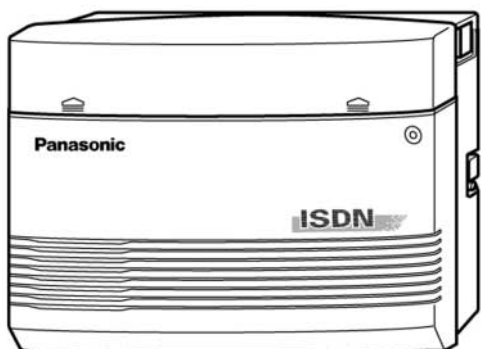


PanaTEL®



Panasonic

Digital Super Hybrid System Uživatelská příručka

Model číslo **KX-TD612CE**



CZ

Podle zákona na ochranu spotřebitele č. 634/1993 Sb., platných vyhlášek a novel tohoto zákona Vám doporučujeme, abyste si před připojením přístroje, jeho obsluhou nebo osobou způsobilou, pozorně přečetli tento návod k obsluze a postupovali v souladu s ním. Po přečtení si návod uschovejte pro pozdější nahlédnutí.

Děkujeme Vám za zakoupení digitální pobočkové ústředny Panasonic Digital Super Hybrid System.

Telefony

K systému je možno připojovat digitální telefony Panasonic stejně jako běžná analogová koncová zařízení schválená pro provoz v ČR (telefony, faxy, bezšňůrové telefony, záznamníky apod.).



Extra Device Port (XDP)

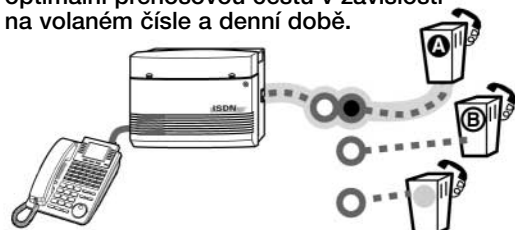
Systém umožňuje zdvojnásobit počet připojených zařízení díky možnosti současného připojení digitálního telefonu Panasonic a běžného analogového telefonu k jedinému konektoru. Takto zapojený digitální a analogový telefon je možno používat jako samostatná, nezávislá koncová zařízení.



1.3.1 Příklad možných koncových zařízení

Úspora telekomunikačních poplatků (funkce automatické volby trasy "Automatic Route Selection") [ARS]

Systém vybírá pro každé volání ekonomicky optimální přenosovou cestu v závislosti na volaném čísle a denní době.



Strana 31

1.4.1 Paralelní připojení dalšího telefonu

Podrobný výpis informací o voláních pro každou stanici ("Station Message Detail Recording")

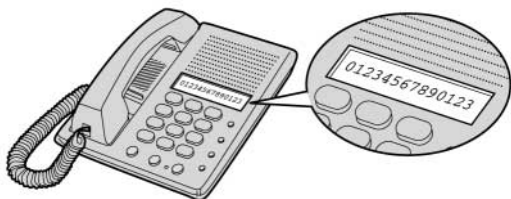
Systém zaznamenává podrobné údaje o voláních: datum, čas, trvání hovoru, číslo volajícího, volané číslo atd.; tyto údaje je možno také vytisknout.

Date	Time	Ext	
24/06/00	10:03	123	
24/06/00	11:07	223	

Podrobnější informace získáte u svého prodejce

Automatický výběr identifikace CLIP / COLP

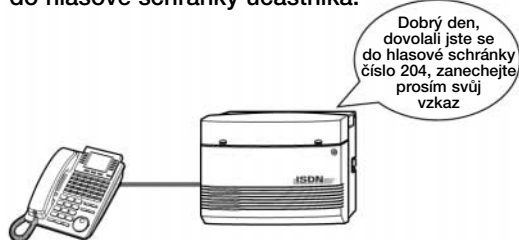
Systém je vybaven funkcí zobrazování čísla volajícího a volaného CLIP / COLP.



2.7.5 Zobrazování čísla volajícího / volaného ("Calling / Connected Line Identification Presentation – CLIP / COLP")

Zabudovaný záznamový systém

Příchozí volání je možno přesměrovat do hlasové schránky účastníka.



2.5.1 Zabudovaný záznamník

Poznámka

- Systém je určen pro připojení BRI do celoevropské sítě ISDN (Integrated Services Digital Network) se základním přístupem [EURO ISDN].
- U čísel modelů uváděných v této příručce jsou vynechávána poslední dvě písmena.

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

Nebude-li pro Vás některá část této příručky dostatečně srozumitelná, obraťte se s žádostí o doplňující informace na svého prodejce systémů Panasonic.



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

Důležité informace

VAROVÁNÍ

SYSTÉM SMÍ INSTALOVAT, UDRŽOVAT A OPRAVOVAT POUZE KVALIFIKOVANÝ PERSONÁL. V PŘÍPADĚ VZNIKU ZÁVAŽNĚJŠÍ PORUCHY IHNED ODPOJTE PŘÍVOD NAPÁJECÍHO NAPĚTÍ A SYSTÉM PŘEDEJTE DO OPRAVY AUTORIZOVANÉMU SERVISU.

PŘI PŘEMÍSTOVÁNÍ SYSTÉMU VŽDY NEJPRVE ODPOJTE PŘÍPOJKU DO TELEKOMUNIKAČNÍ SÍTĚ A TEPRVE POTOM PŘÍVOD NAPÁJECÍHO NAPĚTÍ; PŘI OPĚTOVNÉM ZAPOJOVÁNÍ NAOPAK PŘIPOJTE VŽDY NEJPRVE NAPÁJECÍ KABEL.

SYSTÉM JE VYBAVEN NAPÁJECÍM KABLEM SE ZEMNÍCÍM KONTAKTEM; Z BEZPEČNOSTNÍCH DŮVODŮ SMÍ BÝT TATO ZÁSUVKA PŘIPOJOVÁNA VÝHRADNĚ DO ZÁSUVEK SE ZEMNÍCÍM KONTAKTEM ODPOVÍDAJÍCÍCH PLATNÝM PŘEDPISŮM.

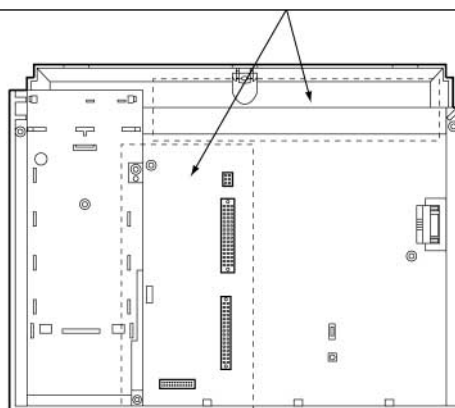
NAPÁJECÍ KABEL JE URČEN PRO ÚPLNÉ ODPOJENÍ SYSTÉMU OD NAPÁJECÍHO NAPĚTÍ – DBEJTE NA TO, ABY SÍŤOVÁ ZÁSUVKA BYLA CO NEJBLIŽE ZAŘÍZENÍ A BYLA SNADNO PŘÍSTUPNÁ.

PRO ZAMEZENÍ POŽÁRU NEBO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM DBEJTE NA TO, ABY SYSTÉM NEBYL VYSTAVEN PŮSOBENÍ VLHKOSTI NEBO VODY.

VAROVÁNÍ

Systém obsahuje prvky a obvody citlivé na poškození výboji statické elektřiny. Aby nedošlo k poškození těchto obvodů, nedotýkejte se konektorů znázorněných na obrázku vpravo. Před manipulací se systémem se zbavte elektrostatického náboje nasazením antistatického náramku nebo dotknutím se vhodného uzemněného prvku.

Varování: Konektory citlivé na poškození výboji elektrostatického napětí



V příručce se často setkáte s těmito symboly:



Tipy



Doplňující informace

Poznámka

- pro označení digitálního telefonu budeme používat zkratku "DTP".
- pro označení dvoudrátového (běžného analogového) telefonu budeme používat zkratku "SLT".
- výrazem "konzola" budeme souhrnně označovat digitální konzolu DSS (KX-T7240 / KX-T7440) a digitální konzolu operátora (KX-T7441).

Bezpečnostní pokyny

Pro zamezení požáru nebo úrazu elektrickým proudem je důležité dodržovat základní bezpečnostní pravidla včetně těchto:

1. Zařízení neinstalujte a neprovozujte v místech, kde hrozí kontakt s vodou - koupelny, prádelny, bazény apod.
2. Telefonní přístroje vyjma bezšňůrových nepoužívejte během bouřky – nebezpečí úrazu elektrickým proudem v důsledku blesku.
3. Telefon nepoužívejte k ohlašování úniku plynu v blízkosti předpokládaného místa netěsnosti.
4. Používejte výhradně napájecí kabely a baterie předepsané v této příručce. Po dosloužení baterie nevhazujte do ohně – nebezpečí výbuchu. Baterie likvidujte v souladu s místně platnými předpisy o nakládání s odpadem [baterie pro zálohování systému při výpadku dodávky napětí 230 V].

TATO PRAVIDLA JE NUTNO ZA VŠECH OKOLNOSTÍ DODRŽOVAT



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNÝ
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

Upozornění

- Systém neprovozujte v blízkosti zdrojů tepla nebo elektromagnetického rušení (zářivky, elektrické motory, televizory, mikrovlnné trouby, počítače); elektromagnetické rušení může mít záporný vliv na provozní vlastnosti systému.
- Systém neprovozujte v prašném nebo vlhkém prostředí, ani v prostředí s vysokou teplotou (nad 40°C) nebo v prostředí s intenzivními vibracemi, nevystavujte jej přímému působení slunečních paprsků.
- Do větracích štěrbin ani dalších otvorů nezasunujte žádné předměty.
- V případě vzniku jakéhokoliv problému odpojte systém od telefonní linky a připojte k ní přímo ISDN telefon – bude-li telefon fungovat správně, systém připojte znovu až po odstranění příčiny problému; nebude-li telefon fungovat, není příčina problému v systému.

Sériové číslo systému najdete na typovém štítku umístěném přímo na skříni systému.
Modelové a sériové číslo si prosím poznamenejte do níže uvedené tabulky pro identifikaci v případě zcizení systému.

MODELOVÉ ČÍSLO: _____

SÉRIOVÉ ČÍSLO: _____

Pro případ potřeby

DATUM ZAKOUPENÍ: _____

NÁZEV SPOLEČNOSTI PRODEJCE: _____

ADRESA PRODEJCE: _____



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

Obsah

1 Základní údaje

1.1	Kapacita	12
1.1.1	Kapacita	12
1.2	Umístění a názvy hlavních prvků	13
1.2.1	Umístění a názvy hlavních prvků	13
1.3	Příklad zapojení	16
1.3.1	Příklad zapojení	16
1.4	Paralelní připojení dalšího telefonu (EXtra Device Port [XDP])	17
1.4.1	Paralelní připojení dalšího telefonu	17
1.5	Restartování systému	19
1.5.1	Restartování systému	19

2 Ovládání funkcí

2.1	Před připojením koncových zařízení	22
2.1.1	Před připojením koncových zařízení	22
2.1.2	Pro účastníky s ISDN pobočkou	28
2.2	Odchozí volání	29
2.2.1	Standardní volání	29
2.2.2	Jednodušší způsoby volby čísla	32
2.2.3	Opakovaná volba čísla	37
2.2.4	Je-li volaná linka obsazena nebo volaný účastník neodpovídá	39
2.2.5	Volání bez omezení	46
2.2.6	Změna způsobu upozorňování volaného	48
2.2.7	Přístup k službám ISDN	49
2.2.8	Přímý přístup k systému z vnější linky (Direct Inward System Access [DISA])	50

2.3	Přijetí příchozího volání	53
2.3.1	Přijetí příchozího volání	53
2.3.2	Přijetí příchozího volání v režimu hlasitého telefonování (Hands-free Answerback)	54
2.3.3	Přijetí příchozího volání vyzvánějícího na jiném telefonu (Call Pickup)	55
2.3.4	Přijetí volání prostřednictvím externího reproduktoru (Trunk Answer From Any Station [TAFAS])	57
2.4	Během hovoru	59
2.4.1	Trvání hovoru	59
2.4.2	Přidržení hovoru	60
2.4.3	Obnovení hovoru na odpovídacím zařízení (TAM)	67
2.4.4	Přenositelnost koncového zařízení (TP) pro pobočku ISDN	68
2.4.5	Přepínání mezi hovory se dvěma různými účastníky (Call Splitting)	69
2.4.6	Předání hovoru	70
2.4.7	Přijetí čekajícího hovoru	72
2.4.8	Tříčlenná konference	73
2.4.9	Uložení čísla (Notebook Function)	75
2.4.10	Vypnutí mikrofonu (Mute)	76
2.4.11	Hlasitý příposlech (Off-Hook Monitor)	77
2.5	Před odchodem z kanceláře	78
2.5.1	Zabudovaný záznamník	78
2.5.2	Přesměrování volání (Call Forwarding)	87
2.5.3	Přesměrování volání ze skupiny "Hunting Group"	92
2.5.4	Zobrazení zprávy o nepřítomnosti volaného na displeji telefonu volajícího	94
2.5.5	Zablokování telefonu proti neoprávněnému použití (Electronic Station Lockout)	97
2.5.6	Přihlášení se do a odhlášení se ze skupiny "Hunting Group"	98
2.6	Hlasové oznamování / odpovídání na hlasové oznámení	99
2.6.1	Paging	99
2.6.2	Paging vybraného účastníka a předání hovoru	103
2.6.3	Odpovídání na upozornění pagingem	105
2.7	Nastavení funkcí telefonu podle vlastních potřeb	107
2.7.1	Nastavení funkce alarmu	107
2.7.2	Odmítnutí příchozích volání (Do Not Disturb [DND])	109
2.7.3	Přijetí upozornění na čekající hovor (Call Waiting / Off-Hook Call Announcement [OHCA] / Whisper OHCA)	111

2.7.4	Potlačení oznamování pagingem (Paging-DENY)	112
2.7.5	Automatická volba typu identifikace volajícího / volaného (CLIP / COLP)	113
2.7.6	Potlačení zobrazení identifikačního čísla na displeji telefonu volaného [CLIR].	114
2.7.7	Potlačení zobrazení identifikačního čísla na displeji telefonu volajícího [COLR]	115
2.7.8	Zákaz přijímání hovorů jinými účastníky (Call Pickup Deny)	116
2.7.9	Zákaz vstupování dalších účastníků do Vašeho hovoru (Executive Busy Override Deny)	117
2.7.10	Přehrávání hudby na pozadí	118
2.7.11	Denní / noční režim	119
2.7.12	Kontrola aktuálního režimu Den / Noc	121
2.7.13	Zapnutí vyzvánění na paralelním telefonu (Paralleled Telephone)	122
2.7.14	Vynulování nastavení funkcí pobočkové stanice (Station Programme Clear)	124
2.7.15	Identifikace zlomyslného volání (Malicious Call Identification [MCID])	125
2.8	Připojení dalších zařízení uživatele.	126
2.8.1	Vstupní telefon / Otevírání vstupu	126
2.8.2	Je-li připojena hostitelská PBX	130
2.8.3	Jste-li připojeni k systému pro zpracování hlasové pošty VPS	131
2.8.4	Je-li k systému připojeno externí relé	137
2.8.5	Je-li k systému připojeno přidavné vyzvánění	138
2.9	Použití digitálního telefonu s displejem	139
2.9.1	Volání s využitím historie příchozích volání (Incoming Call Log) [pouze KX-T7433, KX-T7436, KX-T7230, KX-T7235].	139
2.9.2	Uložení záznamu do historie volání [pouze KX-T7433, KX-T7436, KX-T7230, KX-T7235]	142
2.9.3	Účastníci s telefony KX-T7431, KX-T7433, KX-T7436 nebo KX-T7235	143

3 Ovládání z pracoviště operátora

3.1	Nastavení parametrů a funkcí poboček	158
3.1.1	Přidělení třídy služeb	158
3.1.2	Změna nastavení	160
3.2.	Nastavení funkcí systému	161
3.2.1	Přesměrování čekajících hovorů (Automatic Overflow / Hurry-up Transfer)	161
3.2.2	Zapnutí hudby na pozadí z externího zdroje	162
3.2.3	Namluvení podnikového pozdravu OGM	163
3.2.4	Použití tlačítka ANSWER / RELEASE [pouze telefony KX-T7441].	166
3.2.5	Vytištění systémové zprávy	167

4 Uživatelské nastavení telefonu a systému

4.1	Uživatelské nastavení telefonu (Station Programming)	170
4.1.1	Uživatelské nastavení telefonu (Station Programming)	170
4.1.2	Výchozí nastavení	171
4.1.3	Programování tlačítek	174
4.1.4	Vyhodnocení poplatků za hovory [pouze pro některé vybrané pobočky]	178
4.2	Uživatelské nastavení systému	180
4.2.1	Uživatelské nastavení systému	180
4.2.2	Nastavení data a času (000)	187
4.2.3	Systémová zkrácená volba a skupina čísel pro inteligentní zpracování hovorů (001)	188
4.2.4	Systémová zkrácená volba a skupina jmen pro inteligentní zpracování hovorů (002)	190
4.2.5	Skupina čísel poboček (003)	191
4.2.6	Skupina jmen poboček (004)	192

5 Přílohy

5.1	Odstraňování závad	194
5.1.1	Odstraňování závad	194
5.2	Seznam čísel funkcí	198
5.2.1	Seznam čísel funkcí	198
5.3	Seznam	202
5.3.1	Seznam	202
5.4	Význam tónů	211
5.4.1	Význam tónů	211
5.5.	Technické údaje	215
5.5.1	Technické údaje	215



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

Oddíl 1

Základní údaje

Tento oddíl stručně shrnuje základní vlastnosti a technické údaje systému.



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

1.1 Kapacita

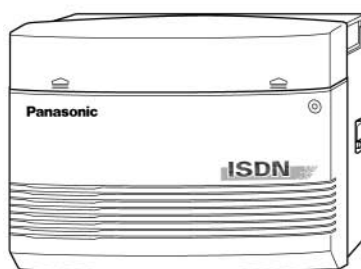
1.1.1 Kapacita

K systému je možno připojit níže uvedené počty poboček a vnějších linek.

	Základní systém	Rozšiřující modul	Maximální kapacita
KX-TD612			
Vnější linky (CO)	4	2	6
(ISDN linky se základním přístupem BRI)	(2)	(1)	(3)*
Analogové vnější linky (CO)	-	1	1
Pobočkové linky	12	-	12

* ISDN (BRI) port 2 a ISDN (BRI) port 3 mohou být využity pro linku CO nebo pobočkovou linku ISDN (z výroby: port 2 –CO linka / port 3 – pobočková linka). Maximální kapacita systému závisí na konkrétní volbě typu linek, viz níže:

Linky	CO linky	ISDN pobočkové linky	Pobočkové linky
3 ISDN (BRI) porty vyhrazeny pro linku CO	6	0	12
2 ISDN (BRI) porty vyhrazeny pro linku CO	4	1 (8 MSN)	12
1 ISDN (BRI) port vyhrazen pro linku CO	2	2 (16 MSN)	12

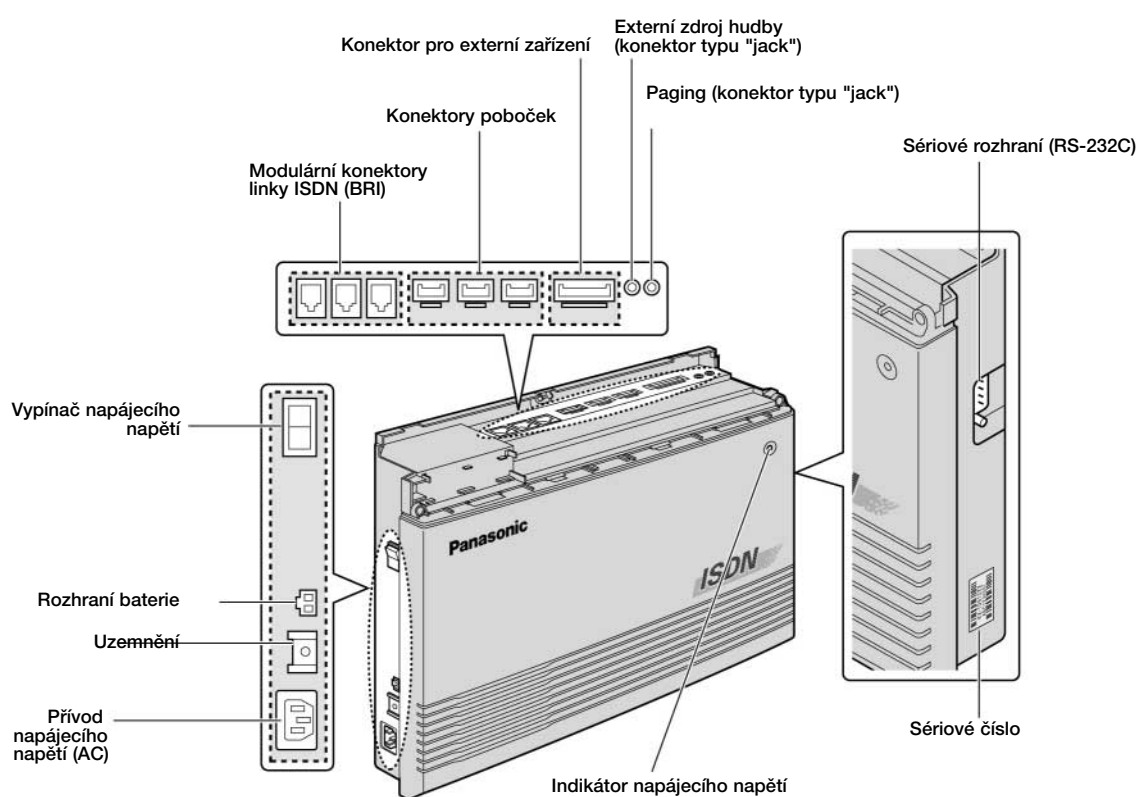


Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

1.2 Umístění a názvy hlavních prvků

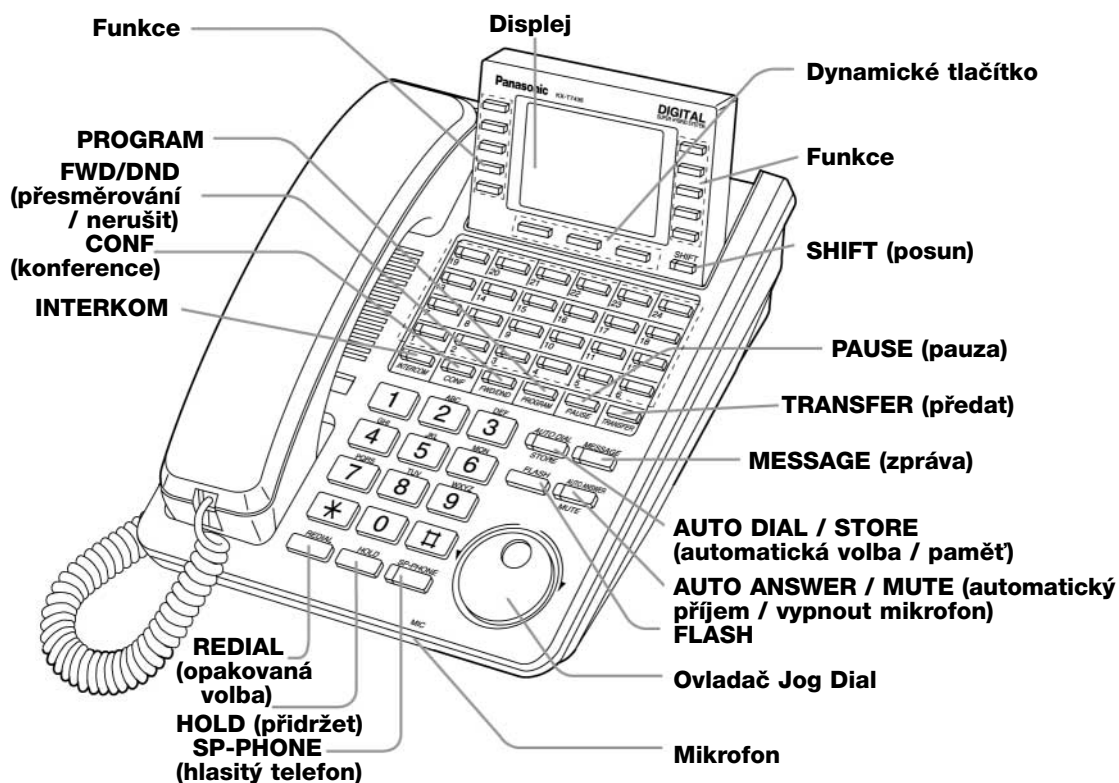
1.2.1 Umístění a názvy hlavních prvků

KX-TD612



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

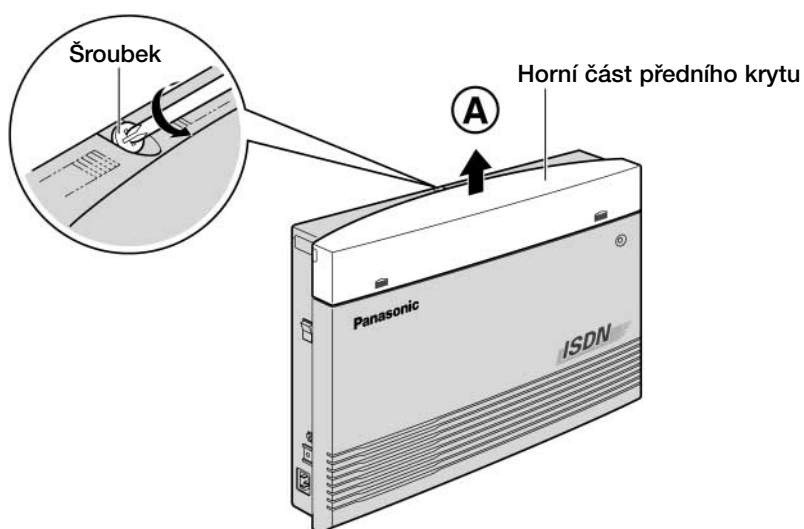
Digitální telefon (například KX-T7436)



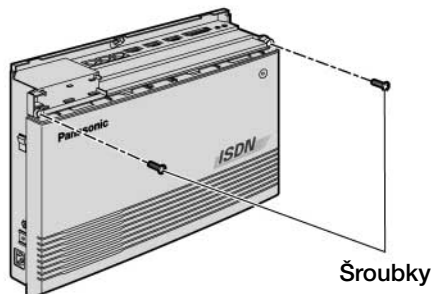
Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

Otevření předního krytu

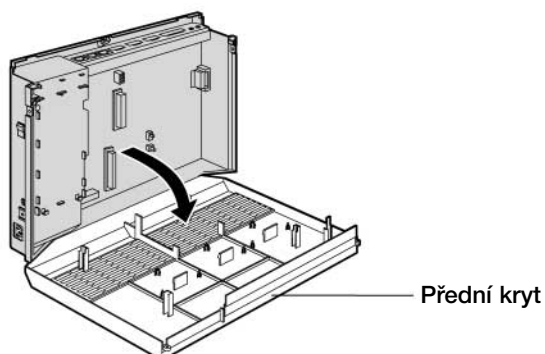
1. Povolte šroubek v horní části předního krytu hlavní jednotky. Šroubek je zajištěn pružinou, nemůže tedy vypadnout.
2. Přední kryt otevřete tlakem ve směru šipky **(A)**.



