

*Tecnologia, Affidabilità e Flessibilità Italiana*

## Soluzioni sicure per le comunicazioni ed il controllo degli accessi

**AA-506** gestisce un accesso, esterno o interno, attraverso un collegamento di linea analogica derivato interno del PBX.

### Costruzione

Alluminio satinato dal design moderno e raffinato, resistente agli agenti atmosferici con riscaldamento interno anti-umidità. Le schede elettroniche sono protette con vernice "Conformal Coating" anti-umidità e polvere. Le viti frontali in acciaio a speciale impronta Antimanomissione garantiscono un'elevata sicurezza.

### Installazione, comandi, ingressi

Montaggio a parete con protezione anti-pioggia in Alluminio (opzionale). Sono integrati 2 relè di comando per apriporta, barriere, accensione luci o altri azionamenti e servizi.

### Flessibilità, lettore RFID incorporato

Il sistema nasce con 4 pulsanti per 4 chiamate a numeri diversi ed è dotato sia di tastiera in metallo antivandalo che di lettore di prossimità RFID per Smart Card o Tag.

### Programmazione

La programmazione avviene chiamando il Citotelefono e operando con toni DTMF in modo semplice e ampiamente documentato per tutti i parametri configurabili. Il Kit T1X-PROKIT2 ed il software AA-WIN (opzionali) consentono la teleprogrammazione di AA-506 tramite PC (utile in caso di installazione di più dispositivi).

### Messaggi vocali preregistrati

AA-506 può essere dotato di messaggi preregistrati per avvisi vocali verso il visitatore e/o l'operatore interno (Opzione). Funzione Auto risposta con tempo programmabile.

### Alimentazione

Le versioni analogiche hanno la caratteristica di non necessitare dell'alimentatore a 220V per la conversazione poiché si alimentano direttamente dalla linea telefonica del PBX analogico ad essi collegata, l'alimentatore opzionale sarà necessario per attivare i relè interni al fine di azionare una elettroserratura o i circuiti di riscaldamento interni.

### Amplificazione Audio

Per esigenze di sonorizzazione acustica in ambienti estesi sono disponibili altoparlanti e amplificatori da 30W realizzati in moduli per barra DIN serie AD300.

### Benefici

- ◆ Sistema ideale per controllo accessi da remoto
- ◆ 4 Pulsanti + Tastiera in metallo antivandalo integrata
- ◆ Lettore di prossimità RFID integrato per Smart Card o Tag
- ◆ Connessione ad un derivato interno BCA del PBX
- ◆ Alimentato dalla linea telefonica (solo per comunicazione)
- ◆ Viva voce a mani libere, Audio di elevata qualità
- ◆ Codici di accesso su sequenza pulsanti programmabili
- ◆ 200 codici di accesso da tastiera
- ◆ 2 Relè apriporta di serie inclusi in ogni sistema
- ◆ Disponibilità di Amplificatori audio da 30W su moduli DIN e Altoparlanti/Trombe
- ◆ Chiamata ciclica a numeri in memoria
- ◆ LED di segnalazione chiamata attiva
- ◆ Autorisposta a tempo/squilli programmabile
- ◆ Disconnessione con tono standard di svincolo del PBX
- ◆ Messaggi audio informazioni a chiamante/chiamato
- ◆ Reindirizzamento chiamate via GSM/UMTS con Gateway Tema
- ◆ Esecuzione in alluminio satinato
- ◆ Protezione delle schede elettroniche con vernice "Conformal Coating" anti-umidità e contro la polvere
- ◆ Chiusure con viti a speciale impronta antieffrazione
- ◆ Montaggio da parete, nessuna opera muraria necessaria
- ◆ Vasta gamma di accessori per ogni tipo di esigenza
- ◆ Programmazione da remoto con toni DTMF con semplice chiamata telefonica
- ◆ Teleprogrammazione remota da PC con kit T1X-PROKIT2 e software AA-500WIN
- ◆ Prodotti interamente sviluppati e costruiti in Italia
- ◆ Installato e testato con i più diffusi PBX sul mercato
- ◆ Garanzia 2 anni

### Applicazioni, Target

- ◆ Aziende, Uffici, Stabilimenti, Industrie,
- ◆ Ospedali, Scuole, Campus, Comunità
- ◆ Magazzini, Supermarket, Centri commerciali
- ◆ Parcheggi, Garage, Barriere
- ◆ Controllo accessi e sistemi di avviso ed emergenza
- ◆ Stazioni ferroviarie, Aeroporti, Porti, Carceri
- ◆ SOS e sistemi di Emergenza

