



## Annunciatore Automatico Multimessaggio - Memoria variabile

# T15-T

Il dispositivo **T15 Annunciatore Automatico (T15-T)** è un sistema nato sulla base della Fonia Digitale T15. A seguito della ricezione di una chiamata sull'attacco analogico "LINE" e della verifica di un codice DTMF, T15-T permette di chiamare un numero memorizzato e di annunciare un messaggio precedentemente registrato. Il messaggio può essere ripetuto per un numero di volte programmabile, dopodichè T15-T chiude la comunicazione e torna a riposo.



**T15-T** è un innovativo apparecchio per applicazioni di annuncio messaggi collegabile ad ogni centralino telefonico (Pabx).

**T15-T** è interamente personalizzabile, sia nei messaggi associati agli annunci che nelle musiche di sottofondo degli stessi, direttamente dall'utilizzatore in locale o da remoto effettuando una chiamata con un normale telefono a toni DTMF. L'utente in questo modo ha anche la possibilità di registrare i messaggi e le musiche da associare agli annunci.

L'accesso alla programmazione del sistema è protetto da password. I singoli annunci sono a loro volta riproducibili a seconda dei codici DTMF introdotti dall'utente.

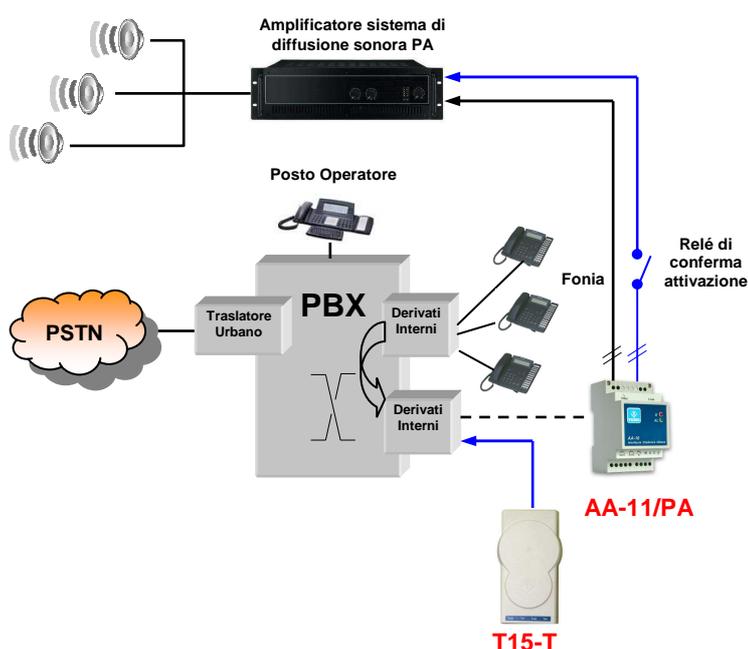
**T15-T** può essere fornito con i messaggi di annuncio e relative musiche di sottofondo preregistrate in base alle specifiche del cliente.

**T15-T** è equipaggiato di memoria a stato solido disponibile all'utente in 2 diverse aree per la registrazione dei messaggi di annuncio e delle musiche di sottofondo, automaticamente miscelate e attenuate durante l'emissione degli annunci stessi. La memoria contiene ulteriori 80 messaggi in italiano/inglese utilizzati come guida vocale durante la programmazione dei dispositivi.

È possibile programmare il numero di ripetizione degli annunci emessi dal sistema **T15-T** ed il tempo che intercorre tra un'emissione del messaggio e la successiva.

Per i soli modelli **T15A-T** e **T15B-T** è inoltre possibile ottenere la funzione di supervisione di un contatto di allarme esterno collegabile al box di connessione del sistema. Alla chiusura del contatto, **T15-T** chiama il numero preprogrammato corrispondente al servizio che è dedicato all'allarme.

**T15-T** è progettato e costruito da TEMA TELECOMUNICAZIONI S.r.l. che ne garantisce il pieno supporto e l'assistenza tecnica nel tempo.





### ◆ Configurazione di prima fornitura

**T15-T** viene fornito con tutti i messaggi della guida vocale in italiano e inglese preregistrati, utili a guidare l'utente in fase di programmazione e registrazione di nuovi messaggi e musiche.

In un'altra zona di memoria è possibile registrare, per la versione **T15-T** standard, fino a 6 messaggi di annuncio con relative musiche di sottofondo. Nelle versioni **T15A-T** e **T15B-T** è possibile registrare fino a 9 messaggi di annuncio con relative musiche di sottofondo.

