# Panasonic

**Digital Super Hybrid System** 

## 02-1999

## Centrale KX-TD208JT

Programmazione ARS (LCR)

KX-TD208JT Rev. P541E o successive

Novembre 1999

Panasonic **Italia s.p.A.** Business Communication - PBX Section

#### Panasonic

Questa circolare tecnica descrive le programmazioni da seguire per impostare la gestione del traffico telefonico tramite gestori alternativi a Telecom Italia.

Il centralino prevede la programmazione di 4 gestori senza differenziazione di fasce orarie.

#### **PROGRAMMAZIONE GESTIONE ARS (LCR) DA TELEFONO**

## [700] Modalità ARS

Attivazione del servizio ARS per ogni porta ISDN .

**7 0 0** +  $n^{\circ}$  di porta ISDN + X + # (1...2, \*)

X – Numero di selezione per modalità ARS: 1 (Abilitata) / 2 (Disabilitata)

**DEFAULT = Entrambe le porte ISDN – Disabilitate** 

## [709] Numero del gestore per instradamento ARS

Determina il modo in cui il numero selezionato deve essere modificato prima di inviarlo alla rete pubblica. Le cifre dell'accesso al gestore sono aggiunte all'inizio del numero selezionato.

7 0 9 +  $n^{\circ}$  tavola prefisso gestore + prefisso gestore + # (da 1 a 4) (es. 1088)

• Per cancellare la programmazione attuale, premere # dopo aver inserito il numero della tavola del prefisso gestore.

**DEFAULT =** Tutte le vie di trasmissione - Non programmato.

### [702] Prefissi telefonici da instradare tramite ARS

Assegna i prefissi di interurbana per ogni gestore.

**7 0 2** + n° tavola prefisso gestore + campo prefisso + prefisso interurbano + # (da 1 a 4) (da 00 a 79) max.7 cifre (da 0 a 9,\*)

- Per cancellare la programmazione attuale, premere # dopo aver inserito il numero del campo prefisso.
- "\*" viene usato come carattere jolly che rappresenta una qualsiasi cifra in un numero telefonico

**DEFAULT =** Tutte le vie di trasmissione – Tutti i campi - Non programmato.

## [706] Codice esclusione prefissi tramite ARS

Assegna i prefissi o numeri telefonici che sono esclusi dal piano di instradamento al gestore. (Es. il proprio prefisso di urbana)

 $706 + n^{\circ}$  tavola prefisso gestore + campo prefisso + prefisso interurbano + # (da 1 a 4) max.7 cifre (da 0 a 9,\*)

(da 00 a 79)

- Per cancellare la programmazione attuale, premere # dopo aver inserito il numero del campo prefisso.
- "\* " viene usato come carattere jolly che rappresenta una gualsiasi cifra in un numero telefonico

**DEFAULT =** Tutte le vie di trasmissione – Tutti i campi - Non programmato.

#### NOTE :

Dopo aver terminato la programmazione della centrale telefonica è necessario riavviare il sistema premendo il tasto di reset.

Selezionando la cifra "0" o premendo il tasto di linea dai telefoni interni, il sistema mantiene il tono continuo di invito alla selezione.

E' possibile programmare un codice di scavalco del sistema ARS nel caso in cui si voglia utilizzare la selezione diretta su linea urbana.

#### **DISABILITAZIONE TEMPORANEA ARS**

## [705] Codice scavalco gestione ARS

705 + codice scavalco + #

(da 0 a 9 max. 5 cifre)

Per cancellare la programmazione attuale, premere # dopo aver inserito il numero della tavola del prefisso gestore.