3. Povolte dva šroubky na obou stranách jednotky.



4. Sklopte přední kryt dolů.



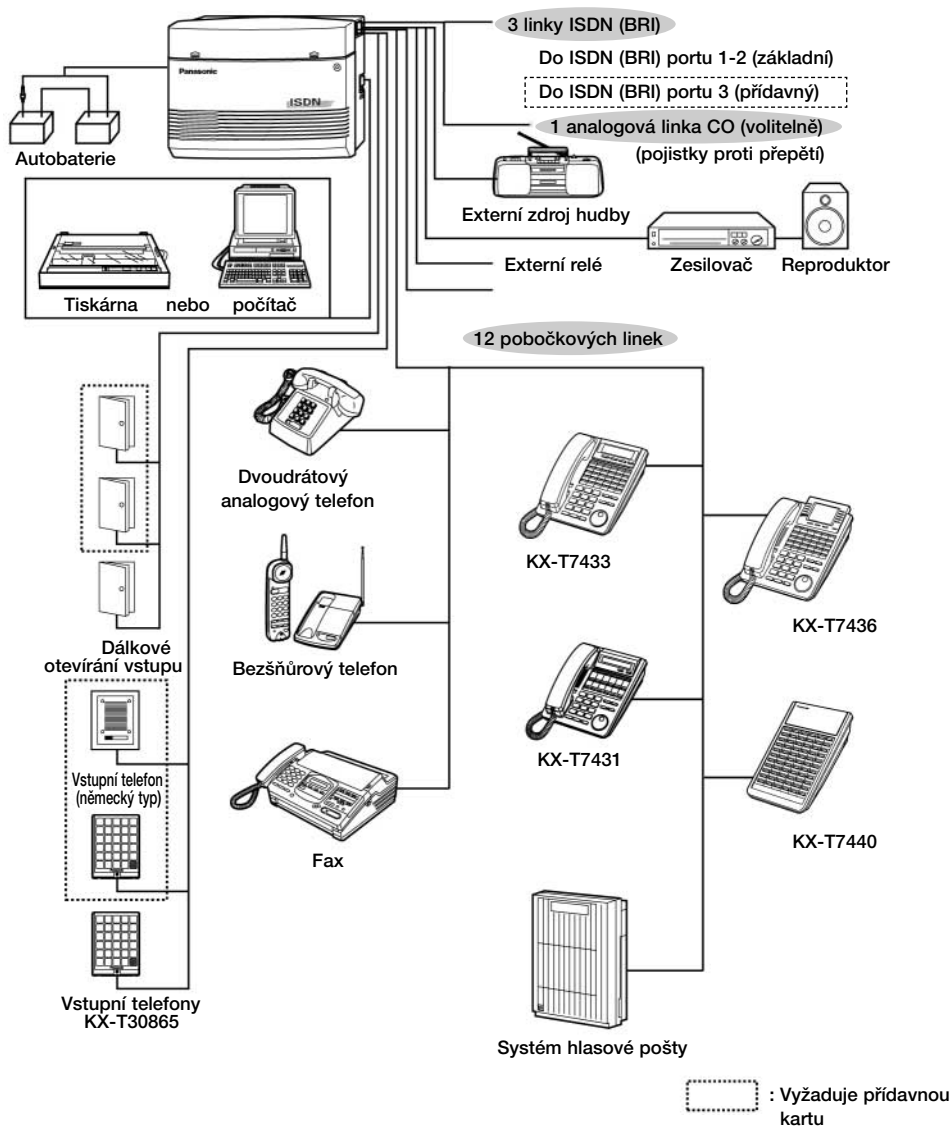
Zavření předního krytu

1. Postupujte v obráceném pořadí uvedených kroků.

1.3 Příklad zapojení

1.3.1 Příklad zapojení

Na obrázku je znázorněn příklad zapojení včetně přídatných zařízení.



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

1.4 Paralelní připojení dalšího telefonu (EXtra Device Port [XDP])

1.4.1 Paralelní připojení dalšího telefonu

Do jedné pobočkové přípojky XDP je možno připojit digitální telefon Panasonic a dvoudrátový analogový telefon (nebo fax, bezšňůrový telefon apod.). Možné jsou dva typy zapojení.

- **EXtra Device Port (XDP)**

Digitální telefon + běžný dvoudrátový telefon

Každý z obou telefonů má vlastní pobočkové číslo a může být využíván nezávisle.

Podrobnější informace můžete získat u svého prodejce.

- **Paralelní zapojení**

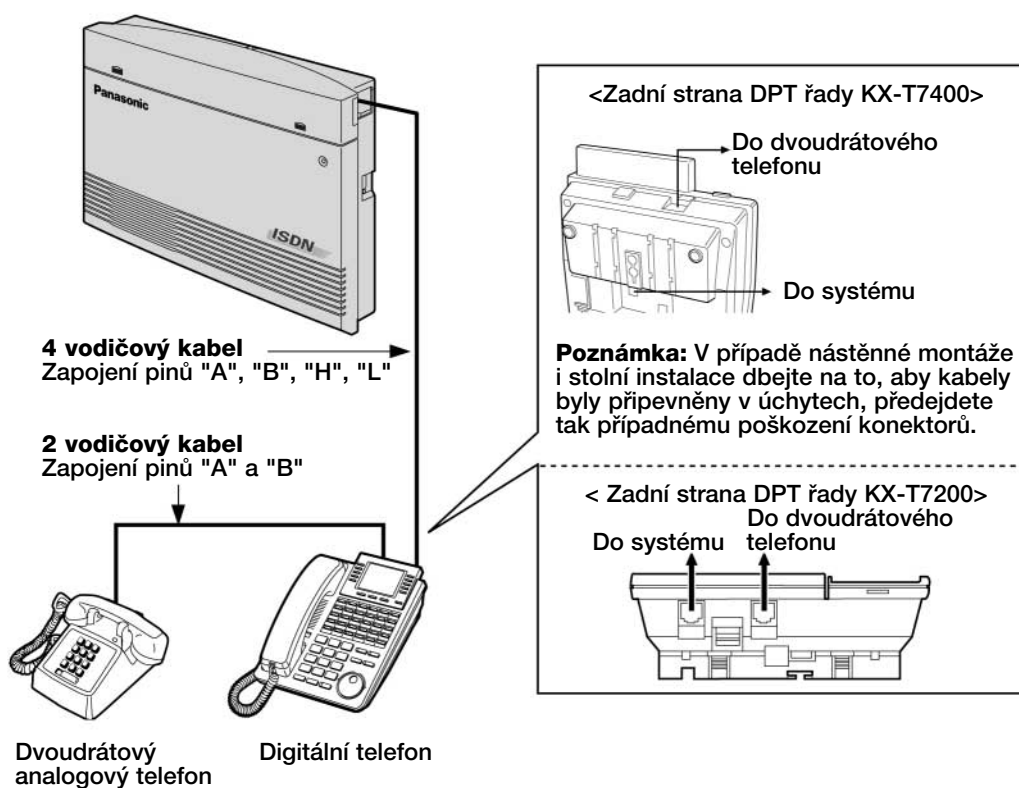
Digitální telefon + běžný dvoudrátový telefon

Oba telefony v tomto případě sdílejí společné pobočkové číslo.

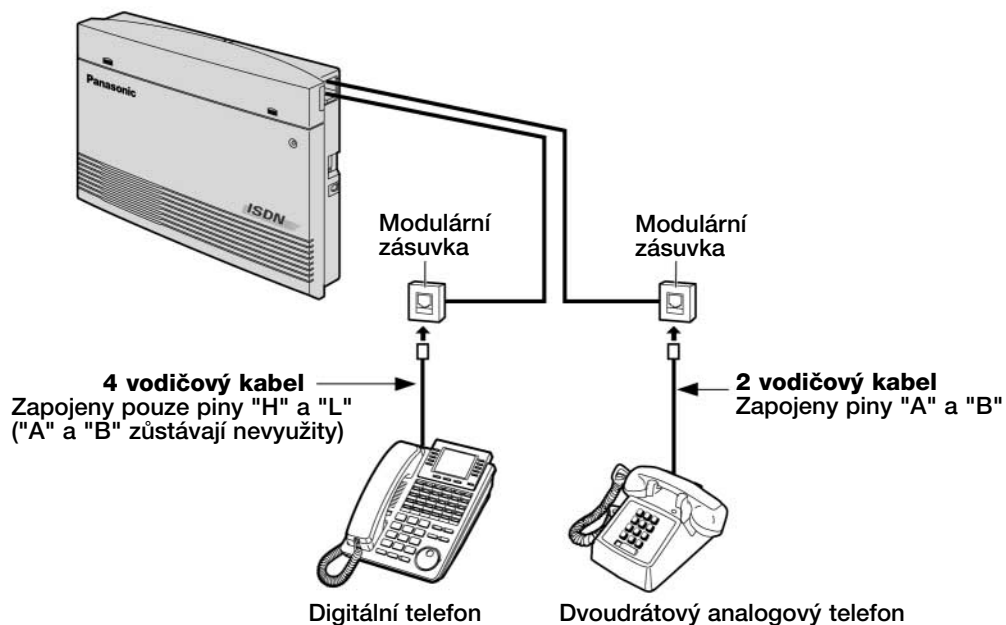
V případě potřeby je možno na dvoudrátovém telefonu zapnout vyzvánění, viz kapitola 2.7.13 Zapnutí vyzvánění na paralelním telefonu (Paralelní telefon).

Na obrázcích níže jsou znázorněny tři typy zapojení. Typ zapojení závisí na naprogramování systému, podrobnější informace získáte u svého prodejce.

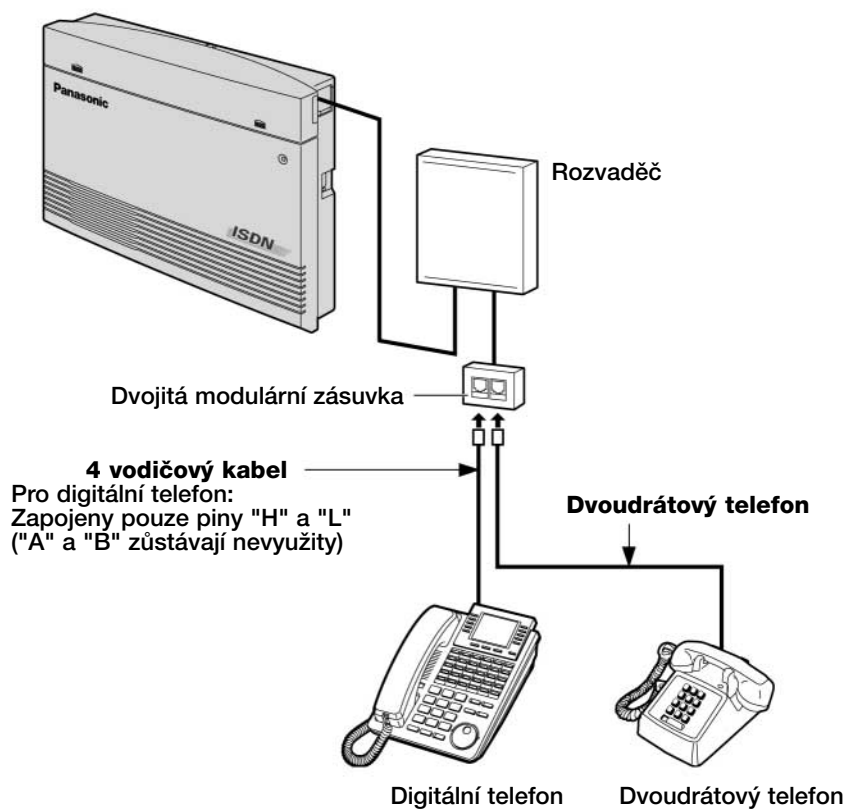
Typ 1



Typ 2



Typ 3



1.5 Restartování systému

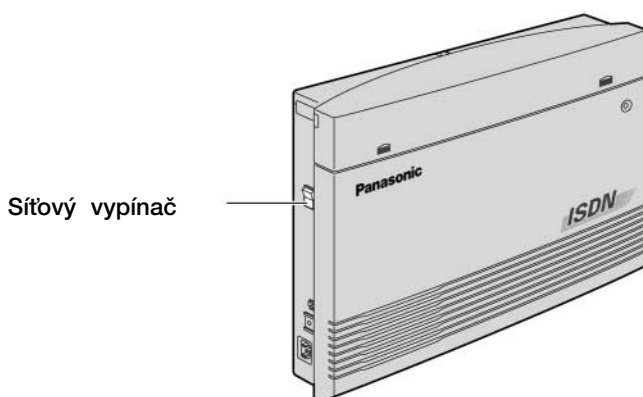
1.5.1 Restartování systému

Nebude-li systém po zapnutí pracovat správně, je třeba jej restartovat. Nepodaří-li se tím problém odstranit, obraťte se s žádostí o opravu na svého prodejce.

- Restartem se vynuluje funkce Automatic Callback Busy (Camp On) (automatické zpětné volání v případě obsazeného volaného čísla).
- Zruší se hovory v systémových parkovacích zónách.
- Ukončí se probíhající hovory.
- Zruší se přidržené hovory.

Pomocí síťového vypínače

1. Vypínač přepněte do polohy "OFF" vyčkejte min. 30 sek. a poté opět do polohy "ON".



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

Oddíl 2

Ovládání funkcí

Tento oddíl popisuje krok za krokem ovládání všech funkcí systému.
Pro optimální využití všech možností systému doporučujeme důkladně se s obsahem tohoto oddílu seznámit.



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

2.1 Před připojením koncových zařízení

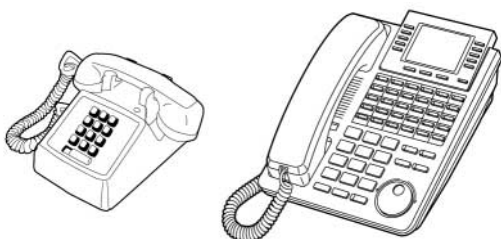
2.1.1 Před připojením koncových zařízení

◆◆ Které typy telefonů mohou být k systému připojeny?

Použít můžete běžné dvoudrátové telefony (SLT) jako jsou například analogové telefony s otočným voličem, tlačítkovou klávesnicí schválené pro provoz v ČR nebo digitální telefony Panasonic (DTP) jako například KX-T7436. Ovládání jednotlivých funkcí závisí na typu telefonu – velmi příjemné a jednoduché ovládání nabízejí zejména digitální telefony Panasonic vybavené displejem a funkčním tlačítkem (například .

Používáte-li telefon s rozměrným displejem (například Panasonic KX-T7436), můžete při práci s funkcemi využít zobrazovaných informací.

Není-li Váš telefon vybaven funkčním tlačítkem nebo displejem, můžete zadávat pouze čísla jednotlivých funkcí. Budete-li k systému připojeni pomocí konzoly, můžete funkce ovládat jak tlačítky na konzole, tak tlačítky na digitálním telefonu.



- Používáte-li digitální telefon Panasonic bez funkčních tlačítek, můžete některé z nevyužitých programovatelných tlačítek použít jako funkční tlačítko, viz "Programování tlačítek" (Uživatelské nastavení telefonu a systému).

◆◆ Čísla funkcí

Při práci s některými funkcemi je třeba zadat číslo funkce doplněné případně dalším parametrem. Čísla funkcí mohou být:

- proměnná
- pevná

Pevná čísla není možno změnit, změnit je možno pouze proměnná čísla funkcí. Informace potřebné pro změnu čísel funkcí získáte u svého prodejce, čísla uváděná v této příručce jsou standardní čísla funkcí nastavená z výroby.

Proměnná čísla funkcí jsou v této příručce vyznačena jako  (poloviční vystínování). Změníte-li některé z proměnných čísel funkcí, zaznamenejte si nové číslo do Seznamu čísel funkcí (Příloha).



Používáte-li dvoudrátový telefon, který není vybaven tlačítky * a #.
Nebudete mít přístup k funkcím, jejichž číslo obsahuje znaky * a #.

◆◆ Tóny

Během ovládání funkcí uslyšíte různé tóny, viz kapitola "5.4.1 Význam tónů" (Příloha).

◆◆ Displej

Jako "displej" budeme v této příručce označovat displej digitálního telefonu Panasonic (DPT). Používáte-li jiný telefon, textové informace zmiňované v této příručce se Vám nebudou zobrazovat.

Používáte-li digitální telefon Panasonic vybavený displejem, budou Vám práci s funkcemi usnadňovat textové informace. Například při práci s funkcí "Do not Disturb" (nerušit) se na displeji zobrazí text "Do not Disturb". Zobrazený text odpovídá konkrétnímu kroku ovládání. Pro přístup k požadované funkci můžete využít příslušné tlačítko pod nebo na straně displeje, případně otočný ovladač "Jog Dial". Například v případě funkce "Background Music" (hudba na pozadí) se na displeji zobrazí text "BGM".



U některých typů digitálních telefonů s displejem navíc můžete při používání funkcí a volání využívat zprávy displeje, viz kapitola "Použití digitálních telefonů s displejem".



◆◆ Vaše pobočkové číslo

Používáte-li digitální telefon Panasonic s displejem, můžete své číslo zjistit přímo na displeji, viz kapitola 4.2.1 " Uživatelské nastavení systému".

◆◆ Omezení

V závislosti na naprogramování systému může být přístup Vaší pobočky k některým funkcím omezen, podrobnější informace získáte u vašeho servisního technika nebo u příslušného prodejce.



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

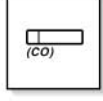
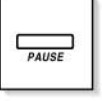
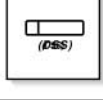
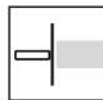
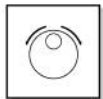
Popis symbolů

Jednotlivé kroky ovládání funkcí jsou znázorněny také pomocí symbolů.

	Funkce není dostupná z dvoudrátového telefonu		Obsazení externí linky (jeden z níže uvedených způsobů) • Stiskněte tlačítko CO • Zadejte číslo automatického přístupu k lince 9 (podle naprogramování TÚ). • Zadejte číslo vnější linky 81 až 84
	Programování funkce viz také kapitola "Programování"		
	Obsaďte linku (jeden z níže uvedených způsobů) • Zvedněte sluchátko • Stiskněte tlačítko SP-PHONE (hlasitý telefon). • Stiskněte tlačítko MONITOR (pro hovor zvedněte sluchátko).		Stiskněte tlačítko volání na dveřním telefonu
	Zavěste (jeden z následujících způsobů) • Položte sluchátko. • Stiskněte tlačítko SP-PHONE (hlasitý telefon). • Stiskněte tlačítko MONITOR (monitorování)		Stiskněte tlačítko Recall (opětovná výzva, FLASH) na dvoudrátovém telefonu.
	Stiskněte odpovídající funkční tlačítko na digitálním telefonu, viz kapitola "Používáte-li digitální telefon Panasonic".		Vyčkejte na odpověď.
	Zadejte požadované číslo. <Příklad> Zadejte kód účtu.		Hovořte.
	Zadejte číslo pobočky		Uslyšíte potvrzovací, oznamovací tón, nebo tón vyzvánění, případně zpětného vyzvánění. C. tón – potvrzovací tón D. tón – oznamovací tón R. tón – vyzváněcí tón - R.B. tón – tón zpětného vyzvánění
	Zadejte telefonní číslo		Jedno krátké pípnutí

Používáte-li digitální telefon Panasonic

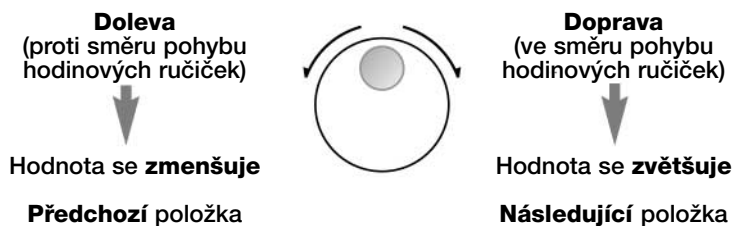
Digitální telefony Panasonic a konzoly DSS mohou být vybaveny některými z níže uvedených funkčních tlačítek usnadňujících ovládání. Znázorněné symboly se mohou od skutečných tlačítek na vašem telefonu v některých případech lišit.

	ANSWER (přijetí): přijetí příchozího volání		INTERCOM (interkom): odchozí volání nebo přijetí příchozího volání v režimu interkomu.
	AUTO ANSWER / MUTE (automatické přijetí / vypnout mikrofon): přijetí příchozího volání v hands-free režimu nebo vypnutí mikrofonu během hovoru.		MESSAGE (zpráva): zanechání vzkazu nebo volání účastníkovi, který vzkaz zanechal / vyslechnutí přijatých vzkazů
	AUTO DIAL / STORE (automatická volba / paměť): systémová zkrácená volba čísla nebo uložení nového nastavení.		MODE (režim): posun v menu funkcí
	CO: odchozí volání přes vnější linku nebo přijetí vnějšího volání. Tlačítko "Loop-CO" podporuje všechny typy linek. Po stisknutí tlačítka se automaticky obsadí volná linka (tlačítko je třeba naprogramovat). (Na některých telefonech může být vyznačeno pouze CO "číslo" (například 1, 2).		PAUSE (pauza): vložení pauzy do voleného čísla.
			PROGRAM (programování): vstup a opuštění režimu Station Programming (programování koncové stanice).
	Conference (konference): sestavení spojení tří účastníků.		Programovatelná funkce: nad tlačítkem CO nebo na konzole. Programování vybraných tlačítek, přístup k uložené funkci; často se používá k jednotlačítkové volbě čísla. (u některých telefonů je vyznačeno pouze "F a číslo"
	DSS: přístup k pobočce. (na některých telefonech může být vyznačeno pouze "S").		
	R (FLASH): vyše signál flash pro přístup k funkcím analogové státní linky nebo hostitelské PBX (External Features Access – přístup k externím funkcím). Tlačítko je funkční v případě, že PBX má kromě ISDN linek také CO linky.		REDIAL (opakovaná volba): opakovaná volba čísla.
	Function (funkce): tlačítko na boku displeje pro přístup k zobrazené funkci.		RELEASE (uvolnit): uvolnění linky.
	Call Forwarding / Do Not Disturb (přesměrování volání / funkce Nerušit): přesměrování příchozích volání nebo přístup k funkci Nerušit.		SELECT (výběr): výběr zobrazené funkce nebo volání na zobrazené číslo.
	Jog Dial (otočný ovladač): regulace hlasitosti, kontrastu displeje nebo volba parametrů a funkcí.		SHIFT (přesun): přístup k druhé úrovni funkcí dynamických ("Soft") tlačítek.

	HOLD (přidržení): přidržení hovoru.		Soft (dynamické tlačítko): přístup k funkci zobrazené ve spodním řádku displeje.
	Speakerphone (hlasitý telefon): telefonování s volnými rukama (hands-free režim).	Názvy tlačítek na obrázcích uzavřené do kulatých závorek jako například (Účet) označují programovatelná tlačítka, jimž byla příslušná funkce – např. "Účet" - přiřazena.	
	TRANSFER (předání): předání hovoru jinému účastníkovi.		