Nell'ultima zona di memoria sono memorizzate da 4 a 8 musiche (royalty free-libere da diritti) che possono essere sostituite, in parte o tutte, da registrazioni effettuate direttamente dall'utente.

Le musiche di sottofondo sono associate ai rispettivi messaggi di annuncio.

### ◆ Intervallo di ripetizione dei messaggi

Mentre le musiche di sottofondo vengono emesse a ciclo continuo, i messaggi di annuncio corrispondenti si ripetono ad intervalli di tempo stabiliti dall'utente. È possibile programmare la pausa di ripetizione dei singoli messaggi di annuncio.

### ◆ Attenuazione automatica

Durante l'emissione dei messaggi di annuncio il volume della musica di sottofondo viene automaticamente ridotto, al termine dell'emissione dei messaggi di annuncio il volume della musica viene riportato al livello normale.

### ◆ 80 messaggi di Guida Vocale

Registrati in Italiano/Inglese per facilitare la programmazione del sistema.

### ◆ Programmazione

La programmazione dei parametri del dispositivo **T15-T** è molto semplice e può essere effettuata collegandolo ad una normale linea telefonica analogica urbana o derivata interna del centralino. Al dispositivo **T15-T** si accede effettuando una chiamata sulla linea collegata tramite un telefono a toni multifrequenza (DTMF) ed inserendo una password di programmazione. Le operazioni sono molto facilitate da una guida vocale di messaggi di menu preregistrati.

In alternativa la programmazione dei parametri può avvenire, in ambito locale o da remoto, tramite la porta seriale di un PC ed uno dei kit di programmazione fornibile a richiesta (Opzionali).

### ◆ Registrazioni di messaggi di annuncio e musiche di sottofondo

La registrazione di nuovi messaggi di annuncio e musiche di sottofondo avviene nello stesso modo descritto sopra per la programmazione via telefono, ogni qualvolta si desidera cambiare il contenuto dei messaggi e/o delle musiche in modo indipendente.

### ◆ Memorie Non Volatili

Nel sistema **T15-T** sono impiegate le più recenti tecnologie elettroniche. Le memorie contenenti i messaggi e le musiche sono ad elevata capacità, registrabili e cancellabili per almeno 100.000 volte e con ritenzione dei dati garantita dal costruttore, di 100 anni in assenza di rete.

### ◆ Costruzione

Compatta in elegante design

## Caratteristiche Tecniche

Tecnologia	: Microprocessore con memoria EEprom non-volatile teleprogrammabile
Selezione uscente	: DTMF 0,1,2,3,4,5,6,7,8,9, A,B,C,D, *, #
Rilevamento cifre	: Toni multifrequenza DTMF 0,1,2,3,4,5,6,7,8,9, A,B,C,D, *, #, sens. -28dBm
Correnti di linea	: 22...50mA, circuito di rilevamento correnti di linea 10...70mA
Rilevamento ring	: 15...90V <sub>AC</sub> , 20...60Hz Impedenza ring > 10.000 Ohm
Programmazione	: tramite chiamata sulla linea telefonica predisposta e password, da PC
Capacità Totale Memoria	: da 4 a 16 minuti in funzione del dispositivo scelto
Alimentazione	: 220-230V <sub>AC</sub> -3VA-50Hz da alimentatore esterno fornito mod. T7024
Dimensioni-Peso	: L65xH31xP131 mm Peso 185 Gr. (con cavi plug-plug) + Alimentatore T7024 250 Gr.
Montaggio	: contenitore ABS per appoggio a tavolo e montaggio a parete
Connettori	: 2 prese RJ11 per linea e Fonia su Attesa, presa a 2 poli per alimentazione, connettore RJ 4 poli per porta seriale Com



La Casa costruttrice si riserva di variare le caratteristiche dei prodotti senza preavviso

**TEMA TELECOMUNICAZIONI S.r.l.**

Web: [www.tematlc.it](http://www.tematlc.it) e-mail: [tematlc@tematlc.it](mailto:tematlc@tematlc.it)

Telecomunicazioni – Elettronica – Microapplicazioni Audiotelefoniche

Sede (Headq.): Via C. Girardengo, 1/4 20161 Milano MI (Italy) Tel. +39 02 61544.1 Fax +39 02 6152605

Filiale (Branch): Via Luca Gaurico, 9/11 00143 Roma RM (Italy) Tel. +39 06 54832205

