %
Dimensioni del box	55 x 48 x 17,7 cm
Peso (senza schede)	14,5 kg