◀▶ Použití ovladače Jog Dial

Ovladač se používá k regulaci hlasitosti sluchátka, nastavení kontrastu displeje nebo také k vyhledávání požadovaných položek zobrazovaných na displeji. Regulace a vyhledávání položek se provádí takto:



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

Jak postupovat podle popsaných kroků

Příklad operace:

2.2.5 Volání bez omezení

Název operace

- S využitím kódu účtu

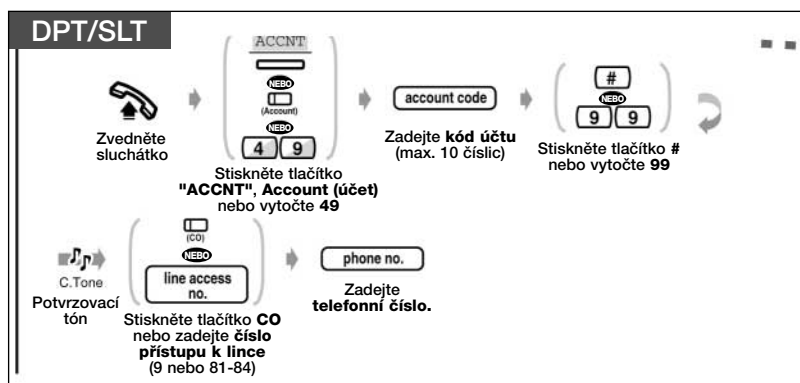
- Na pobočku která volání odmítla

Název dílčí operace

S využitím kódu účtu (Account Code Entry)

Kód účtu se využívá pro účtování hovorů. Bez zadání čísla účtu není možno volat na vnější čísla. Každému z připojených účastníků je možno přidělit určitý režim, podrobnější informace získáte u svého nadřízeného.

Popis



Kroky
Význam symbolů je vysvětlen v kapitole "2.1.1 Před připojením koncových zařízení - Popis symbolů".

Doplňující informace



- Účastník s digitálním telefonem **Panasonic** může zadat kód účtu během hovoru nebo po zaznění tónu výzvy poté, co jeho protějšek zavěsí.
- **Zadáte-li kód nesprávně**, stiskněte tlačítko " * " a kód zadejte ještě jednou.
- **Chcete-li zadaný kód zrušit**, stiskněte tlačítko Account (účet).
- **Pro usnadnění** můžete kód uložit do paměti přístroje (například do seznamu čísel zkrácené volby).
- **Ozve-li se tón výzvy**, je zadaný kód nesprávný. Kód zadejte znovu správně.
- Účastníkům připojeným k pobočkám je možno přidělit kódy a sledovat, jakým způsobem využívají telekomunikační služby. Každému účastníkovi je možno přidělit kód účtu a sledovat dobu trvání hovorů.



Tipy



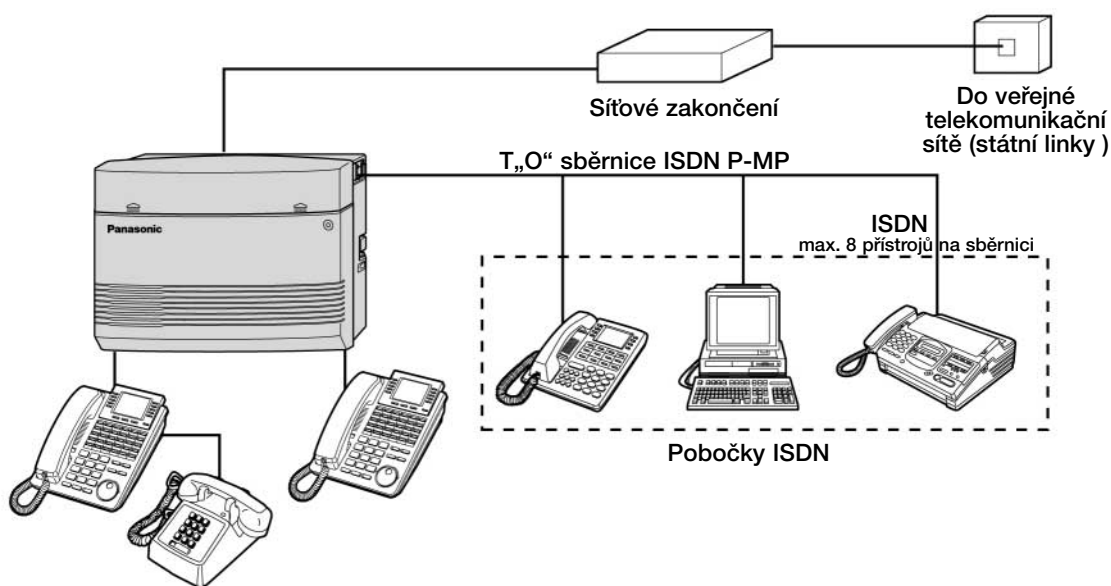
Uživatelské nastavení telefonu

- 4.1.3 Programování tlačítek
- Vytvoření nebo úpravy tlačítka Účet ("Account").

Odkazy: odkaz na potřebné nebo související operace. Pokyny pro programování viz kapitola " Uživatelské nastavení telefonu a systému".

2.1.2 Pro účastníky s ISDN pobočkou

ISDN pobočky se skládají z ISDN koncového zařízení jako jsou telefony, faxy nebo osobní počítače připojené k portu ISDN (BRI) (port 2 a port 3) na hlavní jednotce KX-TD612. Ke každému portu ISDN (BRI) může být připojeno až 8 ISDN koncových zařízení s konfigurací "point-to-multipoint", současně však mohou být v provozu pouze dvě koncová zařízení. Jednotlivá koncová zařízení mohou být adresována nezávisle číslem MSN (Multiple Subscriber Number). MSN se skládá z čísla ISDN pobočky a dalších číslic – 00 až 99. Nejsou-li MSN koncovým zařízením přiřazena, budou všechna zařízení na téže sběrnici ISDN (BRI) volána současně.



- Každému z portů je možno přiřadit primární a sekundární třídu služeb (COS).



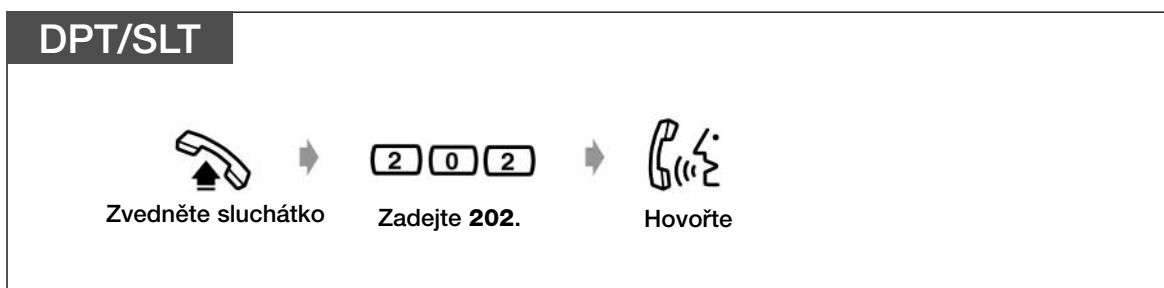
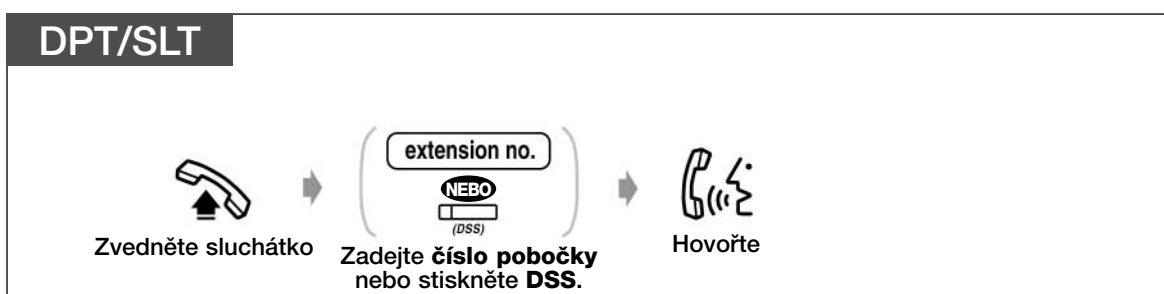
Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

2.2 Odchozí volání

2.2.1 Standardní volání

◆◆ Volání na číslo jiné pobočky

◆ Na jinou pobočku (interkom)



- Rozsvícení tlačítka DSS signalizuje:
Nesvíí: pobočka je volná.
Svíí červeně: pobočková linka je obsazena (Vámi nebo jinou pobočkou).



- **Hlasitý telefon (hands-free režim)**
 Telefonovat můžete také s volnými rukama po stisknutí tlačítka SP-PHONE (hlasitý telefon).
- **Máte seznam poboček?**
 Čísla můžete doplnit do seznamu v kapitole 5.3, seznam si pro budoucí potřebu okopírujte.
- **Usnadnění**
 Jste-li operátor nebo voláte některá čísla častěji, doporučujeme používat tlačítko DSS.
- **Kontrola volaného čísla před předáním hovoru**
 Po zkontrolování zadaného čísla můžete obsadit linku. Chybně zadanou číslici můžete smazat stisknutím tlačítka "*", celé číslo můžete smazat tlačítkem R (FLASH).

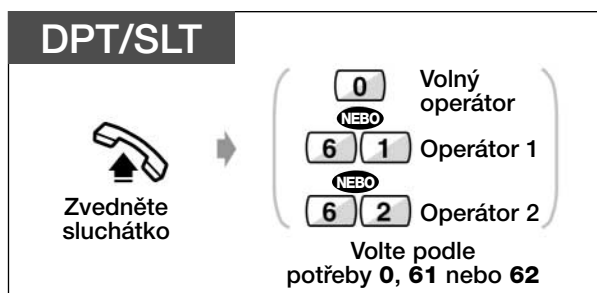
Uživatelské nastavení telefonu

- 4.1.3 Programování tlačítek
Vytvoření nebo úpravy tlačítka DSS.

Uživatelské nastavení systému

- 4.2.3 Systémová zkrácená volba a skupina čísel pro inteligentní zpracování volání (001)
- 4.2.4 Systémová zkrácená volba a skupina jmen pro inteligentní zpracování volání (002)

◆ Volání operátora (Operator Call)



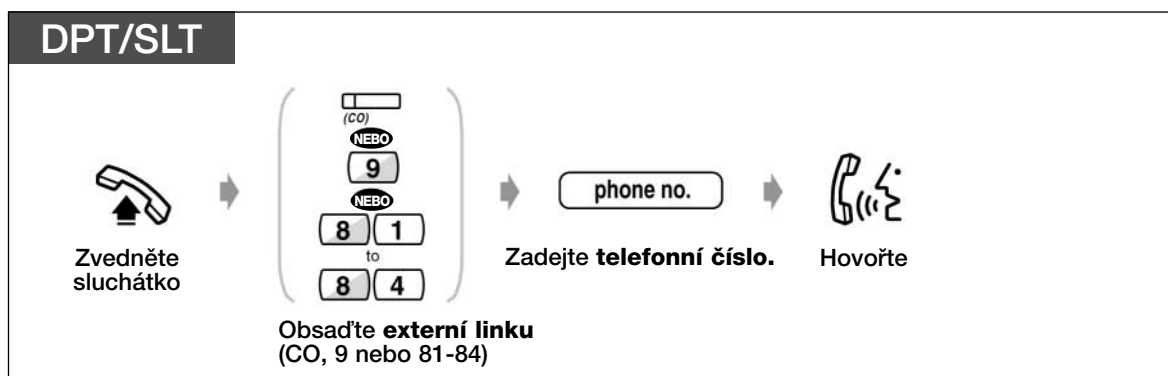
Číslice „0“ může být programově změněna na jiné číslo.

◆◆ Volání externího účastníka

Před volbou externího čísla musíte obsadit vnější linku, protože externí volání se uskutečňují prostřednictvím Vašeho systému.
Použijte jeden z níže uvedených způsobů:

- Stiskněte volné tlačítko  .
- Zadejte číslo automatického přístupu k lince  .
Automaticky se vybere volná linka.
- Zadejte číslo vnější linky   až   .
Použije se zvolená linka.

Číslice „9“ může být programově změněna na jiné číslo.





- Rozsvícení tlačítka CO signalizuje:
Nesvíí: Linka je volná.
Svíí zeleně: Linku jste obsadili.
Svíí červeně: Linka je právě obsazena jiným účastníkem.

- CO1 až CO7 odpovídají číslům vnějších linek 81 až 84.
 CO 1, 2: 81
 CO 3, 4: 82
 CO 5, 6: 83
 CO 7: 84

• Tísňová volání

Předem naprogramovaná čísla tísňového volání můžete používat bez jakýchkoliv omezení. Podrobnější informace získáte u svého prodejce.



• Hlasitý telefon

Telefonovat můžete také s volnými rukama po stisknutí tlačítka SP-PHONE (hlasitý telefon).

Užitečné tipy pro telefonování s volnými rukama.

Tento způsob telefonování nedoporučujeme používat v hlučném prostředí.

Nebude-li Vás protějšek dobře slyšet, nastavte nižší hlasitost.

Se svým protějškem nehovořte současně, snažte se vzájemně střídat.

- **Pro automatický výběr nejlevnější přenosové cesty** stiskněte "9" nebo obsaďte linku stisknutím tlačítka Loop-CO (Automatic Route Selection - automatická volba trasy).
- **Kontrola volaného čísla před předáním hovoru**
 Po zkontrolování zadaného čísla můžete obsadit linku a volbu odeslat. Nesprávně zadané číslice můžete zprava mazat stisknutím tlačítka "*", celé číslo smažete tlačítkem R (FLASH) před odesláním.
- **Informace o hovoru**
 Opakovaným stisknutím tlačítka použité CO můžete zkontrolovat:
 Telefonní číslo (odchozí volání) nebo trvání hovoru (příchozí volání)
 Počet tarifikačních impulsů
 Provolanou částku
- **Pro volání dalšímu účastníkovi bez zavěšování** stiskněte tlačítko ukončení hovoru nebo tlačítko "TRM" na displeji, znovu obsaďte vnější linku a zadejte nové telefonní číslo.



Uživatelské nastavení telefonu

- 4.1.2 Výchozí nastavení – **Preferovaná linka pro obsazování**
 Výběr obsazované linky.
- 4.1.3 Programování tlačítek
 Vytvoření nebo úpravy tlačítka Ukončení hovoru.
- 4.1.4 Vyhodnocení poplatků za hovory [pouze pro některé vybrané pobočky]



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY

volejte dispečink tel. **606 193 950**

PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic

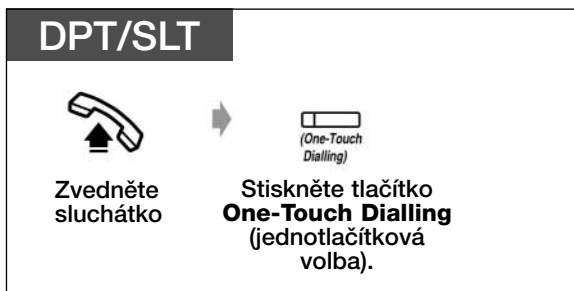
www.PanaTEL.cz

2.2.2 Jednodušší způsoby volby čísla

Pro často vytáčená čísla je výhodné použít:

- Jednotlačítkovou volbu
- Čísla uloženého ve Vašem přístroji
- Čísla uložená v systémovém seznamu
- Volbu předem zadaného čísla pouhým zvednutím sluchátka
- Čísla ze seznamu zkrácené volby
- Funkci fantomové pobočky

◆◆ Jednotlačítková volba (One-Touch Dialling)



☞ Uživatelské nastavení telefonu

- 4.1.2 Výchozí nastavení – **Volba čísla jediným tlačítkem**
Umožňuje povolit nebo zrušit volbu čísla jediným tlačítkem při zavěšeném sluchátku. (z výroby povoleno).
- 4.1.3 Programování tlačítek
Vytvoření nebo úpravy tlačítka "One-Touch Dialling" (volba čísla jediným tlačítkem) a uložení požadovaných čísel, telefonních čísel, čísel funkcí apod.

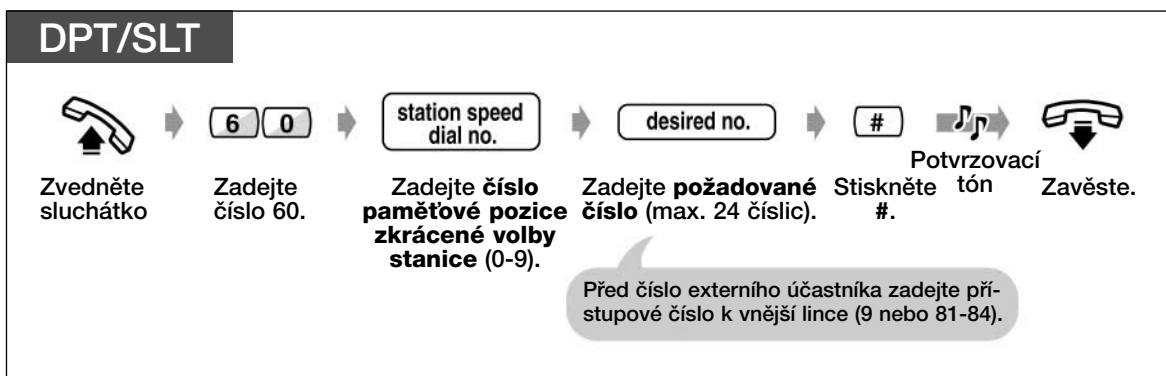


- **Volbu čísla dalšího účastníka a přidržení stávajícího hovoru**, viz kapitola 2.4.2 Přidržení hovoru – Volba čísla jediným tlačítkem s automatickým přidržením.

◆◆ Použití čísel uložených v seznamu Vašeho telefonního přístroje (Station Speed Dialling)

Do seznamu své pobočky můžete uložit až 10 čísel.

◆ Uložení telefonního čísla



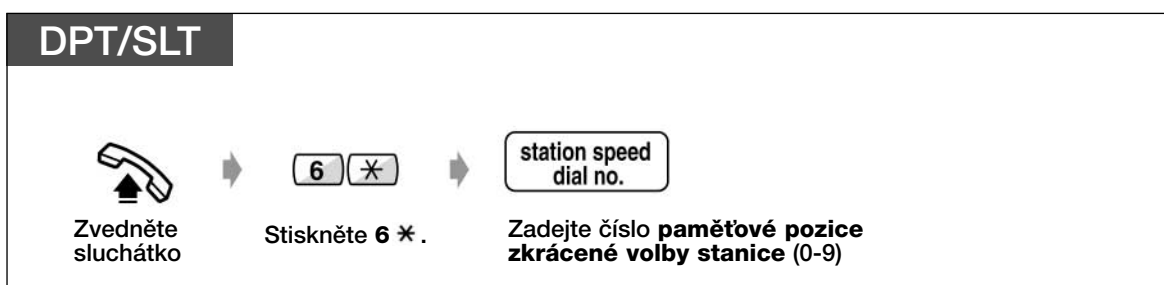


- Znaký " * ", "#", PAUSE, SECRET, a spojovací čárky je možno ukládat stejným způsobem jako číslice.



- 2.9.3 Účastníci s telefony KX-T7431, KX-T7433, KX-T7436 nebo KX-T7235 – uložení jmen a čísel pro staniční zkrácenou volbu.

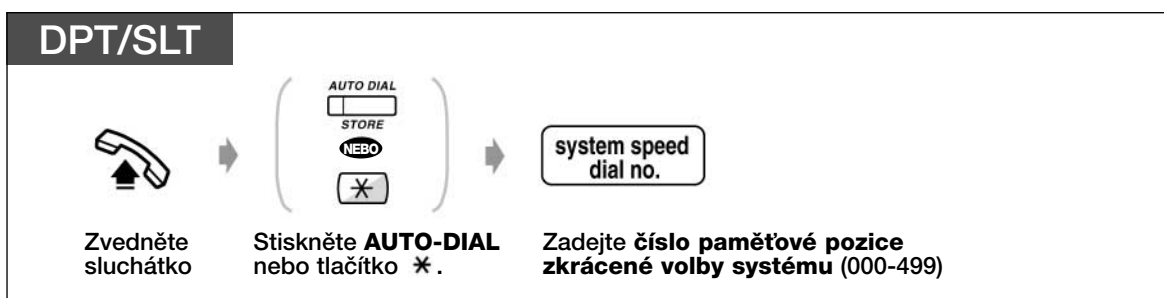
◆ Volba čísla



◆◆ Použití čísel uložených v systémovém seznamu (System Speed Dialling)

V systémovém seznamu může být uloženo až 500 čísel účastníků, viz kapitola 5.3.1 Seznam.

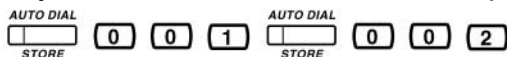
◆ Volba čísla



- Pro dlouhá telefonní čísla je možno použít více paměťových pozic (telefonní číslo je možno uložit po částech).

<Příklad volby čísla>

Číslo bylo rozděleno na dvě části a uloženo do paměťových pozic 001 a 002.:



- **Uložení telefonního čísla** viz kapitola 4.2.3 Systémová zkrácená volba a skupina čísel pro inteligentní zpracování volání (001).



• Uživatelské nastavení systému

- 4.2.3 Systémová zkrácená volba a skupina čísel pro inteligentní zpracování volání (001).
- 4.2.4 Systémová zkrácená volba a skupina jmen pro inteligentní zpracování volání (002).

◆◆ Volání předem vybranému účastníkovi pouhým zvednutím sluchátka ("Pickup Dialling")

Volání předem vybraného vnějšího účastníka můžete provést pouhým zvednutím sluchátka.

◆ Uložení telefonního čísla

DPT/SLT

Zvedněte sluchátko → Zadejte **742**. → Zadejte číslo **vybraného účastníka** (max. 24 číslic) → Stiskněte **#**. → Potvrzovací tón → Zavěste.

Tip – přímý přístup na státní linku po zvednutí sluchátka

Před číslem vnějšího účastníka zadejte přístupové číslo vnější linky (9 nebo 81-84).

◆ Zapnutí / vypnutí

DPT/SLT

Zvedněte sluchátko → Zadejte **74**. → **1 Set** / **NEBO** / **0 Cancel** → Potvrzovací tón → Zavěste.

Pro zapnutí stiskněte **1**, pro zrušení stiskněte **0**.

◆ Volba

DPT/SLT

Zvedněte sluchátko

- Funkci můžete zapnout nebo vypnout pouhým stisknutím tlačítka "Pickup Dialling" (volba zvednutím sluchátka). Zapnutí funkce je signalizováno rozsvícením červené kontrolky.
- **Chcete-li volat jiného účastníka**, zadejte volané číslo před sestavením spojení s přednastaveným účastníkem (Prodleva nastavená z výroby: 1 sekunda).
- Znak " * " může být uložen stejně jako kterákoliv číslice.
- Nebyly-li vylzechnuty všechny přijaté vzkazy, není možno funkci "Pickup Dialling" použít.

Uživatelské nastavení telefonu

• 4.1.3 Programování tlačítek

Vytvoření a změna tlačítka Pickup Dialling (volba čísla zvednutím sluchátka).

◆◆ Použití čísla zkrácené volby

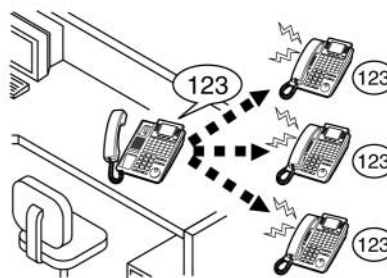


• Číslo paměťové pozice zkrácené volby závisí na naprogramování systému, podrobnější informace získáte u svého prodejce.

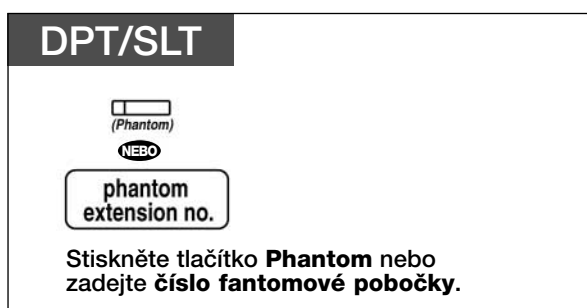
• Používejte seznam čísel zkrácené volby v kapitole 5.3.1.

◆◆ Volání na fantomové pobočky

Můžete volat pobočky přidružené k fantomové pobočce. Volání bude směřovat na všechny pobočky vybavené odpovídajícím fantomovým tlačítkem.



◆ Volání na fantomové pobočky



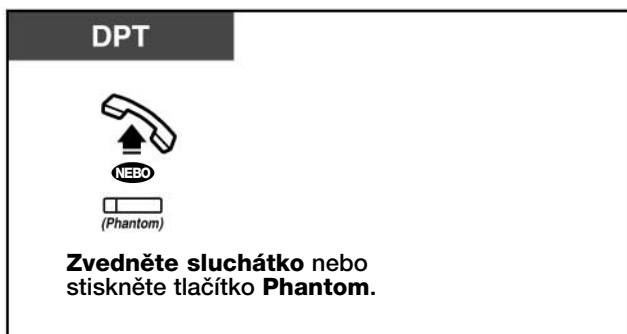
Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY

volejte dispečink tel. **606 193 950**

PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic

www.PanaTEL.cz

◆ **Přijetí volání**



- Kontrolka fantomového tlačítka signalizuje:
Nesvítit: Linka je volná.
Svítil červeně: Voláte fantomovou pobočku.
Bliká zeleně: Příchozí volání

- Zapnutí nebo vypnutí vyzvánění viz " Uživatelské nastavení telefonu".



