Panasonic

Digital Super Hybrid System KX-TD612NE

12-2003

Programmazione BUS S0

10/11/2003

Applicabile alle release

1.28 e successive

Panasonic Italia S.p.A.

Business Communication - PBX Section

NOTE

Gli apparecchi ISDN includono telefoni, gli apparecchi fax o i personal computer collegati a ciascuna porta ISDN (BRI) .Su ogni porta ISDN (BRI) è possibile utilizzare contemporaneamente solo due unità. Per utilizzare gli apparecchi telefonici ISDN è necessario un alimentatore esterno o interno. Gli apparecchi terminali possono essere gestiti individualmente con i numeri abbonato multipli (MSN, Multiple Subscriber Number).

I numeri MSN sono costituiti dal numero di interno ISDN e da una cifra aggiuntiva, da 0 a 99. Se non viene assegnato alcun numero MSN, vengono contemporaneamente chiamati tutti gli apparecchi sulla stessa porta ISDN (BRI).

Funzioni disponibil	i per l'interno ISDN
Restrizione alla presentazione dell'identificativo linea chiamante/linea connessa (CLIR/COLR) ^{e1}	Classe di servizio (COS) ^{*1}
Richiamo automatico se occupato (CCBS, Completion of Calls to Busy Subscriber)*5	Conferenza
Codici dei dipartimenti ¹¹	Accesso al sistema con selezione passante (DISA) ¹⁶
Non disturbare (ND) per chiamata Gestione chiamate intelligente 1:1 ⁿ	Chiamata citofono**
Blocco derivato elettronico"	Chiamata urgente
Segnali DTMF punto-punto (Tono primario)	Relè estemo
Richiamata da attesa	Chiamata in attesa ISDN
Trasferimento di chiamata ISDN	Conferenza ISDN
Accesso ai servizi della rete ISDN (Integrated Services Digital Network)	Accesso alla linea, automatico
Accesso alla linea, gruppo linea urbana	MCID (Malicious Call Identification)
Musica in attesa	Gruppo non risposta
Chiamata operatore	Cercapersone — Tutto**
Cercapersone — Estema	Riservatezza, automatica
Chiamata privata	Quick Dialling
Ripetizione, ultimo numero selezionato"	Seconda suoneria ¹¹
Azzeramento programma derivato"	Selezione rapida derivato"
Messaggio registrazione dettagli del derivato (SMDR) ^{ri}	Selezione rapida sistema
Portabilità terminale (Terminal Portability) per interno ISDN	Risposta (Linea Urbana) a linea esterna da qualsiasi derivato (TAFAS)

Funzioni disponibil	i per l'interno ISDN
Funzione Messaggio per assente"	Inserimento codice conto
Sblocco automatico derivato	Gestione del bilancio
Messaggio vocale incorporato ¹²	Chiamata in attesa — Linea Urbana
Chiamata in attesa — Interfono	Ripresa della chiamata in attesa — Linea Urbana
Ripresa del la chiamata in attesa — Interfono	Chiamata in attesa, esclusiva — Linea EST
Chiamata in attesa, esclusiva — Interfono	Call Park
Divieto risposta per assente"	Risposta per assente, linea urbana
Risposta per assente, diretta*1	Ripresa chiamata, segreteria telefonica (TAM) ²
Separazione chiamate	Trasferimento di chiamata, verifica — alla linea urbana
Trasferimento di chiamata, verificato — all'interno	Trasferimento di chiamata, non veri ficato — all'interno
Avviso di chiamata	Presentazione identificativo linea chiamante/linea connessa (CLIP/COLP)*14

Note :

- *1: Tali funzioni si applicano a tutte le unità terminali sulla stessa linea di interno ISDN (BRI).
- *2: È possibile assegnare questa funzione agli interni ISDN. Tuttavia, gli utenti dell'interno ISDN possono lasciare un messaggio vocale nella casella vocale personale dell'interno impostato per il trasferimento delle chiamate in entrata oppure possono utilizzare la funzione di messaggio diretto.
- *3: Se è collegata una segreteria telefonica alla linea di interno ISDN (BRI), le chiamate sulla segreteria telefonica non possono essere riprese.
- *4: Il CLIP non verrà visualizzato quando una chiamata viene trasferita a un interno ISDN mediante la linea DISA.
- *5: Per abilitare questa funzione, è necessario impostare sia l'interno ISDN che la porta ISDN su "Multipunto" nel programma [424] Configurazione ISDN.
- *6: Non è possibile assegnare a un numero di interno ISDN con MSN un numero DISA AA.
- *7: È possibile effettuare una chiamata al citofono me non è possibile ricevere chiamate effettuate dal citofono stesso.
- *8: Un annuncio di ricerca non può essere riprodotto dagli altoparlanti di interni ISDN.