#### **DEFAULT =** Non programmato

Utilizzo :

- Impegnare la linea urbana con "0" o premendo il tasto di linea •
- Inserire il codice di scavalco
- Attendere il tono di invito a selezionare di urbana •
- Selezionare il numero telefonico •

#### Panasonic

#### **PROGRAMMAZIONE GESTIONE ARS (LCR) DA PROGRAMMA PC**

Menu Principale Dati di Sistema | On-line | KX-TD208

00. << Per Cominciare >> 01.Impostazione Porta ISDN 02.Impostazione Derivato 03.Numero CLIP/COLP 04.Ora Inizio Giorno/Notte 05.Classe di Servizio 06. Tabella Selezione Abbrev. Sistema 07.Tabella Codici di Addebito 08.Timer 09.Messaggio per Assente 10.Vari 11.Blocco Esterne 12.Automatic Route Selection 13.Parametri RS-232C/MRDD 14. Funzioni Aggiuntive 15.Regolazione Orologio 16.Versione del Sistema 17.Cancellazione Default Sistema 18. Ricezione numero chiamante

99. << FINE PROGRAMMAZIONE >>

#### Selezionare 12. Automatic Route Selection e premere invio

Automatic Route Selection Menu | On-line | KX-TD208

#### 1. Tavola comune

- 2. Tavola prefissi
- 3. Tavola codici selezione
- 4. Tavola codici eccezioni

Selezionare 1. Tavola comune e premere invio

## Attivazione del servizio ARS per ogni porta ISDN [700].

 Tavola comune
 Off-line
 KX-TD208

 Modo funzionamento ARS
 Porta 1 => On

 Porta 2 => Off

 Codice accesso Primo carrier
 =>[]]

#### Per abilitare le porte ISDN alla gestione ARS modificare il campo Porta x => in On e premere F7 per salvare

Premere F8 per ritornare al menù precedente

Automatic Route Selection Menu   On-line   KX-TD208	)							
1. Tavola comune								
2. Tavola prefissi								
3. Tavola codici selezione								
4. Tavola codici eccezioni								
Selezionare 2. Tavola prefissi e premere invio								
Tavola prefissi   Off-line   KX-TD208								

Inserire Nº ARS (1-4) [1]

Inserire 1 per programmare il codice del gestore 1 e premere invio

## Prefisso del gestore per instradamento ARS [709]

Tavola prefissi	Off-line	1	KX-TE	)208		
Route No.[1]	odice carrie	r => [			]	
Codice autorizzazi	ione Porta Porta 2 => [	1 =>	-	]		]
Centri di costo	Porta 1 => Porta 2 =>	non i non i	nserito nserito			
ARS Modifica per cif	re rimosse =	=> [0]				
ARS Modifica per	cifre aggiur	nte =>	[1055		]	
Inserire il prefisso del gestore nel cam e premere F7	po ARS M per salvar	lodifi e	ca per	<sup>.</sup> cifre	aggiu	unte
Premere F8 per ritornare	e al menù	prec	edente	е		
Automatic Route Selection Menu	¦ On-l	ine	KX	K-TD2(	08 	
1. Tavola c	omune					
2. Tavola j	prefissi					
3. Tavol	a codici sele	ezione	e			
4. Tavol	a codici eco	cezior	ni			
Selezionare menù <mark>3. Tavola coc</mark>	lici selezioi	ne e	preme	re inv	io	
Tavola codici selezione	Off-line		KX-TD	208		
Inserire N°	ARS (1-4) <mark>[</mark> 1					

Inserire 1 per programmare le tabelle dei prefissi del gestore 1 e premere invio

## Prefissi telefonici da instradare tramite ARS [702]

Tavola co	dici s	selezione		ł	Of	f-line	KX	K-TD20	8
I	Route	e No.[1]							
Num. Codice	Nu	m. Codic	e N	Num. Cod	lice	Num. (	Codice	Num.	Codice
00 [00	]	16 [	]	32 [	]	48 [	]	64 [	]
01 [01	]	17 [	]	33 [	]	49 [	]	65 [	]
02 [02	]	18 [	]	34 [	]	50 [	]	66 [	]
03 [03		19 [	]	35 [	]	51 [	]	67 [	]
04 [04		20 [	]	36 [	]	52 [	]	68 [	]
05 [05		21 [	]	37 [	]	53 [	]	69 [	]
06 [06		22 [	]	38 [	Ī	54 [	]	70 [	]
07 [07		23 [	]	39 [	Ī	55 [	]	71 [	]
08 [08	]	24 [	]	40 [	]	56 [	]	72 [	]
09 [09		25 [	]	41 [	]	57 [	]	73 [	]
10 [	]	26 [	]	42 [	]	58 [	]	74 [	]
11 [	]	27 [	]	43 [	]	59 [	]	75 [	]
12 [	]	28 [	]	44 [	]	60 [	]	76 [	]
13 [	]	29 [	]	45 [	]	61 [	]	77 [	]
14 [	]	30 [	]	46 [	]	62 [	]	78 [	]
15 [	]	31 [	]	47 [	]	63 [	]	79 [	]