Uživatelské nastavení telefonu

- 4.1.3 Programování tlačítek
Vytvoření nebo úpravy tlačítka Fantomové pobočky.



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

2.2.3 Opakovaná volba čísla

Opakovaná volba čísla je výhodná při opětovném volání na stejné číslo.

- Opakovaná volba posledního volaného čísla
- Uložení čísla a opakovaná volba



- Číslo pro opakovanou volbu může mít až 24 číslic, přístupové číslo vnější linky se za číslici nepovažuje.



• Automatická opakovaná volba čísla

Tato speciální funkce digitálních telefonů umožňuje automatické opakování volby posledních volaných a uložených čísel nebo čísel z historie odchozích hovorů, je-li volaná linka při prvním pokusu obsazena. Je-li funkce opakované volby čísla využívána v režimu hands-free, telefon se od linky automaticky odpojí a po uplynutí přednastavené doby se pokusí s volanou stanicí znovu spojit. Podrobný postup pro opakovanou volbu posledního volaného čísla nebo opakovanou volbu uloženého čísla je popsán níže. Opakovaná volba s využitím historie posledních viz kapitola 2.9.3 Účastníci s telefony KX-T7431, KX-T7433, KX-T7436 nebo KX-T7235 – Účastníci s telefony KX-T7436 / Účastníci s telefony KX-T7235.

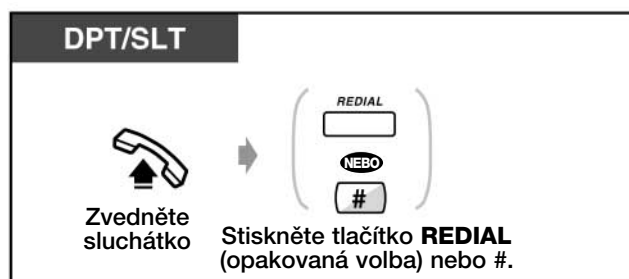
• Uživatelské nastavení telefonu

4.1.2 Výchozí nastavení – Volba čísla jediným tlačítkem

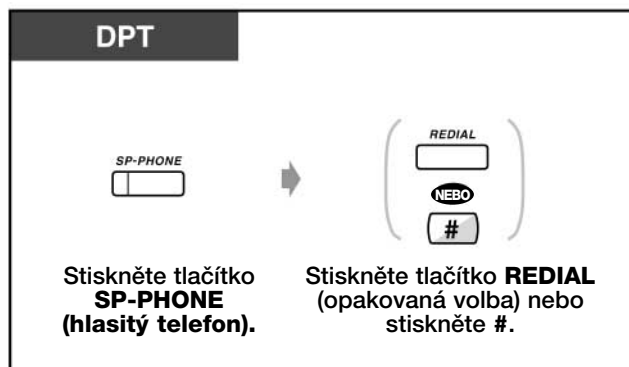
Umožňuje zapnout nebo vypnout volbu čísla jediným tlačítkem při zavěšeném sluchátku (z výroby zapnuto).

◆ Opakovaná volba posledního volaného čísla (Last Number Redial)

◆ Opakovaná volba čísla



◆ Automatické opakování volby čísla (Automatic Redial)





- Pro vypnutí funkce automatického opakování volby zvedněte sluchátko nebo stiskněte některé z tlačítek CO, INTERCOM, 0 až 9, * případně #.



Uložení a opakovaná volba čísla (Saved Number Redial)

Uložené číslo zůstává v paměti až do uložení jiného čísla.



Uložení čísla

DPT

Během hovoru nebo po zaznění obsazovacího tónu.

Stiskněte tlačítko **STORE** (paměť).

Stiskněte tlačítko **SAVE (uložit)**.



Volba čísla

DPT

Zvedněte sluchátko

Stiskněte tlačítko **SAVE (uložit)**.



Automatické opakování volby (Automatic Redial)

DPT

Stiskněte tlačítko **SP-PHONE** (hlasitý telefon).

Stiskněte tlačítko **SAVE (uložit)**.



- Pro vypnutí funkce automatického opakování volby (Automatic Redial) zvedněte sluchátko nebo stiskněte některé z tlačítek CO, INTERCOM, 0 až 9, * případně #.



Uživatelské nastavení telefonu

- 4.1.3 Programování tlačítek
Vytvoření nebo úpravy tlačítka Uložit (SAVE).

2.2.4 Je-li volaná linka obsazena nebo volaný účastník neodpovídá

- Rezervace obsazené linky
- Volání obsazeného účastníka na ISDN lince
- Odeslání signálu vyčkávajícího volání
- Zanechání upozornění na neúspěšné volání
- Vstoupení do probíhajícího hovoru

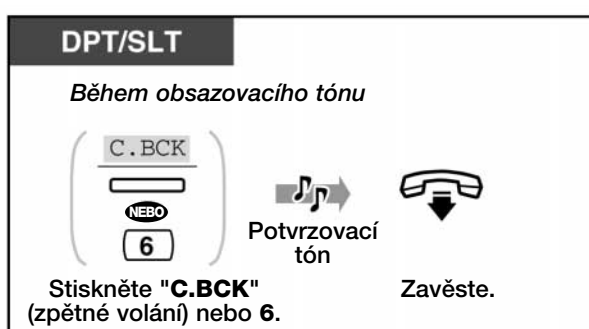
◆◆ Rezervace obsazené linky (Automatic Callback Busy)

Svůj telefon můžete nastavit tak, aby po uvolnění volané ale obsazené linky začal vyzvánět.

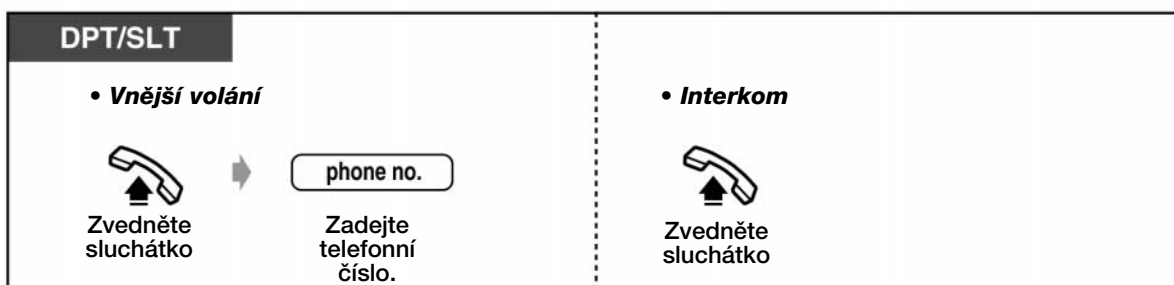
Přijmete-li toto zpětné volání:

Pro vnější volání: Linka se obsadí.

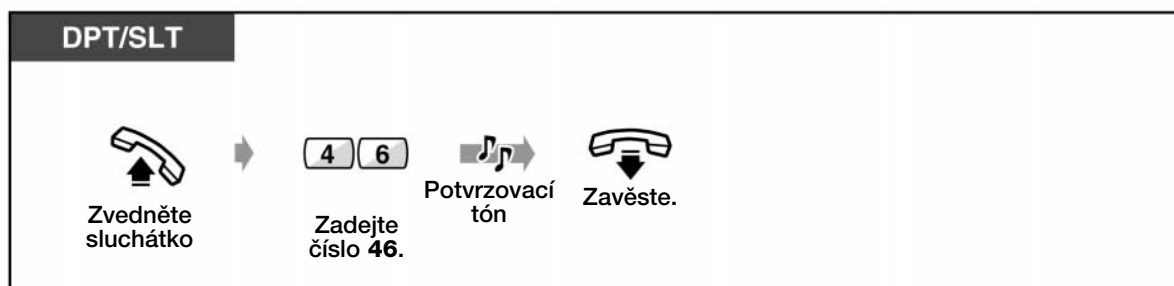
Pro volání v režimu interkomu: Volaná pobočka začne automaticky vyzvánět.



◆ Přijetí příchozího zpětného volání a volání uvolněného účastníka



◆ Zrušení zpětného volání





- Jestliže zpětné volání nepřijmete během 4 zazvonění, zpětné volání bude zrušeno.



- V případě připojení k lince ISDN se automaticky vytočí číslo obsazeného účastníka. Namísto "C.BCK" (zpětné volání) se zobrazí "CCBS", viz kapitola "Volání obsazeného účastníka na ISDN lince" níže.



Volání obsazeného účastníka na ISDN lince (Completion of Calls to Busy Subscriber [CCBS])

Telefon můžete nastavit tak, aby zazvonil po uvolnění obsazené ISDN linky volaného účastníka. Po zvednutí sluchátka se v tomto případě automaticky vytočí číslo neúspěšně volaného účastníka. Tato funkce není podporována veřejnou ústřednou v ČR.



Přijetí volání a volání účastníka



Odmítnutí volání





- Nepřijmete-li zpětné volání během 4 zazvonění, nové volání bude zrušeno.
- Indikační tón

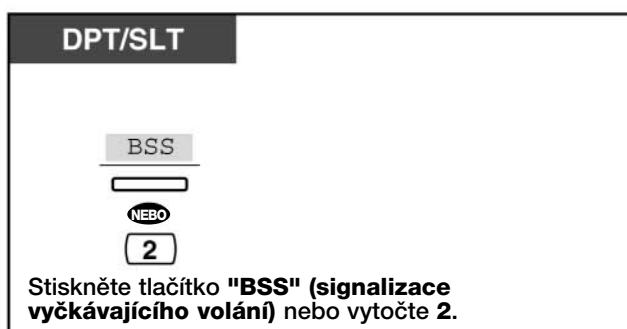


- Dostupnost této funkce závisí na provozovateli veřejné telefonní sítě.
- Funkce CCBS odpovídá standardu ETS 300 359 (European Telecommunication Standard).



Odeslání signálu vyčkávajícího volání (Busy Station Signalling [BSS])

Volaný účastník bude upozorněn, že se jej snažíte zavolat.



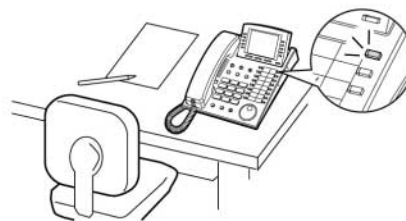
- **Nezobrazí-li se "BSS" nebo se ozývá tón výzvy**, není tato funkce na telefonu volaného účastníka aktivní. Signalizaci vyčkávajícího volání můžete používat pouze v případě, že volaný účastník má zapnutou funkci "Call Waiting" (vyčkávající volání)
- **V závislosti na typu telefonu volaného účastníka** je někdy možno použít funkce ohlašování volání "Off-Hook Call Announcement (OHCA)" a "Whisper OHCA". V tomto případě můžete s volaným účastníkem hovořit prostřednictvím reproduktoru a mikrofonu (OHCA) nebo jej můžete upozornit pomocí svého sluchátka ("Whisper OHCA") i během jeho konverzace prostřednictvím sluchátka s jiným protějškem.



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNÝ
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

◆◆ Zanechání upozornění na neúspěšné volání (Message Waiting)

Volaná pobočka obdrží informaci o neúspěšném volání (rozsvítí se tlačítko MESSAGE a/nebo se po obsazení linky ozve akustické upozornění).



◆ Zanechání upozornění na neúspěšné volání

DPT/SLT

Jestliže je volaná pobočka obsazena nebo volaný účastník neodpovídá

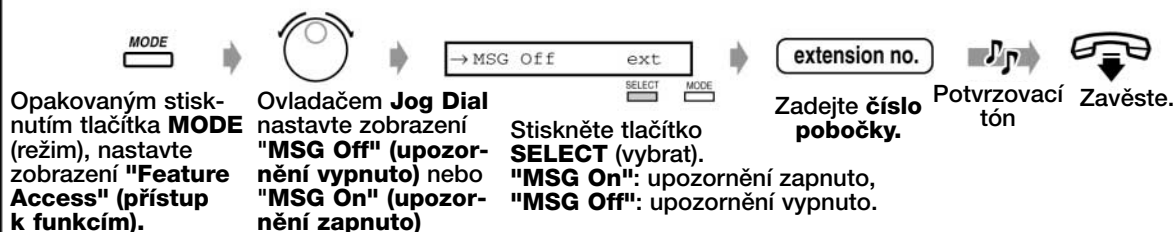


◆ Zapnutí / vypnutí funkce upozornění

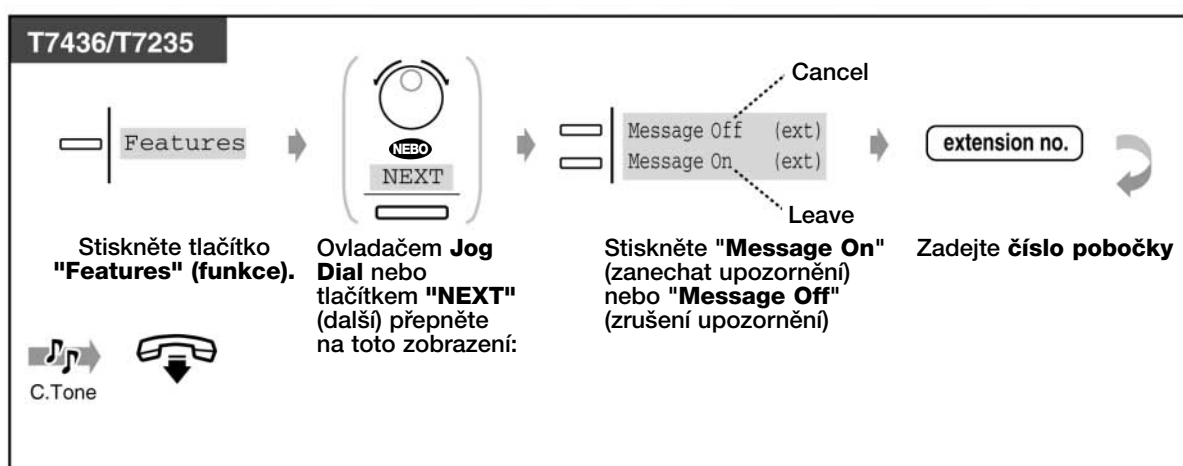
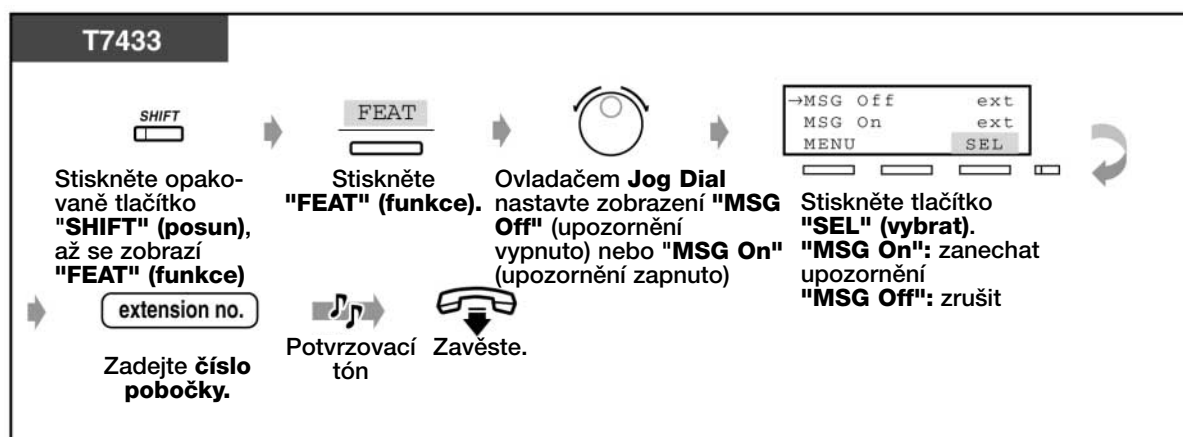
DPT/SLT



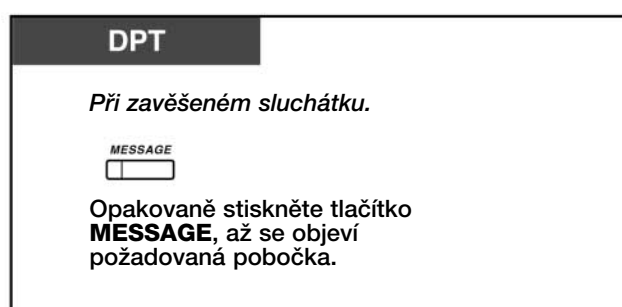
T7431



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz



◆ Kontrola zanechaných upozornění a výběr volajícího



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

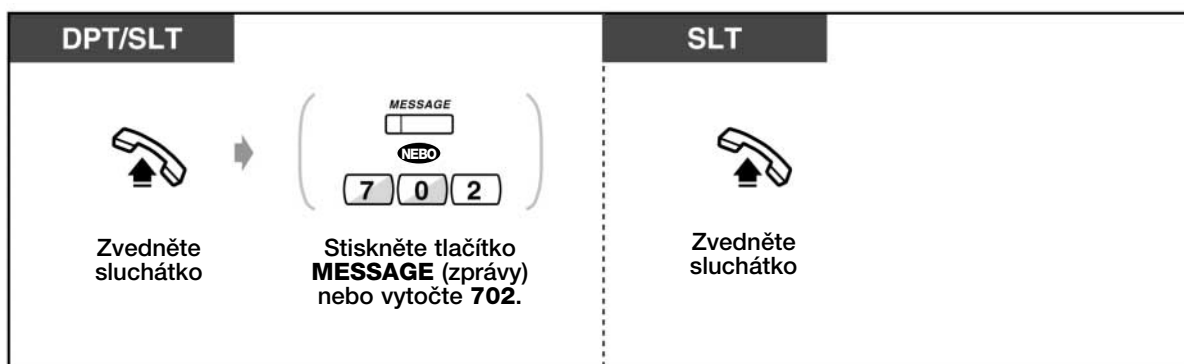


- Číslo pobočky a jméno účastníka se zobrazuje v pořadí podle času přijetí.
- Vybrat můžete také účastníka, který zanechal vzkaz ve Vaší hlasové schránce, viz kapitola 2.8.3 Jste-li připojeni k systému zpracování hlasové pošty.
- Účastníci s dvoudrátovým telefonem jsou na neúspěšné volání upozorněni vyzváněcím tónem 5 při zavěšeném sluchátku.



- Zanechá-li volající současně vzkaz v zabudovaném záznamníku, zobrazí se text "Voice Message" (hlasová zpráva) (pouze účastníci s DPT vybaveným displejem). Viz kapitola 2.5.1 Zabudovaný záznamník.

◆ Zpětné volání



- Účastníci s telefony SLT mohou změnit způsob zpětného volání změnou naprogramování systému (z výroby: zpětné volání po obsazení linky).

- Po obsazení linky se ozve oznamovací tón 4.



- Zanechá-li volající současně vzkaz v zabudovaném záznamníku, uslyšíte po obsazení linky oznamovací tón 5. Stisknutím tlačítka MESSAGE (zprávy) můžete vyslechnout nově uložené vzkazy v pořadí podle času přijetí. Viz kapitola 2.5.1 Zabudovaný záznamník.



- Má-li zabudovaný záznamník k dispozici pro nové vzkazy dobu menší než 5 minut, ozve se po obsazení linky oznamovací tón 6.



◆ Smazání všech upozornění



Uživatelské nastavení telefonu

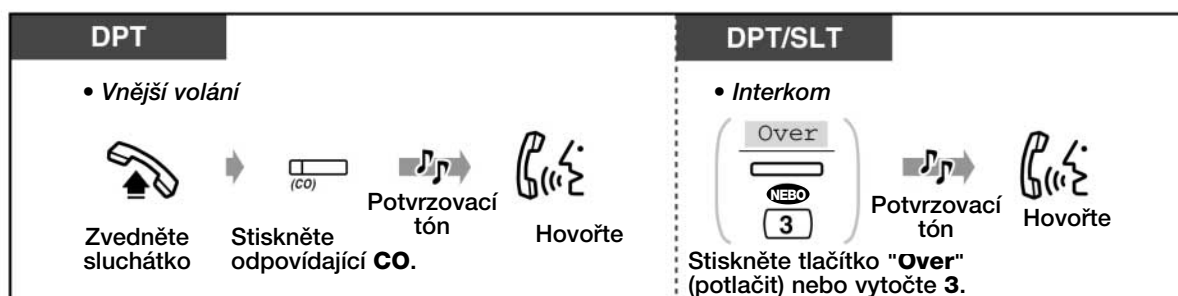


- 4.1.3 Programování tlačítek
Vytvoření nebo úpravy tlačítka Zprávy (MESSAGE).

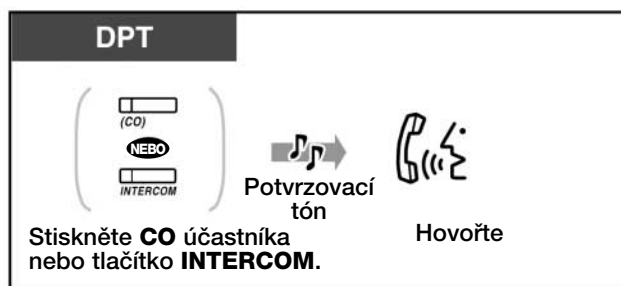
◆ Vstoupení do probíhajícího hovoru (Executive Busy Override)

Funkce umožňuje zapojit se do probíhajícího hovoru jiných dvou účastníků nebo připojení dalšího účastníka do Vašeho telefonického rozhovoru s jiným účastníkem.

◆ Vstoupení do hovoru



◆ Odpojení jednoho účastníka a hovor s druhým účastníkem, jestliže některý z obou účastníků je připojen k vnější lince



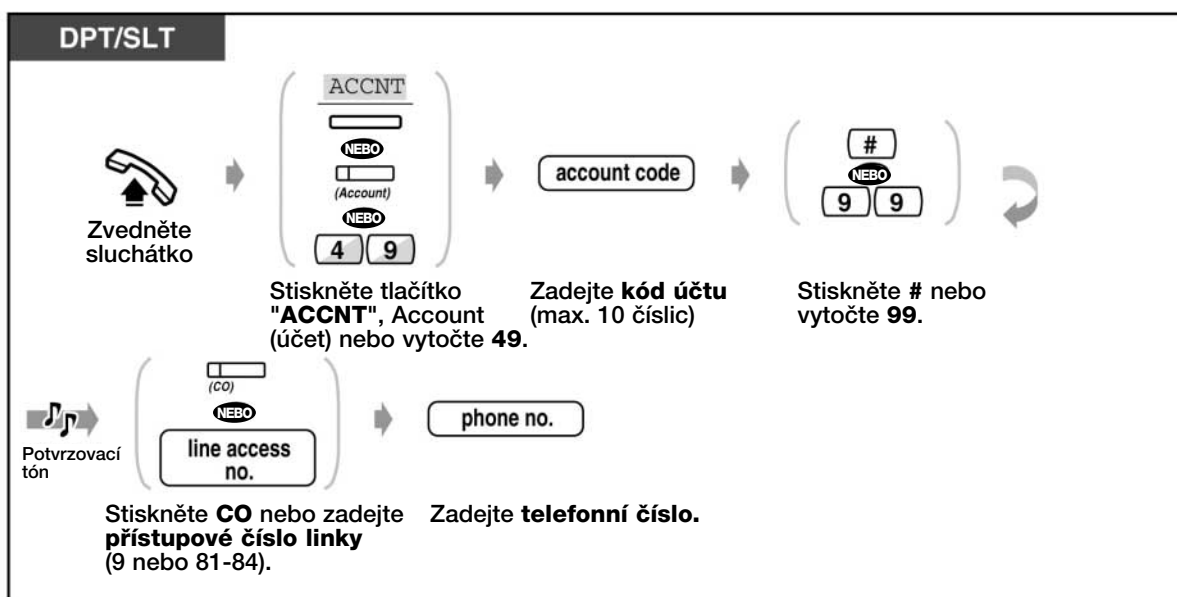
- Ostatním účastníkům můžete vstupování do svých hovorů zakázat (z výroby je připojení povoleno). Viz kapitola "2.7.9 Zákaz vstupování dalších účastníků do probíhajícího hovoru" (Executive Busy Override Deny).

2.2.5 Volání bez omezení

- S využitím kódu účtu – Potlačení funkce DND na pobočce jiného účastníka

◆◆ S využitím kódu účtu (Account Code Entry)

Kód účtu se využívá pro účtování hovorů. Bez zadání čísla účtu není možno volat na vnější čísla. Každému z připojených účastníků je přidělen určitý režim, podrobnější informace získáte u svého správce systému.



- **Účastník s digitálním telefonem Panasonic** může zadat kód účtu během hovoru nebo po zaznění tónu výzvy poté, co jeho protějšek zavěsí.

- **Zadáte-li kód nesprávně**, stiskněte tlačítko " * " a kód zadejte ještě jednou.
- **Chcete-li zadaný kód zrušit**, stiskněte tlačítko Account (účet).
- **Pro usnadnění** můžete kód uložit do paměti přístroje (například do seznamu čísel zkrácené volby).
- **Ozve-li se tón výzvy**, je zadaný kód nesprávný. Kód zadejte znovu správně.