NB : Fare riferimento per ulteriori informazioni ai manuali a corredo dal Centralino

INSTALLAZIONE

Di seguito sono riportate le procedure per realizzare il BUS S0 ISDN derivato dalla porta N° 2 del Centralino KX-TD 612 NE.

1 <u>Spegnere il sistema agendo sull'interrruttore generale posto sul Lato sinistro del Sistema.</u>



2 <u>Aprire il coperchio</u>



3 Spostare i Jumper della porta N 2 in posizione EXT



Panasonic

4 Se si collegano apparecchi telefonici ISDN sul BUS S0 è necessario attivare l'alimentazione locale spostando i jumper in posizione ON (vedi figura)

IMPORTANTE : Riportare i jumper in posizione OFF in caso di ricollegamento della linea Urbana ISDN



5 Richiudere il coperchio e riaccendere il centralino



PROGRAMMAZIONE



Connettersi al Sistema in modalità "Interattiva"

fare click su

> Porte

per impostare parametri relativi al BUS S0.

Panasonic

1	'erminale di Programmazior	ne - KX-TD	612NE - Dati di	i Default - [ISDN	- Porte]					
۹.	Dati Sistema Connetti Visuali	izza Aggio	rnamento Softwa	are Manute	nzione	Finestra Help	0				
Au	duu	Ok	Applica	Cancella	Help	Copia	Incolla	Inc.Tutte	2		
to Co	ostaz	[422] ISDN	Port Type						_		
onfigur	Connetti / Disconnetti	Porta No.	Connessione	e Tipo P	orta	Livello 1	Configu	urazione	Livello 2	Modalità	TEI Fisso
azio		1	Connetti	Urbana		Permanente	Punto-Pur	nto	Permanente	Fisso	0
ne		2	Connetti	Interna	-	Chiamata	Multi-Punt	:0	Chiamata	Automatico	
	- 11	3	Connetti	Urbana		Chiamata	Multi-Punt	:0	Chiamata	Automatico	
	Configurazione ISDN			Interna		L					

Impostare i seguenti parametri per realizzare un Bus s0 Punto Multipunto

- Tipo Porta = Interna
- Livello 1 = Chiamata
- Configurazione = Multi Punto
- Livello 2 = Chiamata
- Modalità TEI = Automatico



Fare click su

> Porte

per impostare parametri relativi al BUS S0.

e - KX-TD6	12NE - Dati	i di Default	: - [BUS SO I	SDN - Im	postazioni	BUS SO									- 0 >
a Aggiorn	amento Soft	ware Man	utenzione F	inestra H	Help										_ <u>8</u> >
Ok	Applica	Cancella	Help	Copia	Incolla	Inc.Tutto									
[013] ISDN E	Extension Na	ame Set													
										Li	nee Urba	ine Usce	enti		
Ĩ						cos			Gio	irno			No	otte	
Porta No.	∆ Nur	nero	Nome		Primaria	Secondaria	Budget	01	02	03	04	01	02	03	04
porta2	25	Bu	us SO		1	1	0			V	V	V		V	
porta3					1	1	0	2		V	V				

Impostare i seguenti parametri :

- Campo Numero = Inserire il numero di chiamata per il BUS es 25
- Campo Nome = Assegnare un nome al bus (se necessario)
- Campo COS = Assegnare la Classe di Servizio per il Bus
- Linee Urbane Uscenti = Assegnare le linee per l'impegno uscente

Panasonic

Campo Cifre MSN = Assegnare le cifre

per la chiamata verso i terminali sul

Campo Tono Selezione = Abilitare tono di selezione sul BUS ISDN .

 \geq

 \geq

BUS

Dipartimento Codice	Cifre MSN	Tono Selezione
Dipartimento Codice	Cifre MSN 1 Cifra	Tono Selezione Abilitato

Al termine della programmazione riavviare il sistema :

E' possibile effettuare il riavvio del sistema in 3 modalità :



NB: Panasonic Italia SpA si riserva il diritto di modificare il contenuto del presente documento senza alcun preavviso.

Timers

tiono Eleccibile