#### Inserire i prefissi da gestire con il sistema ARS come in esempio e premere F7 per salvare

#### Premere F8 per ritornare al menù precedente

Automatic Route Selection Menu | On-line | KX-TD208

1. Tavola comune

2. Tavola prefissi

3. Tavola codici selezione

4. Tavola codici eccezioni

#### Selezionare menù 4. Tavola codici eccezioni e premere invio

Tavola codici eccezioni | Off-line | KX-TD208

Inserire Nº ARS (1-4) [1]

Inserire 1 per programmare le tabelle dei prefissi da escludere per il gestore 1 e premere invio

## Codice esclusione prefissi tramite ARS [706]

Tavola codici eccezioni					Of	f-line	KΣ	K-TD2(	)8
	Rou	te No.[1	]						
Num. Codice	N	um. Cod	ice	Num. Co	odice	Num. C	Codice	Num	Codice
00 0522		16 [	]	32 [	]	48 [	]	64 [	]
01 [	]	17 [	]	33 [	]	49 [	]	65 [	]
02 [	]	18 [	]	34 [	]	50 [	]	66 [	]
03 [	]	19 [	]	35 [	]	51 [	]	67 [	]
04 [	]	20 [	]	36 [	]	52 [	]	68 [	]
05 [	]	21 [	]	37 [	]	53 [	]	69 [	]
06 [	]	22 [	]	38 [	]	54 [	]	70 [	]
07 [	]	23 [	]	39 [	]	55 [	]	71 [	]
08 [	]	24 [	]	40 [	]	56 [	]	72 [	]
09 [	]	25 [	]	41 [	]	57 [	]	73 [	]
10 [	]	26 [	]	42 [	]	58 [	]	74 [	]
11 [	]	27 [	]	43 [	]	59 [	]	75 [	]
12 [	]	28 [	]	44 [	]	60 [	]	76 [	]
13 [	]	29 [	]	45 [	]	61 [	]	77 [	]
14 [	]	30 [	]	46 [	]	62 [	]	78 [	]
15 [	1	31 [	1	47 ſ	1	63 [	1	79 [	1

#### Inserire il prefisso locale di zona per escluderlo dalla gestione ARS e premere F7 per salvare

#### Premere F8 per ritornare al menù principale

Selezionare 99. << FINE PROGRAMMAZIONE >> premere invio

#### Selezionare 1.Salva in KX-TD208 e premere invio

#### NOTE :

Dopo aver terminato la programmazione della centrale telefonica è necessario riavviare il sistema premendo il tasto di reset.

Selezionando la cifra "0 " o premendo il tasto di linea dai telefoni interni, il sistema mantiene il tono continuo di invito alla selezione.

## **Disabilitazione temporanea ARS**

E' possibile programmare un codice di scavalco del sistema ARS nel caso in cui si voglia utilizzare la selezione diretta su linea urbana.

Tavola comune	l Off-li	ine ¦	KX-TD208
Modo funzionamento	ARS I	Porta 1 =	>On
	J	Porta 2 =	> Off
Codice accesso Primo	o carrier	=	=>[12345]

Utilizzo :

- Impegnare la linea urbana con " 0 " o premendo il tasto di linea
- Inserire il codice di scavalco
- Attendere il tono di invito a selezionare di urbana
- Selezionare il numero telefonico