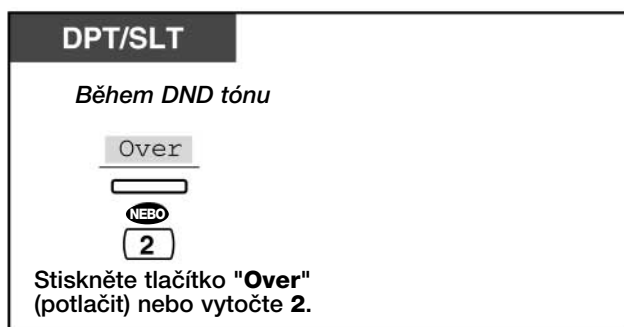
- Účastníkům připojeným k pobočkám je možno přidělit kódy a sledovat, jakým způsobem využívají telekomunikační služby. Každému účastníkovi je možno přidělit kód účtu a sledovat dobu trvání hovorů.



Uživatelské nastavení telefonu

- 4.1.3 Programování tlačítek
Vytvoření nebo úpravy tlačítka Účet ("Account").

◆◆ **Potlačení funkce DND na pobočce jiného účastníka (DND Override)**



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

2.2.6 Změna způsobu upozorňování volaného (Alternate Calling – Ring / Voice)

Způsob volání – signalizace příchozího volání vyzváněním nebo okamžitá komunikace – se pro příchozí volání v režimu interkomu nastavuje na volané pobočce. Dočasně je možno tento způsob změnit.

Signalizace vyzváněním - nastaveno z výroby:

Volaný účastník je upozorněn na příchozí volání vyzváněním.

Okamžitá hlasová komunikace:

S volanou stranou můžete hovořit ihned po zaznění potvrzovacího tónu.



◆ Okamžitá hlasová komunikace

DPT/SLT

Po vytočení čísla účastníka

Voice
 —————
 NEBO
 *

→ Potvrzovací tón

Stiskněte "Voice" (hlas) nebo *.

Hovořte

◆ Signalizace příchozího volání vyzváněním

DPT/SLT

Po vytočení volaného čísla

Tone
 —————
 NEBO
 *

Stiskněte tlačítko "Tone" (vyzváněcí tón) nebo *.



- Voláte-li na dvoudrátový telefon, je k dispozici pouze signalizace vyzváněním.
- Pro každé jednotlivé volání je možno přepnout způsob upozornění volaného pouze jednou.

Uživatelské nastavení telefonu



- 4.1.2 Výchozí nastavení – **Volba způsobu signalizace v režimu interkomu.**
Jaký způsob signalizace příchozích volání v režimu interkomu preferujete?



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY

volejte dispečink tel. **606 193 950**

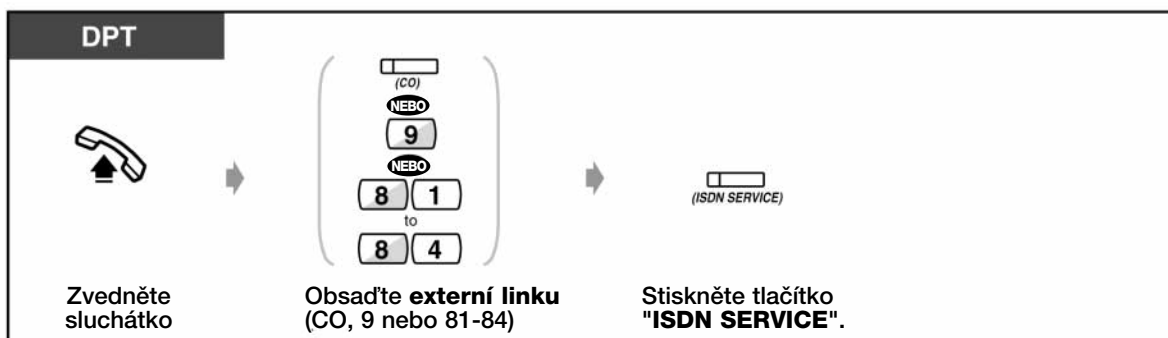
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic

www.PanaTEL.cz

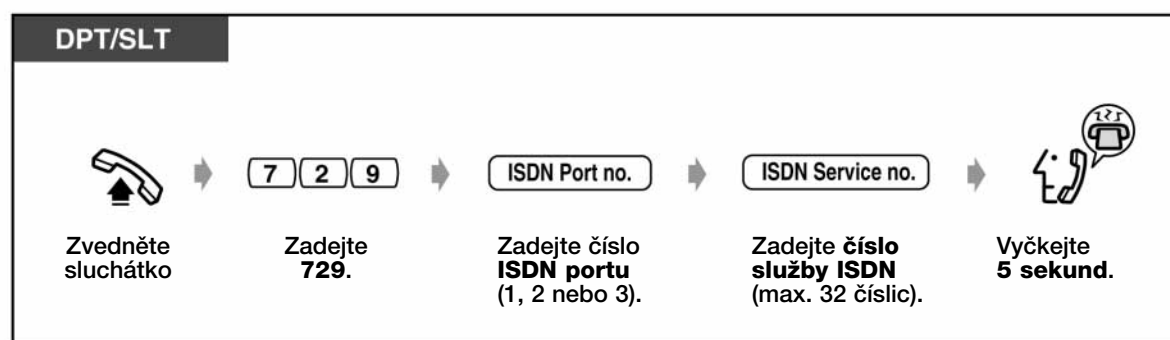
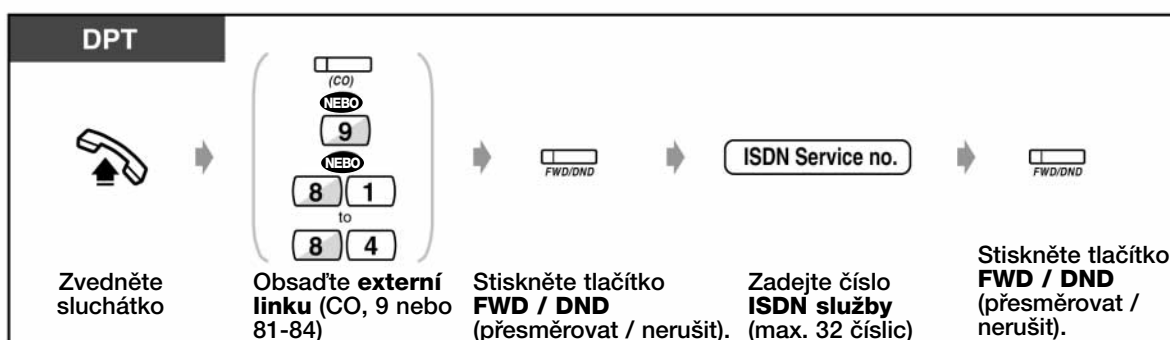
2.2.7 Přístup k službám ISDN (Integrated Services Digital Network)

Ze své pobočky můžete využívat služeb "ISDN Keypad Protocol Service", jejich dostupnost závisí na smlouvě s provozovatelem veřejné telefonní sítě.

◆ Je-li Váš telefon vybaven tlačítkem **ISDN SERVICE**



◆ **Není-li Váš telefon vybaven tlačítkem ISDN SERVICE.**



- Na konci výše popsaného postupu uslyšíte potvrzení svého požadavku (závislosti na konkrétní síti ISDN).

2.2.8 Přímý přístup k systému z vnější linky (Direct Inward System Access [DISA])

Funkce vyžadující instalaci přídatné karty KX-TD61291 (volitelné příslušenství) do hlavní jednotky umožňuje volajícím z vnější linky přístup ke stejným funkcím systému, jaké má k dispozici účastník připojený k některé z jeho poboček. Volající z vnější linky v tomto případě může například:

- Volat na čísla pobočky nebo operátora. Volající může také své volání adresovat zadáním jediné číslice (DISA Automated Attendant (AA) number) prostřednictvím volání DISA.
- Volat vnějším účastníkům.

Volající je uvítán a jsou mu poskytnuty hlasové pokyny potřebné pro spojení s vybranou pobočkou, nemusí tedy využívat služeb operátora.

V závislosti na nastaveném stupni zabezpečení může být přístup k funkcím podmíněn zadáním uživatelského kódu DISA.

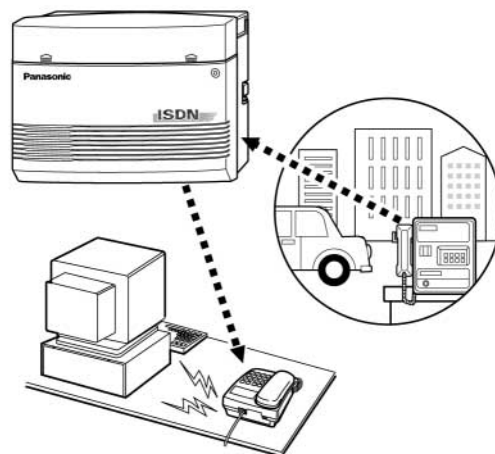
Režim bez zabezpečení ("Non Security Mode"):

Všichni volající mohou volat vnější účastníky i účastníky připojené k pobočkám.

Zabezpečení přístupu k vnější lince ("Trunk Security Mode" - nastaveno z výroby): Pro přístup k vnější lince je nutno zadat přidělený bezpečnostní kód DISA.

Úplné zabezpečení ("All Security Mode"): Přidělený bezpečnostní kód DISA je nutno zadat jak pro vnější volání, tak pro volání v režimu interkomu.

Tímto způsobem je zabezpečena ochrana proti nedovolenému využívání telekomunikačních služeb. Jedinou výjimku přitom tvoří přesměrování hovorů na vnější (CO) linku, které je dovoleno. Podrobnější informace o nastaveném zabezpečení systému získáte u svého správce systému.



- Pro aktivaci funkce DISA je nezbytná přídatná karta (volitelné příslušenství) voice message card KX-TD61291.
- Funkce je k dispozici pouze pro účastníky s telefony umožňujícími tónovou volbu (DTMF).

VAROVÁNÍ

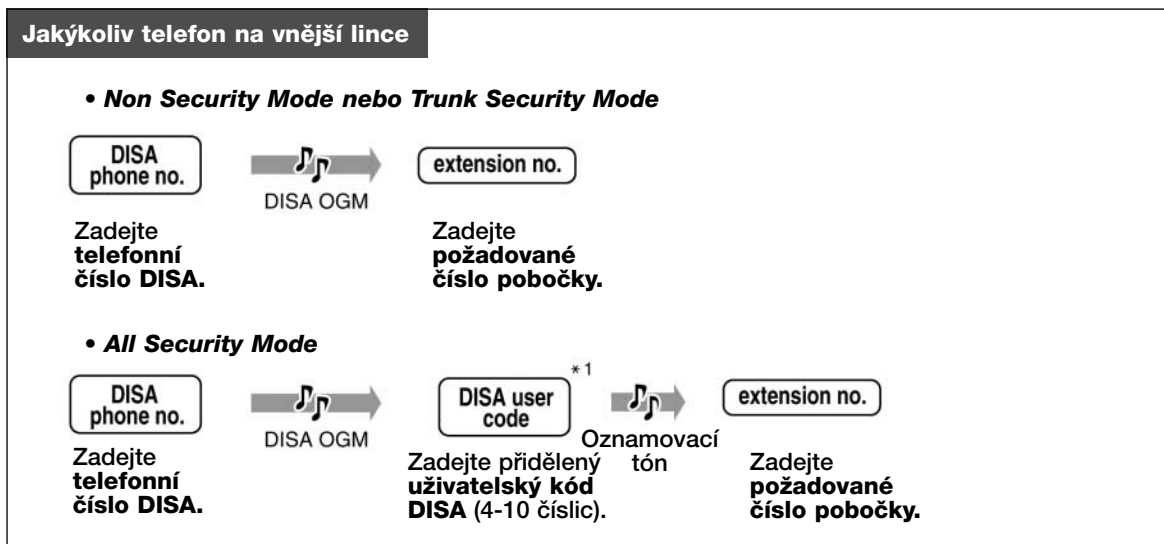
Při aktivovaném parametru "Outside-Outside Line Call" funkce DISA hrozí nebezpečí, že zjistí-li Vaše heslo (uživatelský kód DISA) nepovolaná osoba, bude moci neoprávněně využívat Vaši linku a poplatky za takové hovory budou připisovány na Váš účet.

Aby k tomu nemohlo dojít, důrazně doporučujeme následující postup:

1. Heslo uchovávejte v co nejvyšší tajnosti.
2. Zvolte si pokud možno komplikované heslo obsahující kromě písmen také číslice.
3. Své heslo často změňte (nejméně jednou za měsíc).

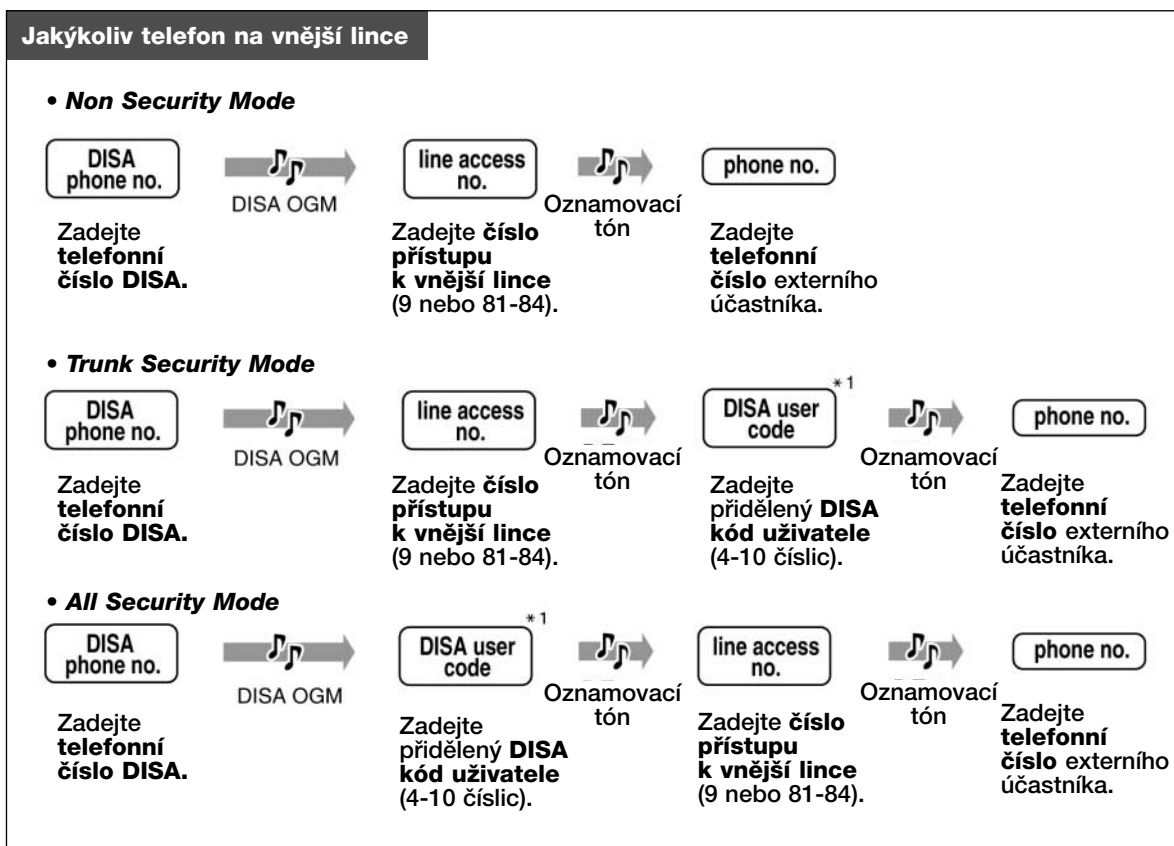
Poznámka

- Předem si vytvořte tabulku pro inteligentní zpracování hovorů (Intelligent Call Handling), jinak volající z vnější linky nebudou mít k DISA přístup (viz kapitola 4.2.3 Systémová zkrácená volba a skupina čísel pro inteligentní zpracování volání (001)). Podrobnější informace získáte u správce systému.
- Aktivovat můžete buď režim zabudovaného záznamníku ("Built-in Voice Message" (BV)) nebo hlasové pošty ("Voice Mail" (VM)), ne oba současně. Po přepnutí do režimu VM, nebudou k dispozici funkce přídatné karty KX-TD61291, to znamená, že nebude možno používat funkce BV (zabudovaný záznamník), OGM (uvítací pozdravy a zprávy) a Direct Inward System (Přímý přístup k systému z vnější linky - DISA). Před zapnutím VM si vyslechněte vzkazy BV (zabudovaný záznamník) a smažte případné záznamy v historii volání. Po přepnutí do režimu VM již k těmto funkcím nebudete mít přístup.

◆ Volání na číslo pobočky

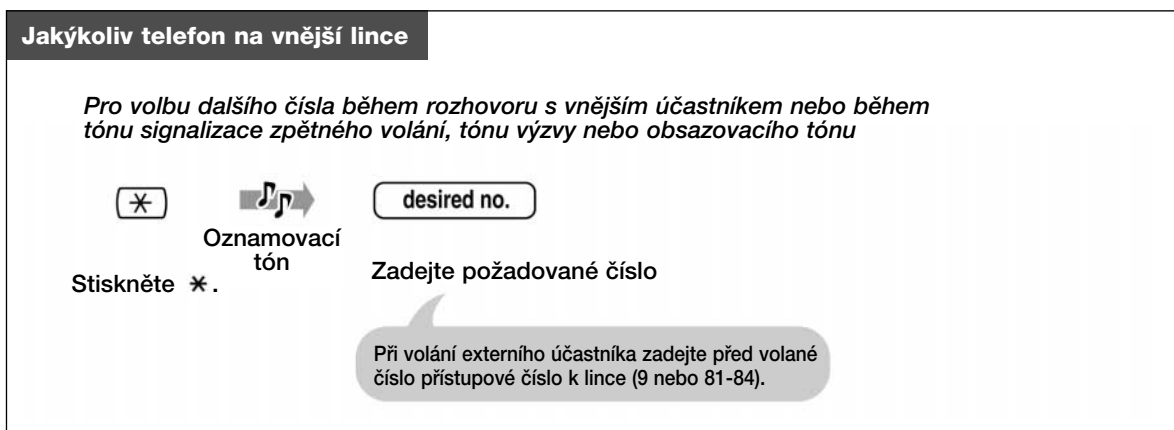
Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

◆ Volání externích účastníků



- *1: Zadáte-li DISA uživatelský kód chybně, stiskněte tlačítko * a kód zadejte znovu.
- Po třetím chybném zadání DISA uživatelského kódu se linka automaticky odpojí.
- Není-li přiřazena adresa Intercept Routing, hovory prostřednictvím funkce DISA se po uplynutí nastavené doby automaticky rozpojí.
- Digitální i dvoudrátové telefony umožňují přístup k funkci DISA Automated Attendant (AA) (automatický průvodce), ostatní koncová zařízení (např. ISDN telefony) tuto funkci aktivovat nemohou.
- Je-li aktivní funkce Built-in Automated Attendant (zabudovaný automatický průvodce), můžete se k požadované pobočce připojit stisknutím jednoho z číselných tlačítek (0-9) podle příslušného pokynu.

◆ Nové volání

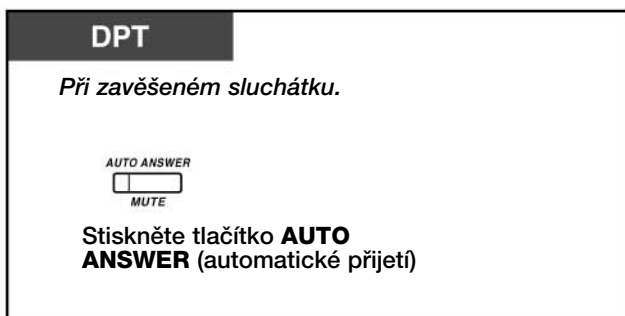


2.3.2 Přijetí příchozího volání v režimu hlasitého telefonování (Hand-free Answerback)

Příchozí volání v režimu interkomu můžete přijímat i bez zvednutí sluchátka – spojení se sestavuje ihned a Vy uslyšíte hlas volajícího.



◆ Zapnutí / vypnutí



- Tlačítko signalizuje aktuální stav takto:
Svíí: zapnuto
Nesvíí: vypnuto



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

2.3.3 Přijetí příchozího volání vyzvánějícího na jiném telefonu (Call Pickup)

Příchozí volání vyzvánějící na jiné pobočce můžete přijímat také na svém telefonu.

Skupina poboček (Extension Group)

Skupina poboček se využívá pro skupinový paging a skupinové přijímání příchozích volání.

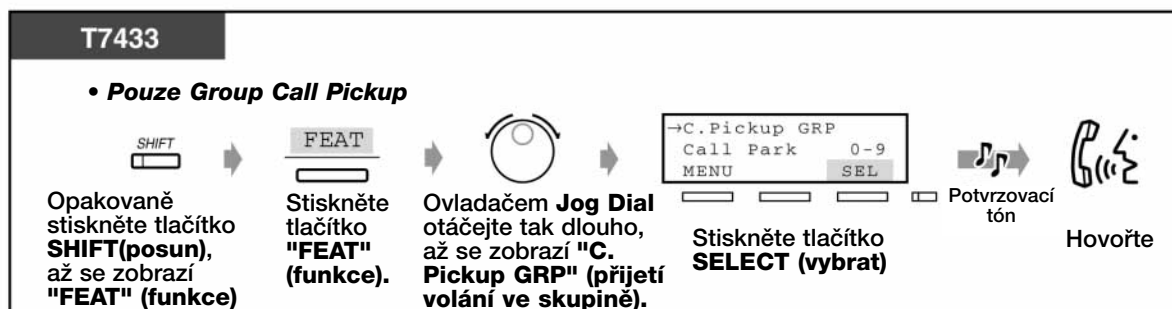
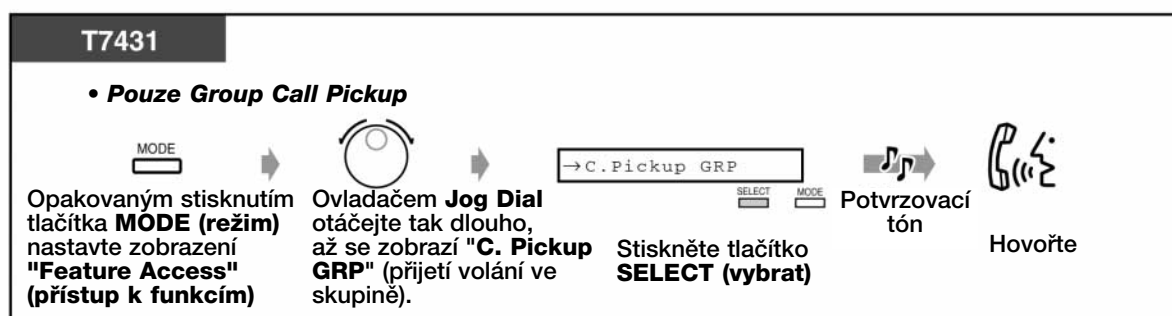
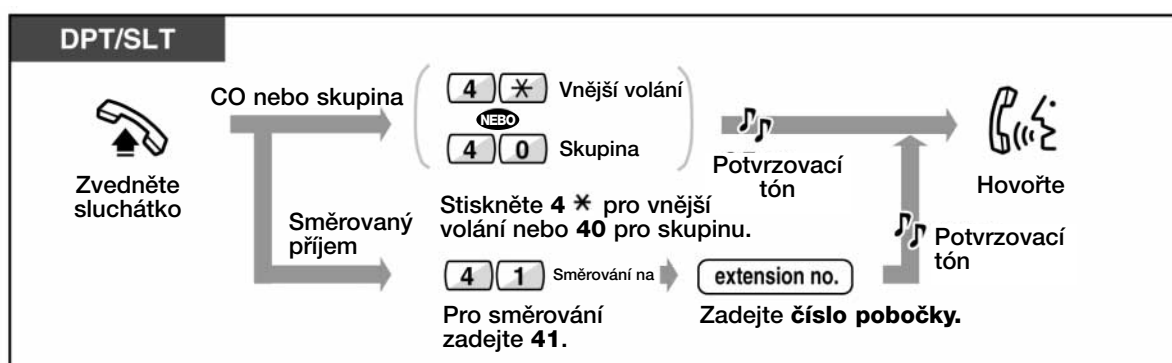
Každá pobočka může být zařazena do několika různých skupin poboček.

K dispozici jsou tyto typy:

Outside (CO) Call Pickup: Přijetí volání z vnější linky.

Group Call Pickup (skupinový příjem volání): Přijetí volání některou pobočkou skupiny.

Directed Call Pickup (směrovaný příjem volání): Přijetí volání na vybrané pobočce.