**Caratteristiche Tecniche**

Pulsanti di chiamata:	4 pulsanti in alluminio + tastiera
Grado di protezione:	IP54 (sistema correttamente installato)
Chiusura:	2 viti in acciaio anti-effrazione
Portacartellino:	retroilluminato a Led
Circuito di riscaldamento:	elettronico, interno
Modalità operative:	Giorno/Notte
Speed Dial:	fino a 800 numeri
Durata messaggi registrati:	16sec std (16 minuti opzione)
Audio:	1,3W + altro altoparlante esterno 1,3W-8 Ohm
Autorisposta:	tempo programmabile
Disconnessione linea:	con tono di svincolo
Comunicazione:	Viva voce a mani libere
Alimentazione (solo comunicazione):	da linea telefonica
Alimentatore esterno (Opz.):	AA-39AL 220Vac/12Vac-1,5A
Assorbimento:	max 1,4A
Tensione di linea telefonica:	24-72 Vdc
Tensione di chiamata (Ring):	da 20V a 120Vrms
Composizione cifre:	DTMF e impulsi
Larghezza di banda audio:	300 – 3400Hz
Pressione acustica audio:	89dB (1KHz a 1 metro)
Microfono:	omnidirezionale elettretico per max distanza 8 mt
Segnalazioni:	Led frontale e toni
Programmazione:	toni DTMF con password
Portata dei 2 relè interni a porta:	max 30Vdc – 1,5A
Materiale del contenitore:	alluminio satinato con inserti Abs
Temperatura di funzionamento:	da -20° a +55° C
Temperatura di stoccaggio:	da -20° a +65° C
Umidità:	fino a 95% non condensante
Installazione:	da parete
Dimensioni esterne:	L101xH293xP45mm
Peso:	720 gr

**Prodotti**



**AA-506** Sistema 4 pulsanti + tastiera + RFID

**Opzionali**



**AA-39AL** Alimentatore 220Vac/12Vac-1,5A  
**AA-39AL1** Alimentatore 220Vac/2x12Vac-15VA in contenitore barra DIN



**AA-519-T6** Protezione anti-pioggia in Alluminio per AA-506



**AA-595** Opzione messaggi vocali audio 16m

**Altri prodotti della famiglia "Smart Surface"**



**AA-504** Sistema 4 pulsanti



**AA-502** Sistema 2 pulsanti

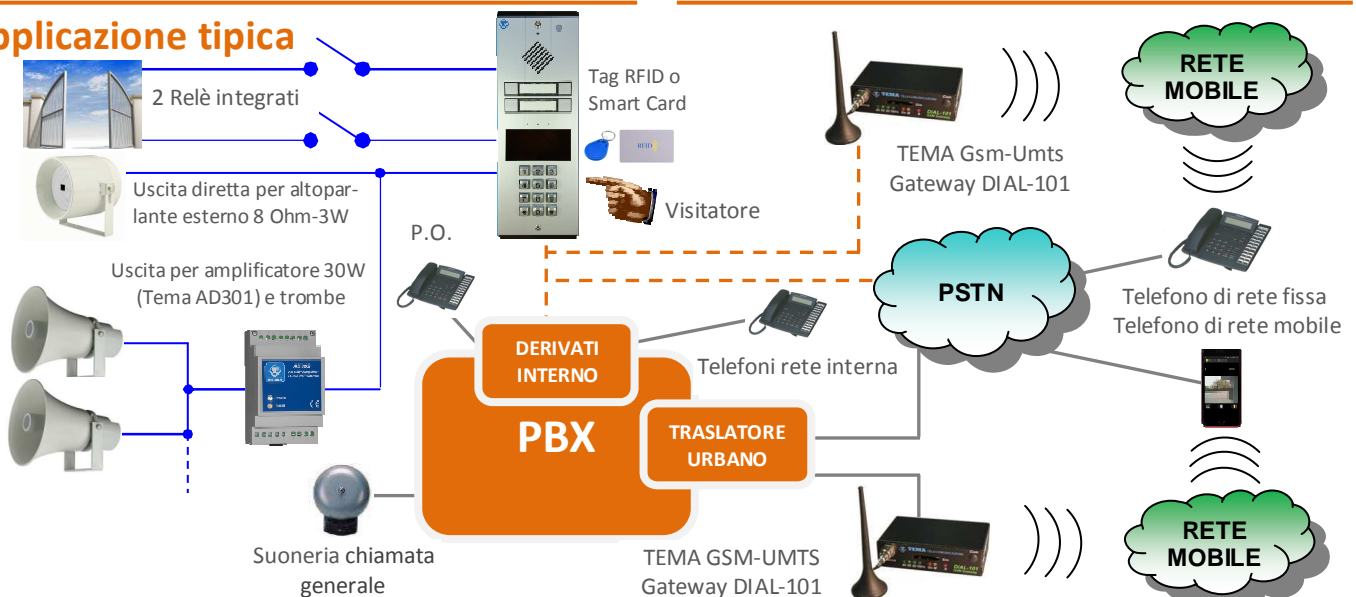
*Sistema equivalente a AA-504 standard con soli 2 pulsanti, entry level non espandibile*



**AA-505** Sistema 4 pulsanti con tastiera antivandalo incorporata

*Sistema equivalente a AA-504 standard con tastiera antivandalo incorporata*

**Applicazione tipica**



IP COMMUNICATION AND SECURITY COMPANY

**TEMA TELECOMUNICAZIONI Srl**

Sede : Via Costante Girardengo, 1/4  
 Filiale : Via Luca Gaurico, 9/11

Web: www.tematlc.it  
 20161 Milano MI (Italy)  
 00143 Roma RM (Italy)

e-mail: tematlc@tematlc.it  
 Tel. +39 02 61544.1 Fax +39 02 6152605  
 Tel. +39 06 54832205