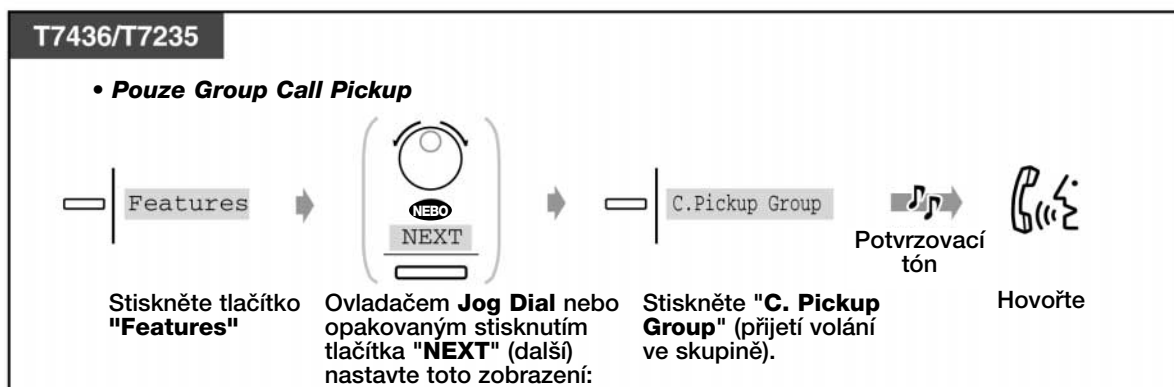


Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY

volejte dispečink tel. **606 193 950**

PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic

www.PanaTEL.cz



- **Ozve-li se tón vyčkávajícího volání**, můžete požádat třetího účastníka o přijetí nového volání pomocí funkce Directed Call Pickup (směrovaný příjem volání)..



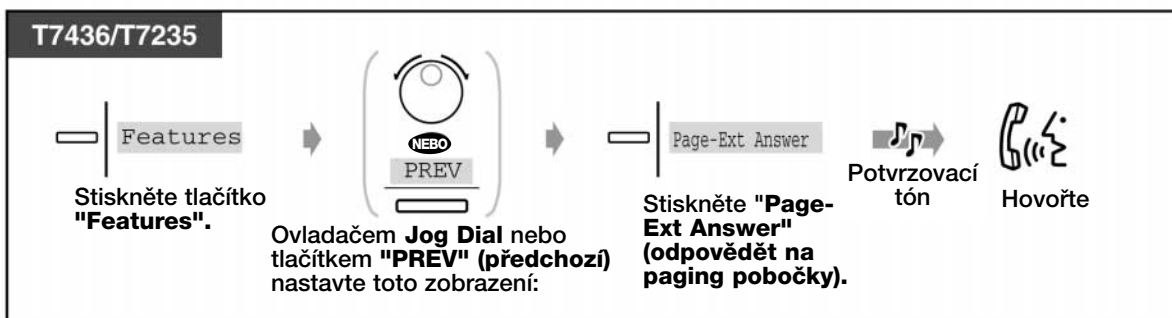
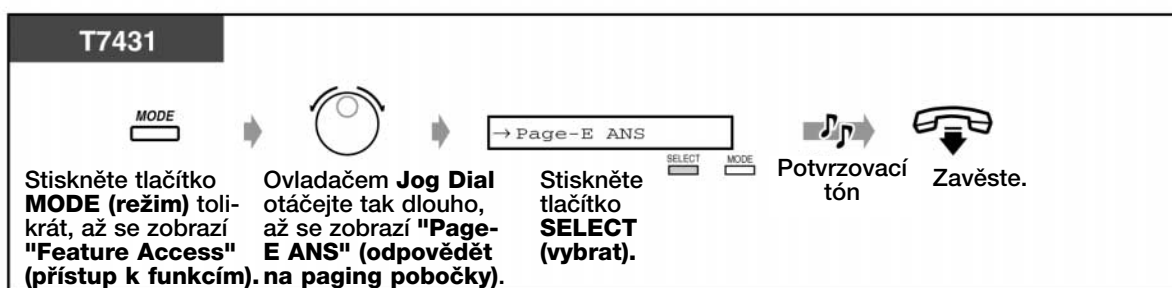
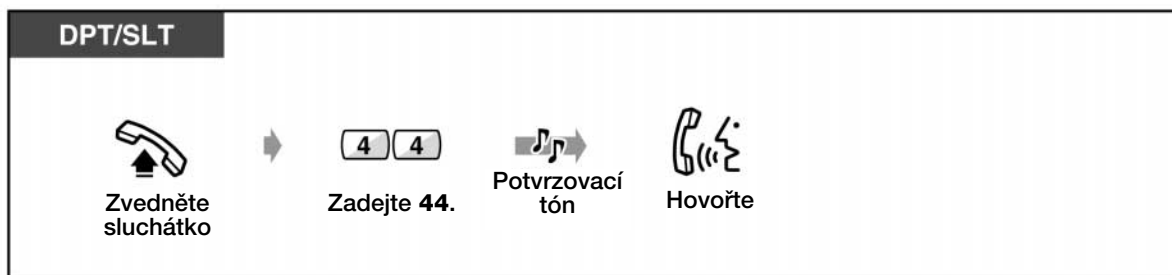
- Ostatním účastníkům můžete příjem svých hovorů také zakázat, viz kapitola "Nastavení parametrů telefonu podle vlastních požadavků".



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

2.3.4 Přijetí volání prostřednictvím externího reproduktoru (Trunk Answer From Any Station [TAFAS])

Příchozí volání z vnější linky avizovaná pagingem na externím reproduktoru můžete přijímat z kterékoliv pobočky.





- K dispozici je také upozornění pagingem prostřednictvím reproduktoru.



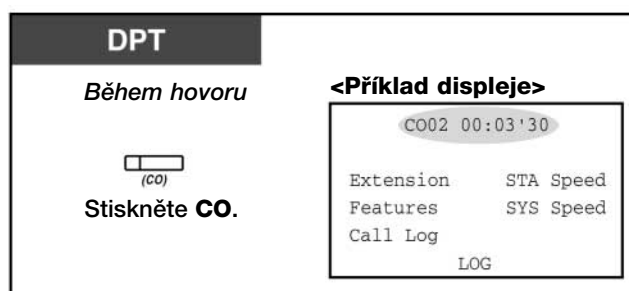
Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

2.4 Během hovoru

2.4.1 Trvání hovoru

Během hovoru můžete sledovat dobu trvání hovoru.

◆ Informace o trvání hovoru*

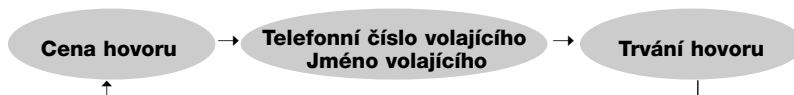


- * Informaci na displeji digitálního telefonu je možno přepínat takto:

<KX-T7230>



<KX-T7433 / KX-T7436 / KX-T7235>



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

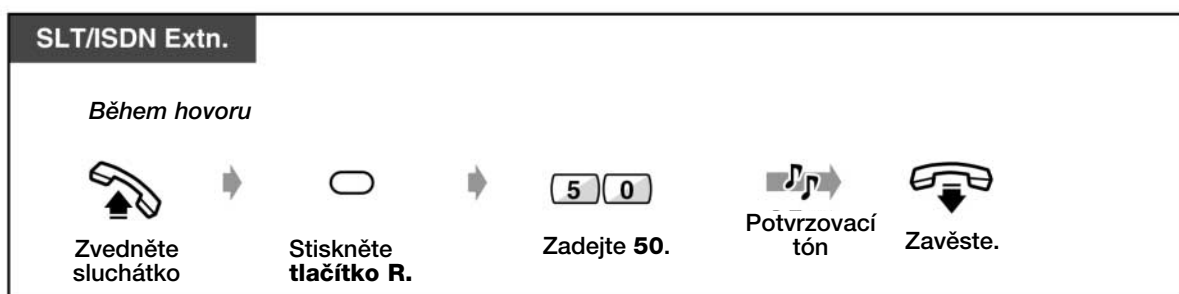
2.4.2 Přidržení hovoru

- Přidržení
- Volba čísla jediným tlačítkem s automatickým přidržením hovoru
- Zákaz obnovení Vašich přidržených hovorů jinými účastníky
- Přidržení v systémové parkovací zóně



- Nebude-li hovor obnoven během naprogramované doby, ozve se akustické upozornění.
- Nebude-li hovor obnoven do 15 minut, spojení se automaticky zruší.

◆◆ Přidržení (standardní)

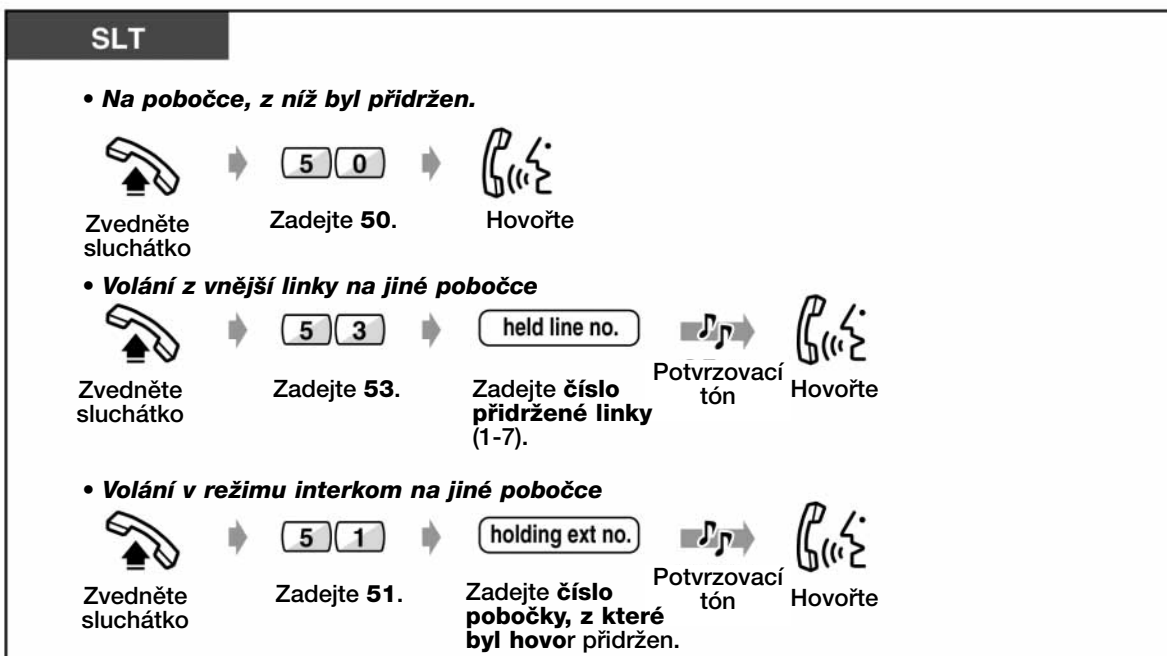
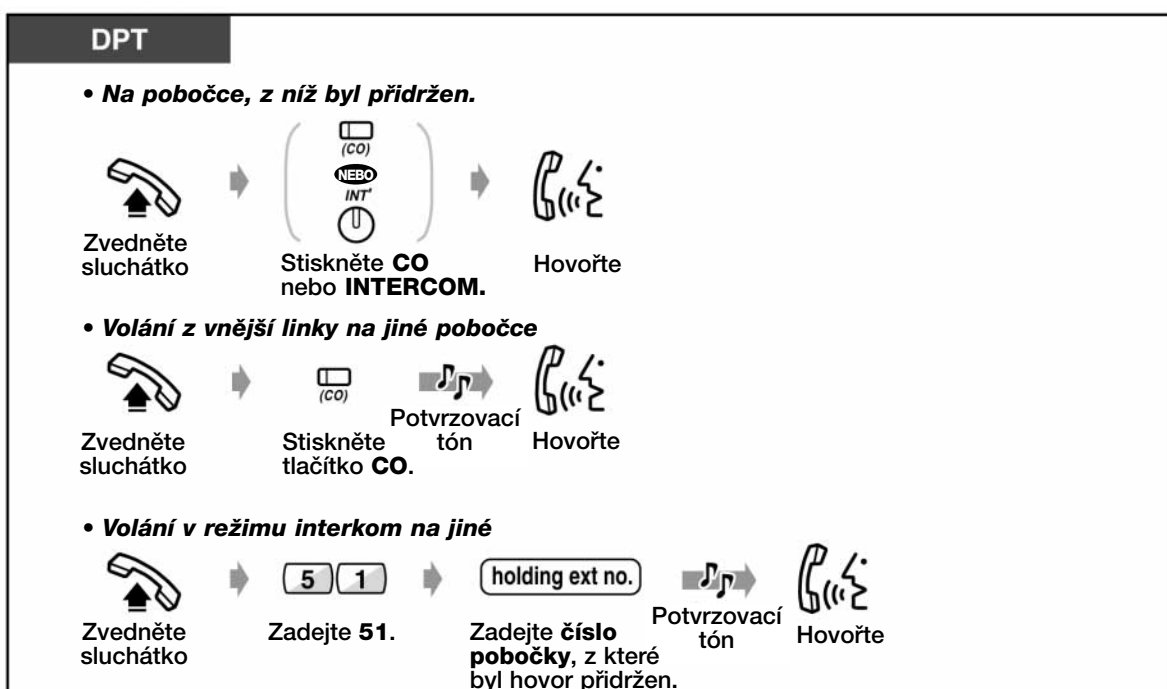


- Přidržení hovoru na ISDN pobočce může být zrušeno jinou ISDN pobočkou připojenou k témuž portu.



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

◆ Obnovení hovoru



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNÝ
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

ISDN pobočka

- **Na pobočce, z níž byl přidržen.**



- **Volání z vnější linky na jiné pobočce**



- **Volání v režimu interkom na jiné pobočce**



- Rozsvícení tlačítek CO a INTERCOM signalizuje:
Bliká zeleně: Máte přidržný hovor.
Bliká červeně: Hovor přidržný z jiné pobočky.
- Účastníci s dvoudrátovým telefonem mohou v jednom okamžiku přidržet buď hovor v režimu interkomu nebo hovor z vnější linky.
- Účastníci s digitálním telefonem mohou přidržet jeden hovor v režimu interkomu a několik hovorů z vnější linky.
- **Pro přidržení několika hovorů v režimu interkomu** použijte funkci "Call Park" (parkování hovorů).



Volba čísla jediným tlačítkem s automatickým přidržením.

Během hovoru můžete vytočit číslo dalšího účastníka a stávající hovor přidržet.

DPT

Stiskněte **"One Touch Dialling with Auto Hold"** (volba jediným tlačítkem s automatickým přidržením).



Uživatelské nastavení telefonu

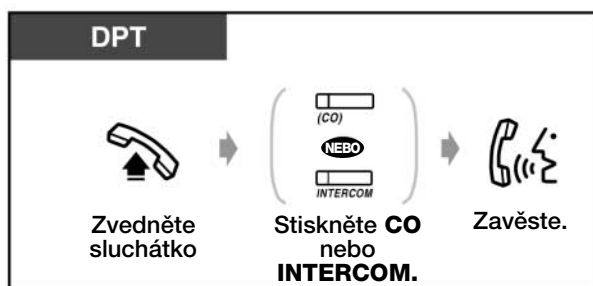
- 4.1.3 Programování tlačítek
 Vytvoření a změna tlačítka "One Touch Dialling with Auto Hold" (volba jediným tlačítkem s automatickým přidržením).

◆◆ Zákaz obnovení přidržených hovorů dalšími účastníky

Hovor bude moci být obnoven pouze z pobočky, z níž byl přidržen.



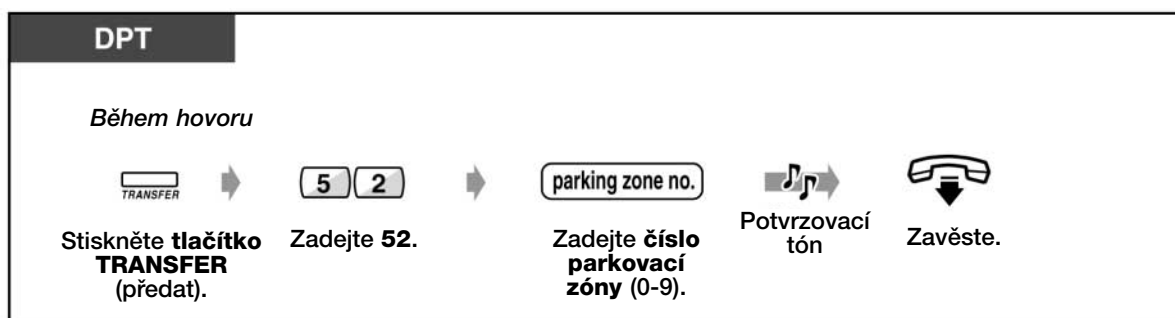
◆ Obnovení hovoru



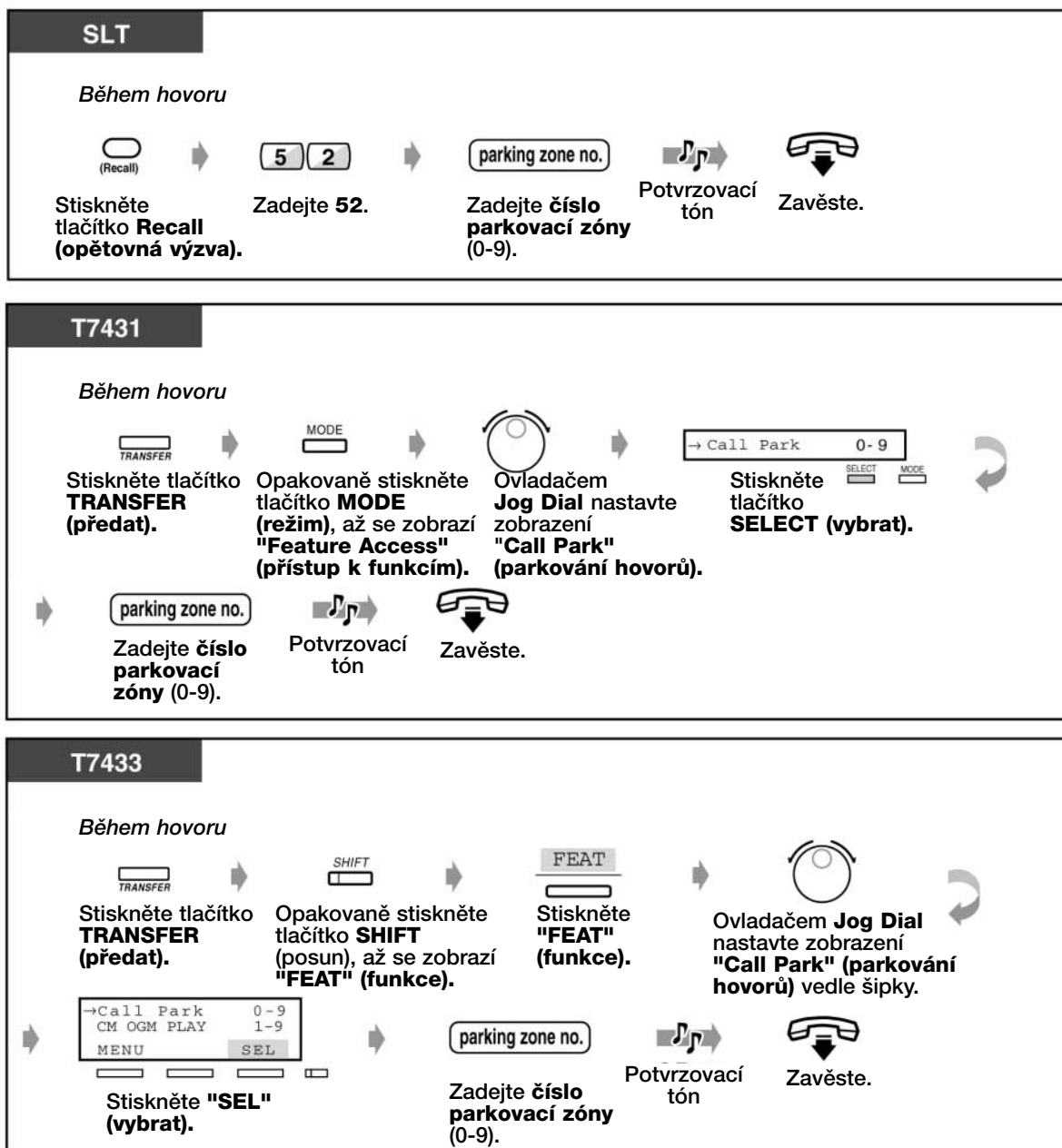
◆◆ Přidržení v parkovací zóně systému (Call Park)

Stávající hovor můžete přidržet – zaparkovat a věnovat se mezitím jiným činnostem. Zaparkovaný hovor může být obnoven z kterékoliv pobočky. Zaparkovat je možno až 10 hovorů současně.

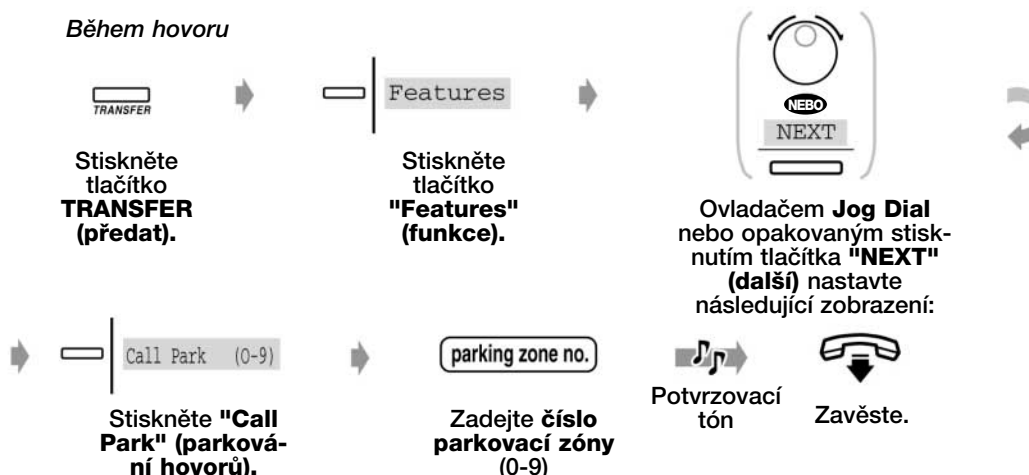
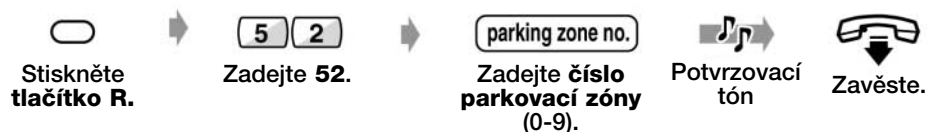
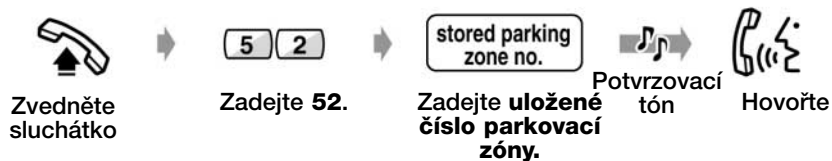
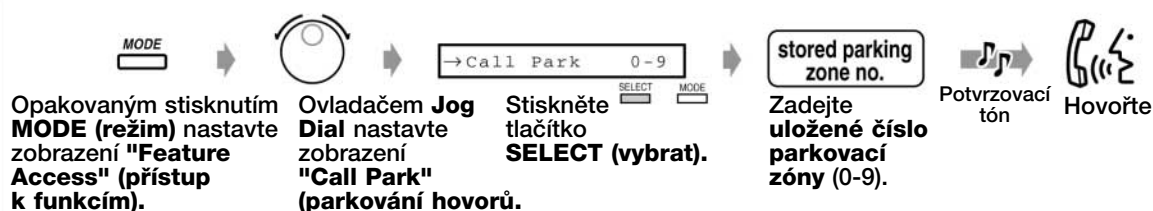
◆ Aktivace

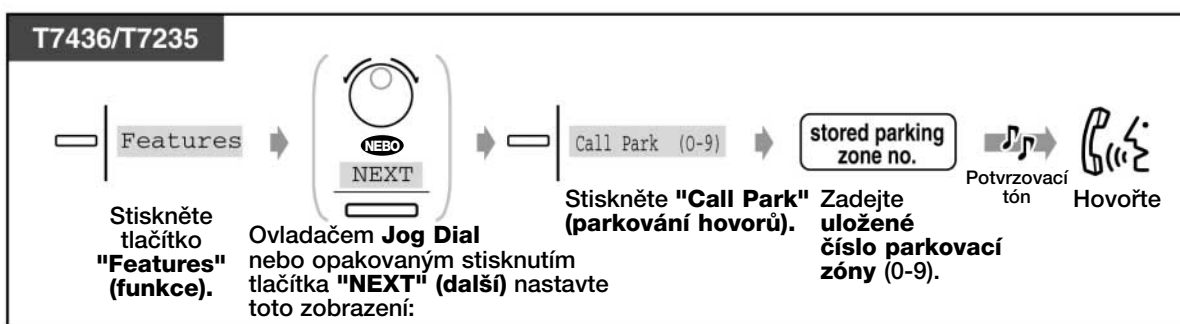


Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNÝ
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

T7436/T7235*Během hovoru***ISDN pobočka***Během hovoru*◆ **Obnovení hovoru****DPT / SLT / ISDN pobočka****T7431**



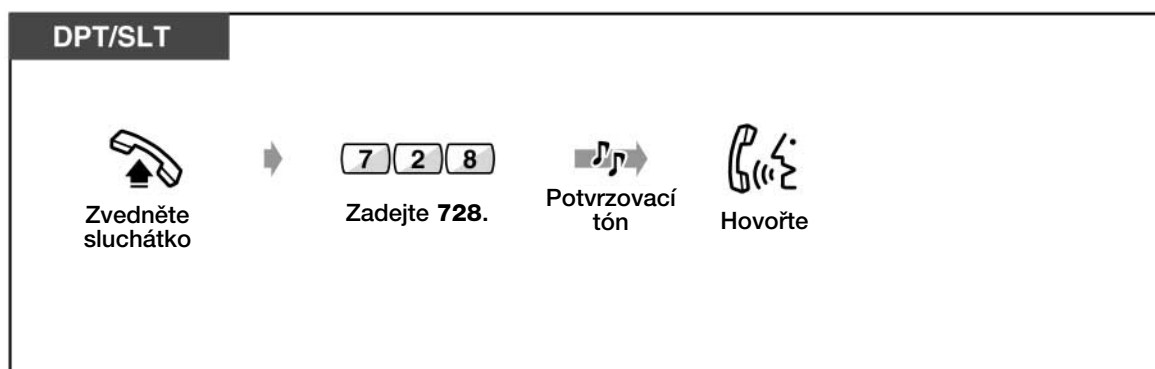
- Ozve-li se po zadání čísla parkovací zóny obsazovací tón, je zóna právě využívána jiným účastníkem – zadejte jiné číslo zóny.



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

2.4.3 Obnovení hovoru na odpovídacím zařízení (TAM)

Funkce umožňuje obnovení hovoru na odpovídacím zařízení (Telephone Answering Machine – TAM) nezávisle na skupině poboček.

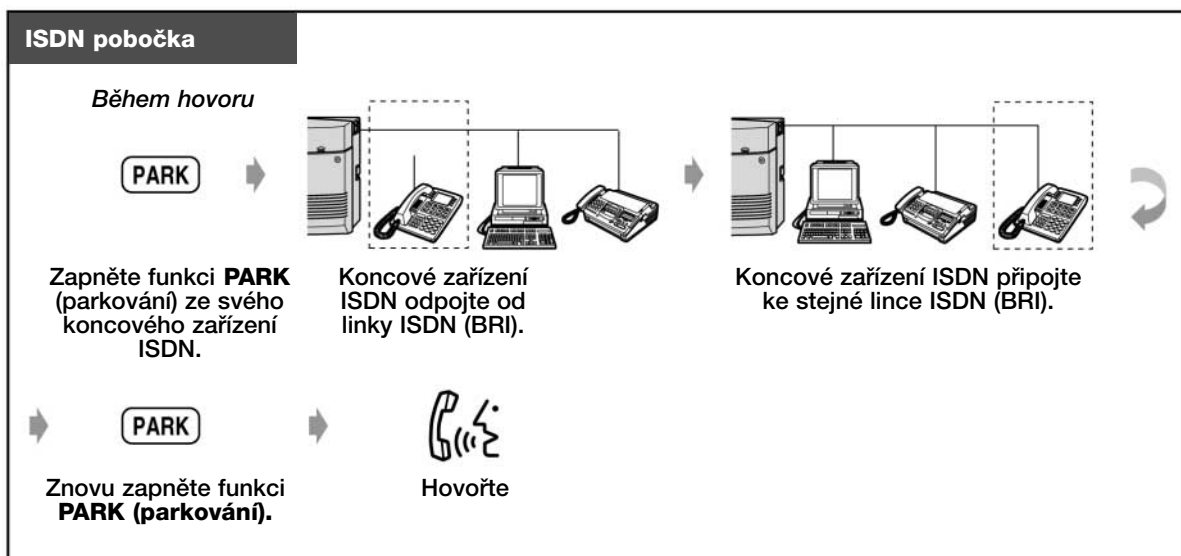


Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

2.4.4 Přenositelnost koncového zařízení (TP) pro pobočku ISDN

Účastníci s ISDN pobočkou se mohou přemísťovat kdekoli na stejné ISDN (BRI) lince, přičemž probíhající hovory budou přidrženy. Je-li Vaše ISDN pobočka připojena k ISDN (BRI) lince na portu 2, nemůžete se přemístit na ISDN (BRI) linku připojenou k portu 3.

◆ Přemístění s přidržením hovoru



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

2.4.5 Přepínání mezi hovory se dvěma různými účastníky (Call Splitting)

Z hovoru s prvním účastníkem můžete kdykoliv přepínat na přidržení hovoru a zpátky.

DPT <i>Během hovoru, kdy je druhý hovor přidržen a kdy jeden z obou z protějšků volá z vnější linky</i>  (CO)  NEBO  INTERCOM Stiskněte CO nebo INTERCOM.	<i>Během hovoru, kdy je druhý hovor přidržen a kdy oba protějšky jsou účastníci připojení k pobočkám</i>  HOLD Stiskněte tlačítko HOLD (přidržet).
SLT <i>Během hovoru, kdy je druhý hovor přidržen</i>  (Recall) Stiskněte tlačítko "Recall (opětovná výzva)".	
ISDN pobočka <i>Během hovoru, kdy je druhý hovor přidržen</i>  R Stiskněte tlačítko R.	

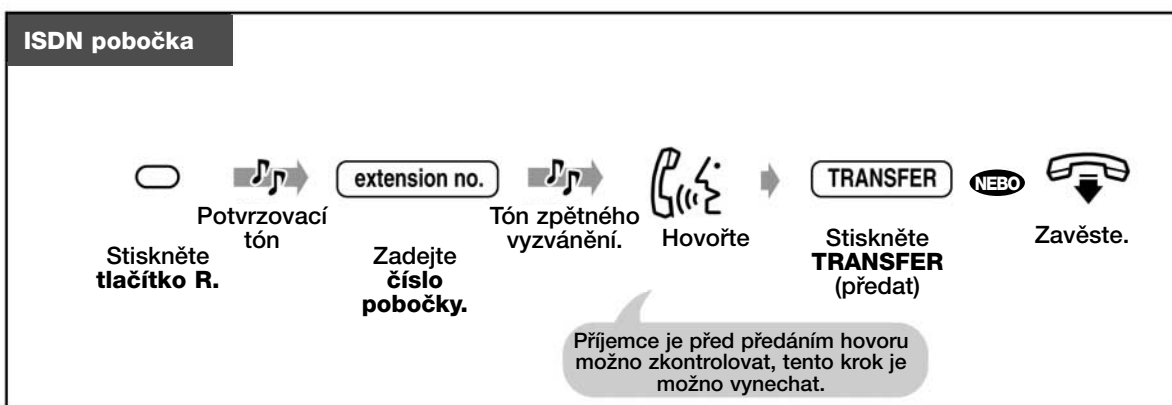
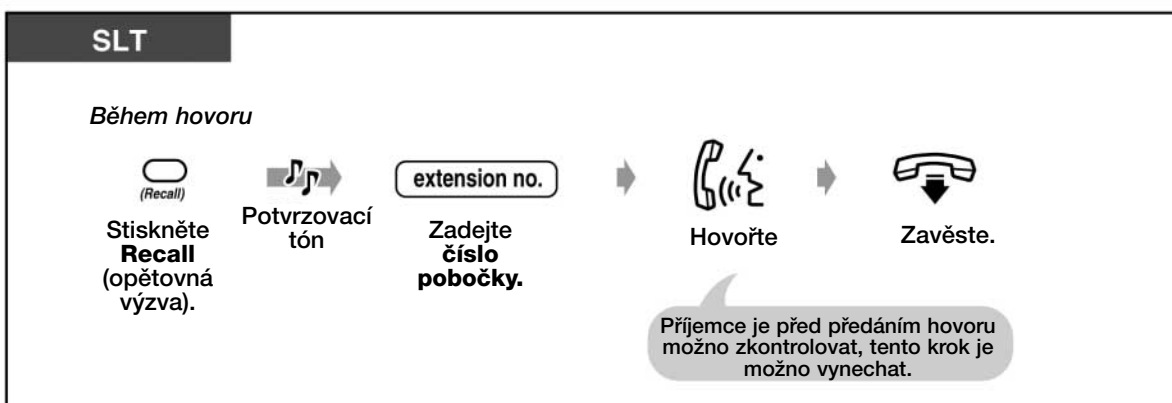
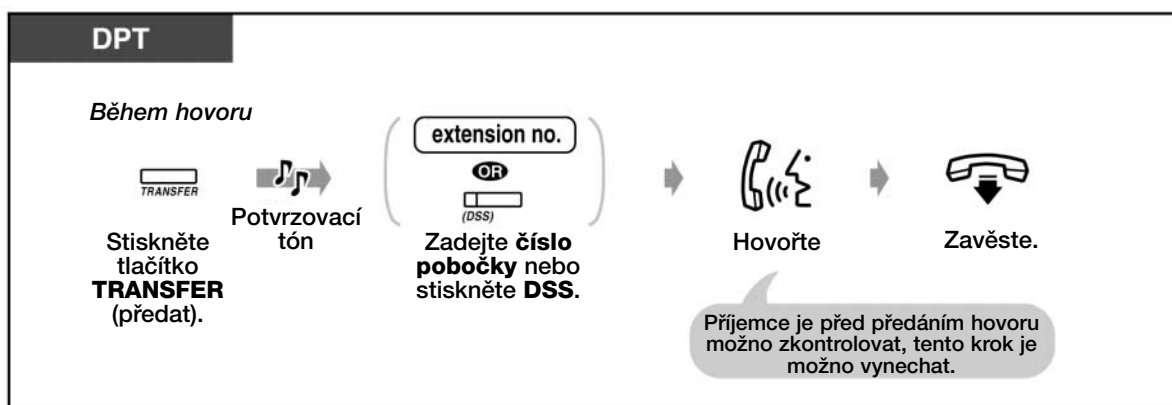


Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

2.4.6 Předání hovoru

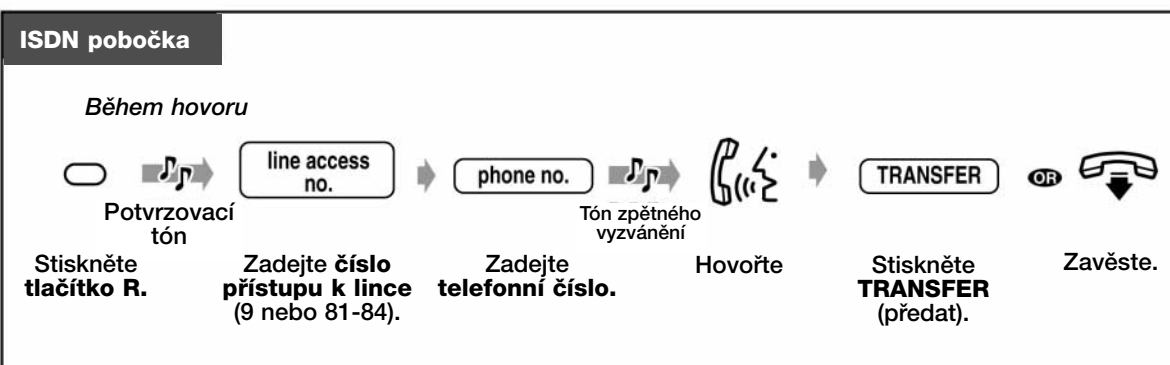
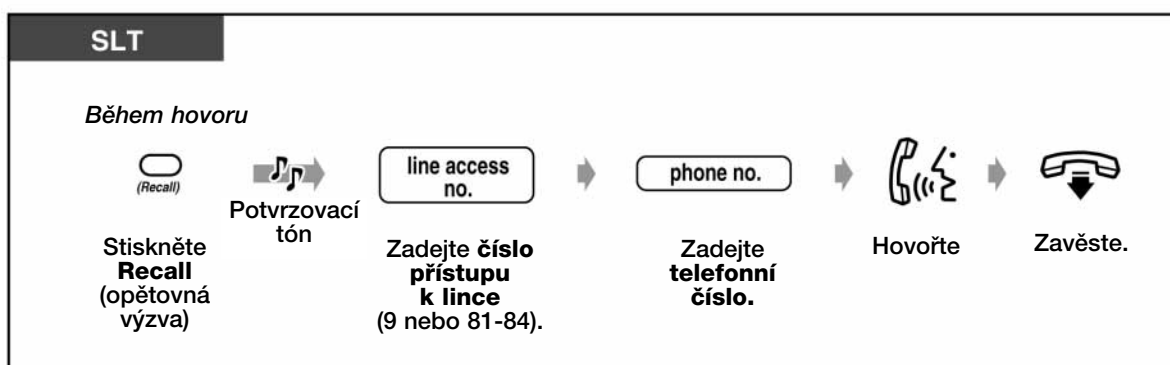
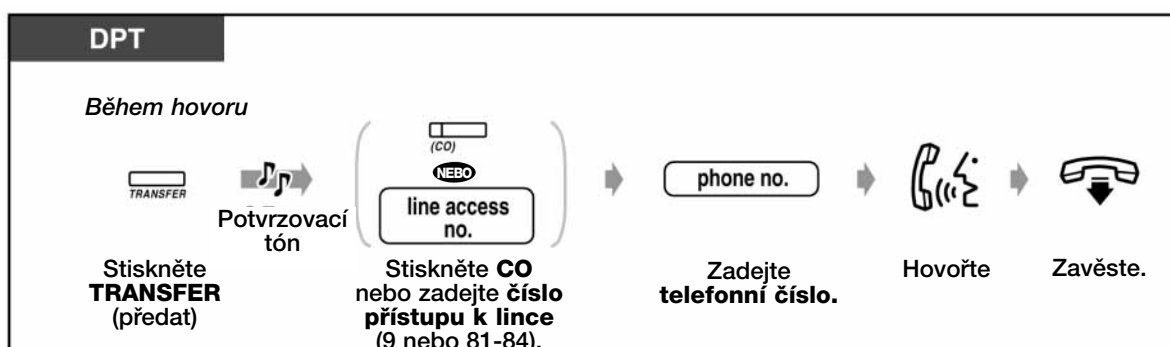
- Předání na pobočku – Předání na číslo vnějšího účastníka

◆◆ Předání na pobočku



◆◆ Předání na číslo externího účastníka

Funkce může být dostupná pouze na některých pobočkách.



- **Zmýlíte-li se při zadávání čísla**, stiskněte tlačítko R (FLASH) (pouze digitální telefony) a číslo zadejte znovu správně.
- **Pro obnovení přidrženého hovoru předtím než cílový účastník volání přijme** stiskněte tlačítko TRANSFER (předat), odpovídající CO, tlačítko INTERCOM nebo Recall (opětovná výzva) (pouze SLT).
- **Pro návrat k původnímu hovoru po předání na číslo na vnějšího účastníka** stiskněte příslušné tlačítko CO.
- **Ozve-li se varovný tón**, cílová pobočka na volání neodpovídá – volání sám přijměte.



- **Přepojíte-li hovor tlačítkem DSS nebo tlačítkem "One-Touch Dialling with Auto Hold"** (volba jediným tlačítkem s automatickým přidržením), nemusíte použít tlačítko "Transfer" ("One-Touch Transfer").

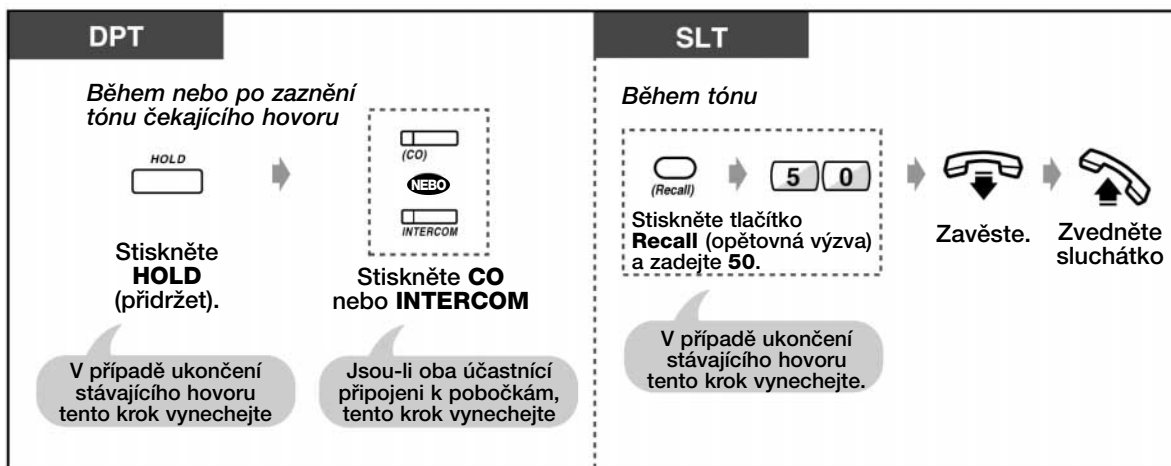


- **4.1.3 Programování tlačítek**
Vytvoření nebo úpravy tlačítek DSS a "One-Touch Dialling with Auto Hold".

2.4.7 Přijetí čekajícího hovoru

Při příchodu příchozího volání nebo poté, co jiná pobočka odešle informaci o čekajícím hovoru se během hovoru ozve tón čekajícího hovoru nebo příslušné hlasové oznámení (reproduktor nebo ve sluchátku). Aktivace této funkce viz kapitola 2.7.3 Přijetí upozornění na čekající hovor (Call Waiting / Off-Hook Call Announcement [OHCA] / Whisper OHCA); výrobní nastavení: tón vypnutý. Vyčkávající hovor můžete přijmout po ukončení nebo přidržení stávajícího hovoru.

◆ Hovor s novým volajícím

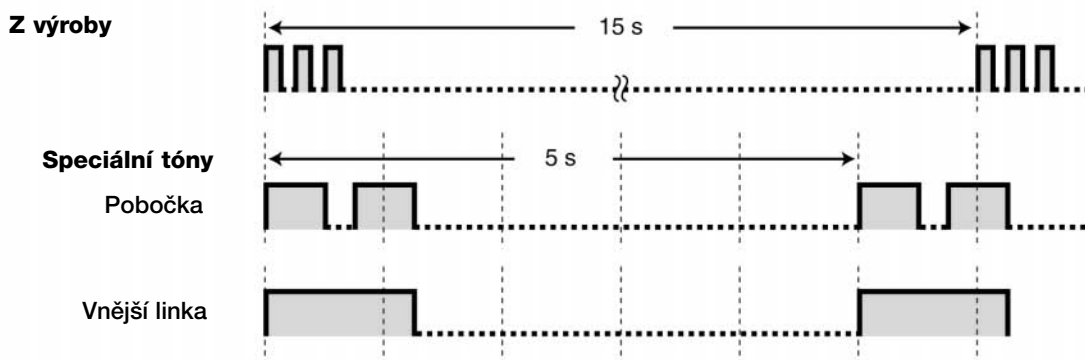


- V závislosti na typu telefonu volajícího je možno použít funkce "Off-Hook Call Announcement (OHCA)" a "Whisper OHCA". Se svým protějškem můžete hovořit prostřednictvím reproduktoru a mikrofonu (OHCA) nebo můžete jenom převzít upozornění na vyčkávající hovor prostřednictvím sluchátka ("Whisper OHCA").
- Před přijetím volání se na displeji zobrazuje číslo a jméno volajícího účastníka po dobu 5 sekund s intervalem 10 s.



Uživatelské nastavení telefonu

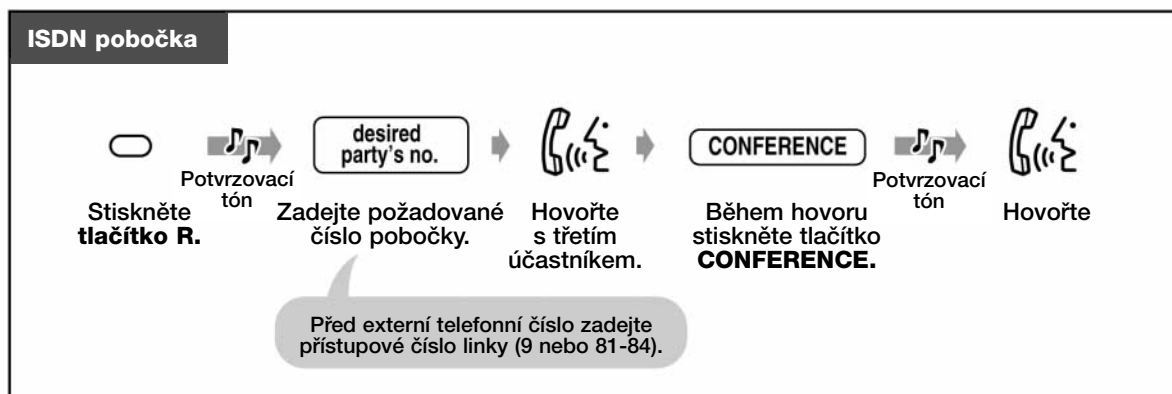
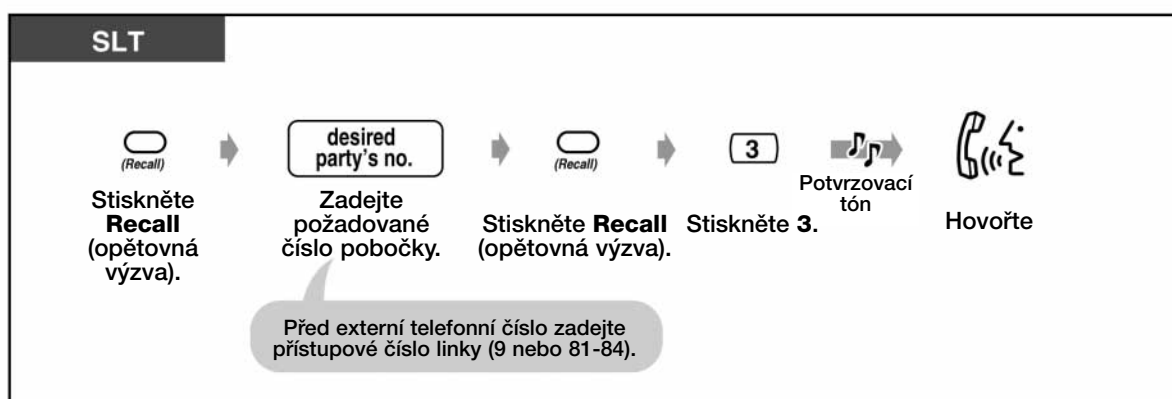
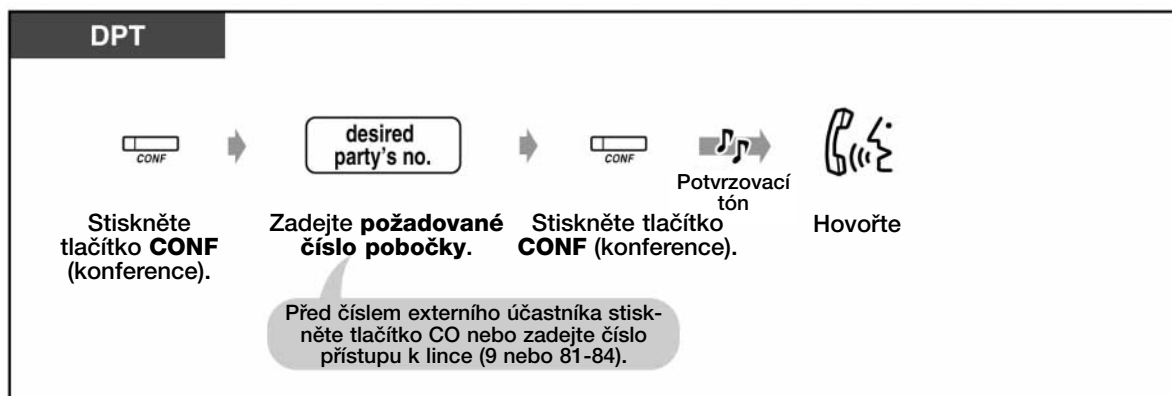
- 4.1.2 Výchozí nastavení – **Volba tónu čekajícího hovoru.**
Výběr tónu pro signalizaci volání druhého účastníka v závislosti na typu jeho linky (vnější nebo pobočka).



2.4.8 Tříčlenná konference

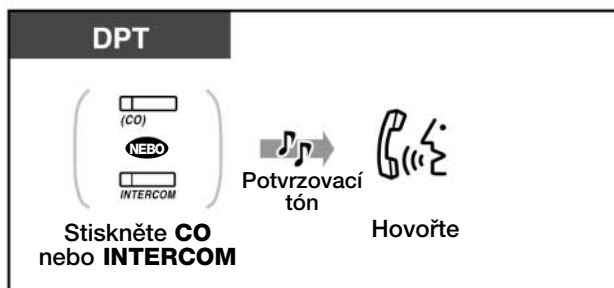
- Zapojení třetího účastníka do hovoru
- Vystoupení z konference

❖❖ Zapojení třetího účastníka do hovoru (konference)



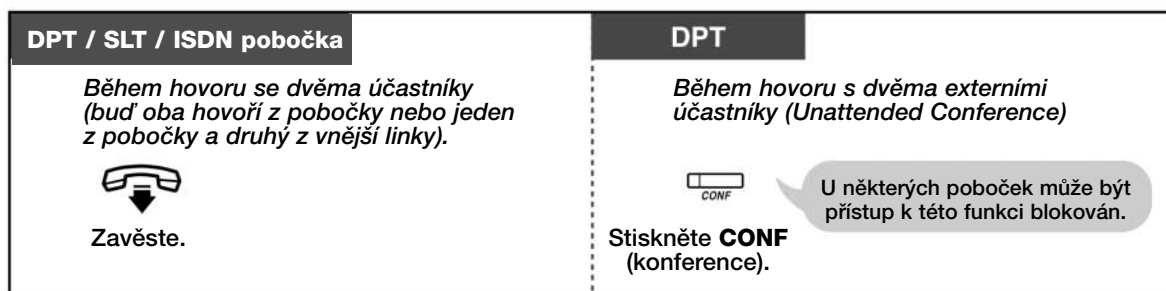
Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

◆ Odpojení třetího účastníka, je-li jeden z hovořících na vnější lince

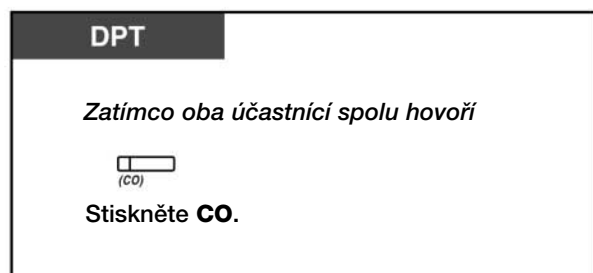


◆ Vystoupení z konference

Oba další účastníci mohou v hovoru pokračovat.



◆ Návrat



☞ Uživatelské nastavení telefonu

- 4.1.3 Programování tlačítek
Vytvoření nebo úpravy tlačítka Konference ("Conference").



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

2.4.9 Uložení čísla (Notebook Function)

Číslo externího účastníka můžete v případě potřeby ukládat do paměti buď během hovoru nebo v zavěšeném stavu. Uložené číslo můžete později snadno vytočit.



◆ Uložení



◆ Volba uloženého čísla



◆ Automatická volba uloženého čísla (Saved Number Redial)



- Před ukládání čísla nemusíte zadávat přístupové číslo vnější linky – vnější linka se obsadí automaticky.
- Tlačítka " * " a " # " je možno ukládat stejným způsobem jako číslice.



Uživatelské nastavení telefonu

- 4.1.3 Programování tlačítek
Vytvoření a změna tlačítka **SAVE** (uložit).

2.4.10 Vypnutí mikrofonu (Mute)



Během hovoru můžete na potřebnou dobu vypnout mikrofon svého telefonu nebo sluchátka, druhou stranu budete i nadále slyšet z reproduktoru nebo sluchátka.

Mikrofon můžete vypnout dvěma způsoby:

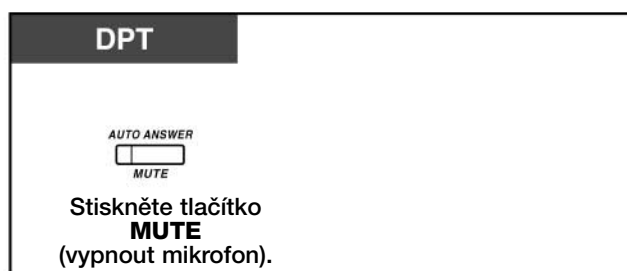
Vypnutí mikrofonu ve sluchátku:

Používá se během hovoru prostřednictvím sluchátka, funkce je k dispozici pouze pro telefony KX-T7400.

Vypnutí mikrofonu:

Používá se během hovoru prostřednictvím mikrofonu telefonu

◆ Zapnutí / vypnutí



- Rozsvícení tlačítka AUTO ANSWER / MUTE (automatické přijetí volání / vypnutí mikrofonu) signalizuje:
Bliká červeně: mikrofon vypnutý
Nesvítí: mikrofon zapnutý



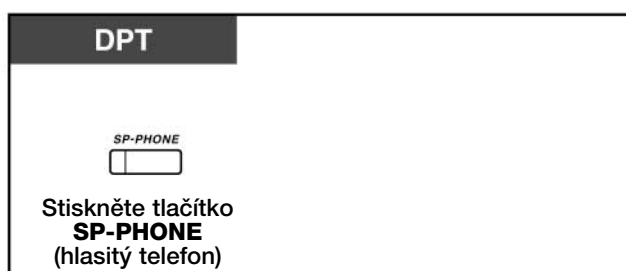
Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

2.4.11 Hlasitý příposlech (Off-Hook Monitor)

Během hovoru prostřednictvím sluchátka můžete zapnout hlasitý příposlech reproduktorem telefonu.



◆ Zapnutí / vypnutí



- Funkce je dostupná pouze během telefonování prostřednictvím sluchátka.
- Rozsvícení tlačítka SP-PHONE (hlasitý telefon) signalizuje:
Svíetí: reproduktor telefonu zapnutý
Nesvíetí: reproduktor telefonu vypnutý



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

2.5 Před odchodem z kanceláře

2.5.1 Zabudovaný záznamník

Funkce je k dispozici pouze za podmínky, že je hlavní jednotka KX-TD612 doplněna přídatnou kartou KX-TD61291 (volitelné příslušenství). Karta umožňuje přístup k těmto funkcím:

- Zanechávání vzkazů od přeměrovaných interních i externích volajících (Intelligent Call Handling 1:1) v osobní hlasové schránce.
- Zanechávání vzkazů od externích volajících v podnikové hlasové schránce (schránka operátora); volající jsou navigováni hlasovými pokyny, viz kapitola 3.2.3 Namluvení podnikového uvítacího pozdravu a hlasových pokynů.
- Vyslechnutí a mazání uložených vzkazů z vlastní pobočky. Pro vzdálené vyzvedávání a mazání uložených vzkazů z CO linky je třeba zadat heslo.
- **Funkce "Direct Message":**
Umožňuje zanechávat vzkazy v osobních hlasových schránkách jiných účastníků připojených k systému i v případě, že tito účastníci nemají zapnuto přeměrování hovorů do své schránky nebo nemají namluveny pozdravy OGM.

Uživatelské / podnikové pozdravy a pokyny OGM (Extension / Company OGM):

Používají se pro uvítání a navigaci volajících v případě obsazené linky nebo nedostupnosti volaného účastníka (viz kapitola 3.2.3 Namluvení podnikového uvítacího pozdravu a hlasových pokynů).

Zprávy časovaného upomínání (Timed Reminder OGM):

Zprávy časovaného upomínání plní podobnou funkci jako služba buzení telefonem. Každý účastník připojený k pobočce může namluvit 1 vlastní zprávu časovaného upomínání (Timed Reminder OGM) (viz kapitola 2.7.1 Nastavení funkce alarmu (časované upomínání)). Po namluvení můžete svou zprávu pro kontrolu vyslechnout.

Historie volání (Call Log)

Pro informaci můžete nahlédnout do historie volání s kapacitou maximálně 128 voláních. Stejně jako informace o vzkazech v zabudovaném záznamníku se také informace o voláních ukládají i v případě několikanásobného volání z téhož čísla. Po vyčerpání záznamové kapacity se začnou nejstarší informace přepisovat novými - 129. informace přepíše nejstarší uloženou informaci (viz kapitola 2.9.1 Volání s využitím historie (historie příchozích volání) [pouze KX-T7433, KX-T7436, KX-T7230, KX-T7235]).

Poznámka

- Nezapomeňte dopředu sestavit tabulku pro inteligentní zpracování hovorů (Intelligent Call Handling), jinak nebude moci volající z vnější linky zanechávat vzkazy v podnikové hlasové schránce (viz kapitola 4.2.3 Systémová zkrácená volba a skupina čísel pro inteligentní zpracování volání (001)). Podrobnější informace můžete získat také u svého prodejce.
- Po přepsání informace o vzkazu zanechaném v hlasové schránce se vždy smaže také samotný vzkaz.
- V jediném okamžiku může být zapnut buď režim zabudovaného záznamníku "Built-in Voice Message" (BV) nebo režim hlasové pošty "Voice Mail" (VM), ne oba současně. Po přepnutí do režimu VM nebudou dostupné funkce přídatné karty KX-TD61291, tzn. že nebudou k dispozici funkce BV (zabudovaný záznamník), OGM (pozdravy a pokyny OGM) a "Direct Inward System Access" (přímý přístup k systému z vnější linky) (DISA).

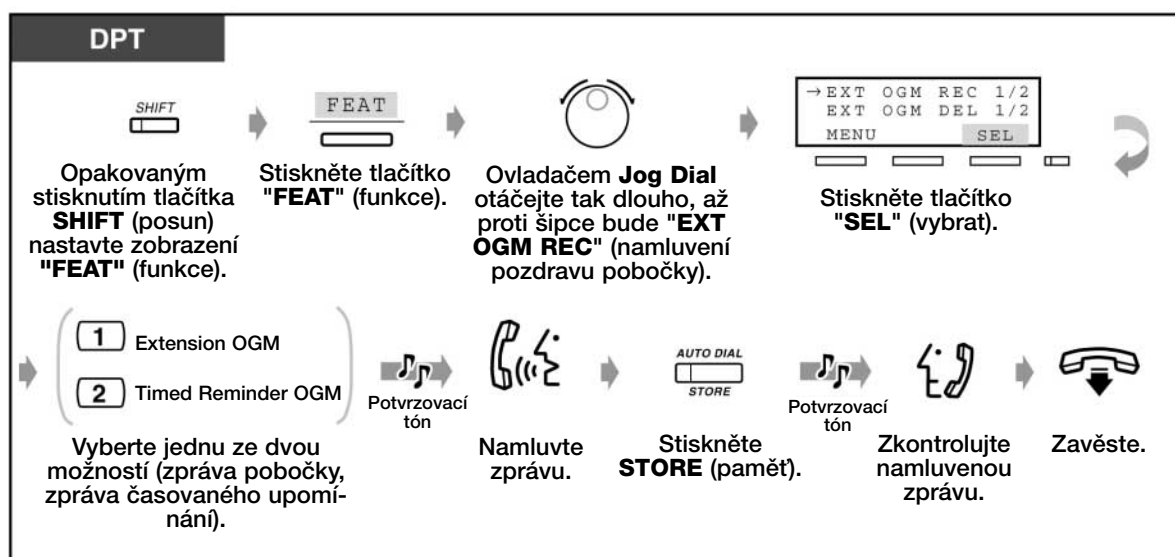


- Vzkazy uložené v podnikové hlasové schránce může přehrávat a mazat pouze operátor (z výroby nastaveno: operátor=jack 1-1).
- K hlasové schránce může být v jediném okamžiku připojen pouze jeden volající; jestliže právě jiný účastník zanechává ve schránce svůj vzkaz, bude Váš požadavek na vstup do schránky odmítnut a uslyšíte tón výzvy nebo varovný tón (po stisknutí dynamického tlačítka na digitálním telefonu).
- LED dioda tlačítka MESSAGE (zprávy) svítí červeně, jsou-li ve schránce dosud nevyslechnuté vzkazy.
- Nepodaří-li se volajícímu z vnitřní linky připojit se ke schránce, začne pobočka vyzvánět, v případě volání z vnější linky začne vyzvánět pobočka přiřazená během programování systému.
- Pro zabudovaný záznamník můžete nastavit celkovou dobu záznamu (včetně pozdravu OGM, zpráv UCD a časovaného upomínání) 60, 30 nebo 20 minut (z výroby nastaveno 30 minut). Podrobnější informace získáte u svého prodejce.
- Zbývá-li pro záznam méně než 5 minut, zobrazí se na displeji text Voice Msg Full (kapacita záznamu vyčerpána) a po obsazení linky se ozve oznamovací tón 6.

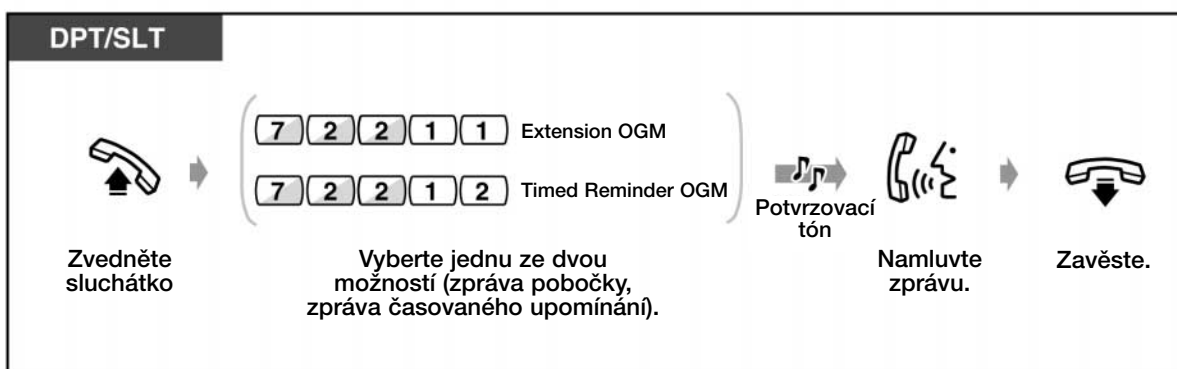


- Zpětné volání funkce Automatic Callback Busy (automatické zpětné volání v případě obsazené linky) (Camp-On) a Hold Recall není možno přesměrovat.

◆ Namluvení pozdravu pobočky OGM / zprávy časovaného upomínání



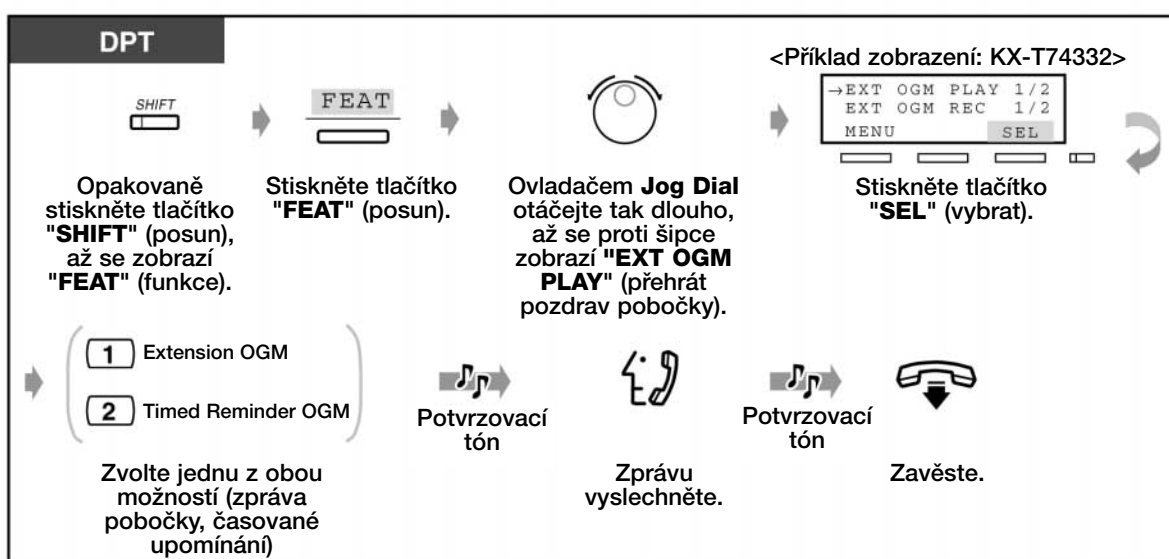
Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz



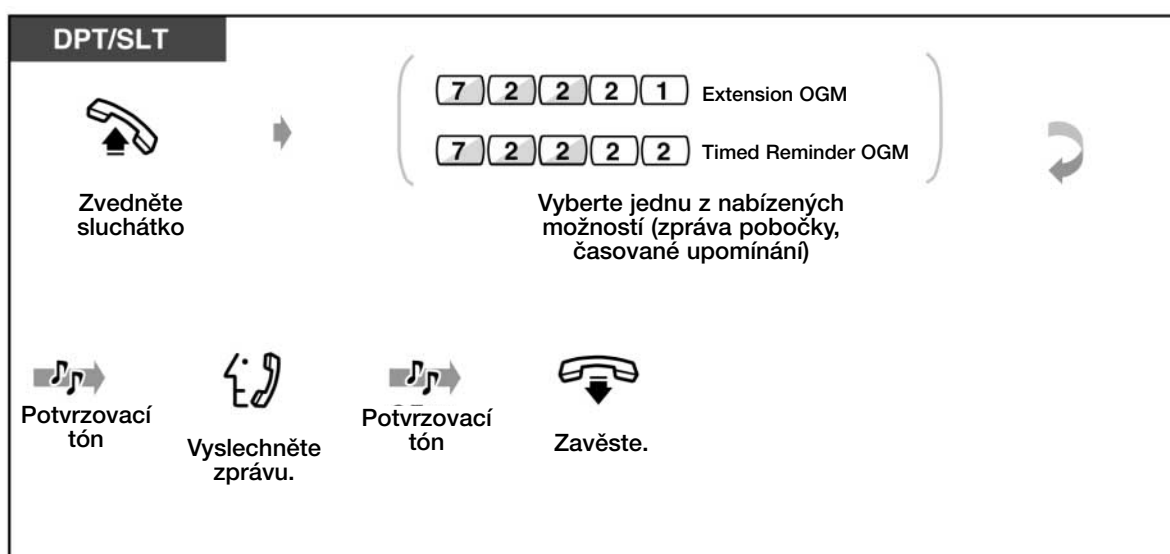
- Po zapnutí funkce časovaného upomínání (Time Reminder) bez namluvení zprávy OGM se po uplynutí nastavené doby ozve oznamovací tón 3 (viz kapitola 2.7.1 Nastavení funkce alarmu (časované upomínání)).



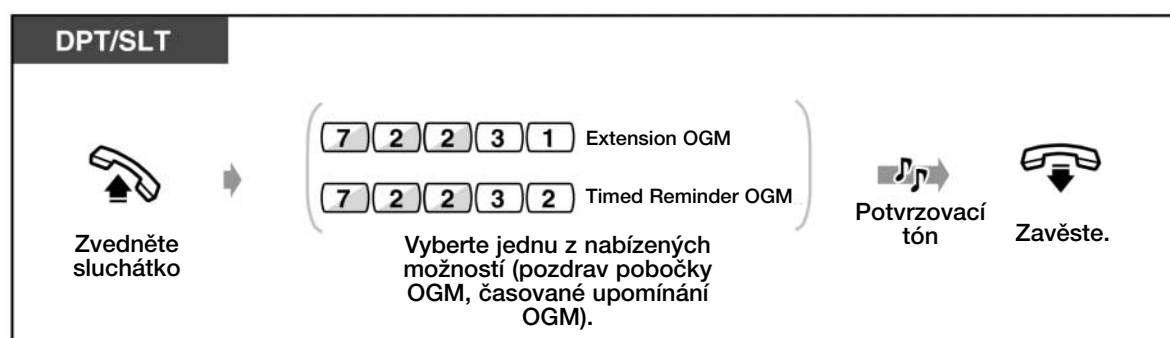
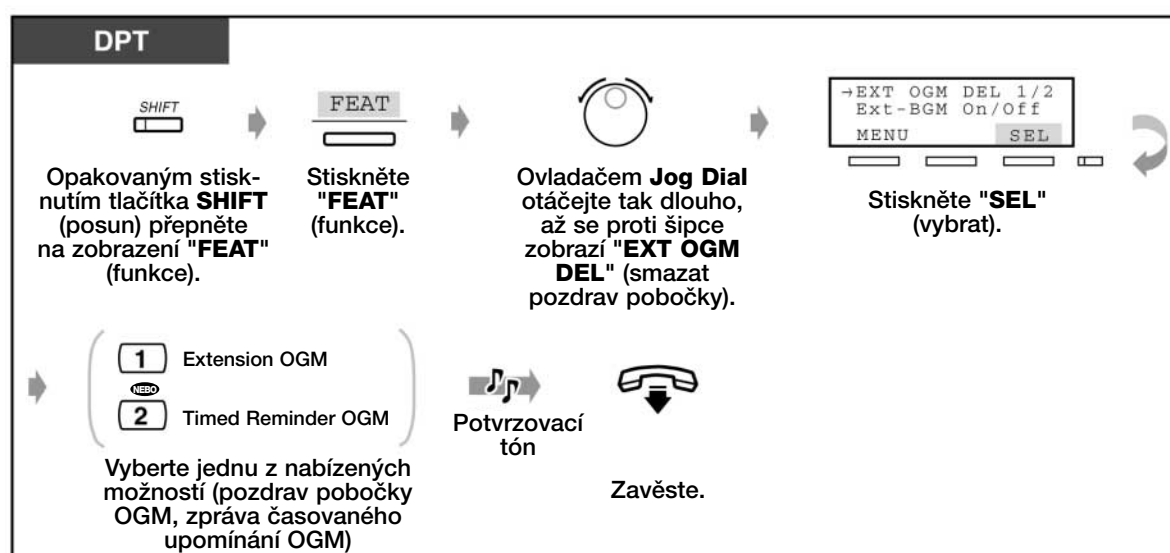
◆ Přehrání pozdravu OGM / zprávy časovaného upomínání



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz



◆ **Smazání pozdravu OGM / zprávy časovaného upomínání**



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY

volejte dispečink tel. **606 193 950**

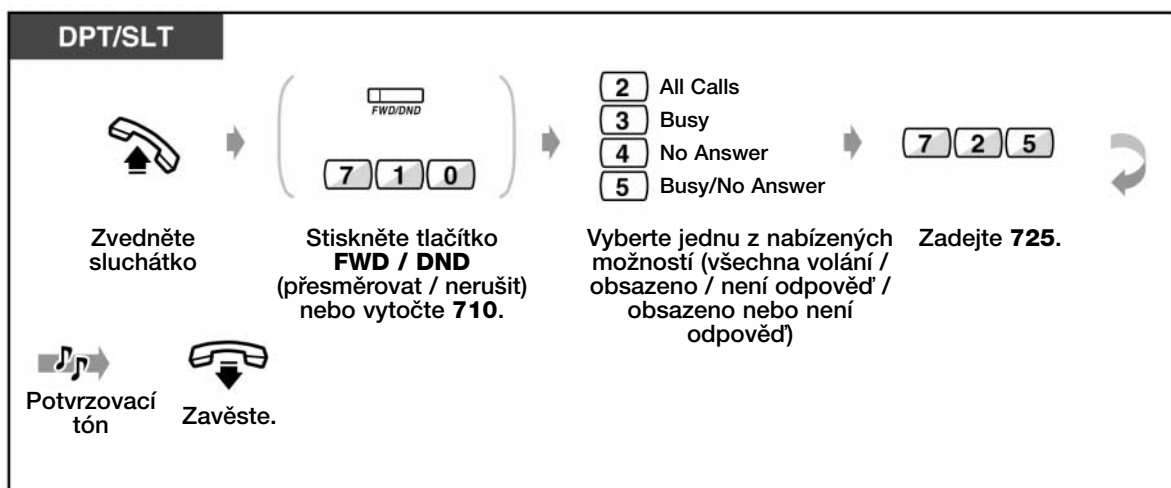
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny, komunikační systémy Panasonic

www.PanaTEL.cz

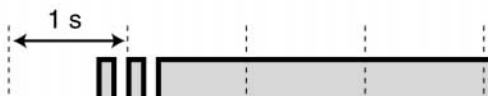


- Mazat a nahrávat pozdravy a zprávy OGM je možno pouze v době, kdy žádný jiný účastník tyto zprávy zrovna nevyužívá (mazání, vyslechnutí, nahrávání). Pokud se-li se zprávy OGM mazat v okamžiku, kdy je používá někdo jiný, ozve se tón výzvy a na displeji se zobrazí OGM BUSY (OGM jsou právě využívány) (pouze u digitálních telefonů).

◆ Zapnutí funkce zanechávání vzkazů

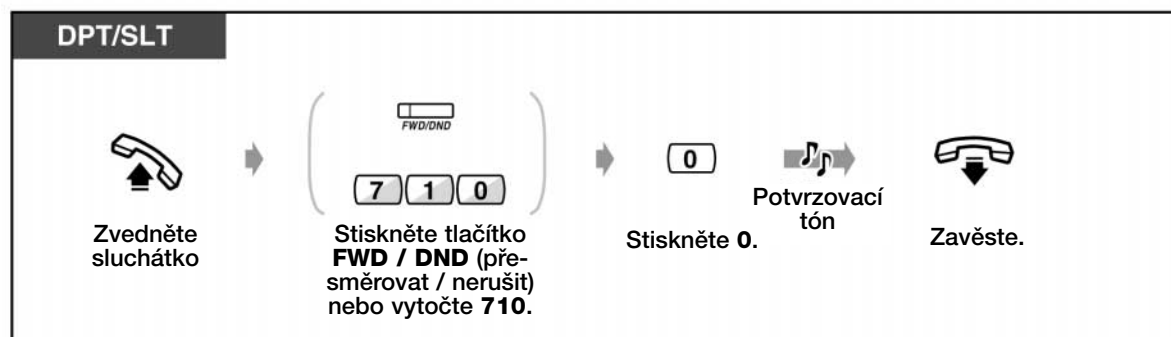


- Nemáte-li pro svou hlasovou schránku namluven pozdrav OGM, nebudou do ní přichodzí volání přesměrována, namísto toho bude vyzvánět Vaše pobočka.
- Po zapnutí této funkce se po zvednutí sluchátka ozve oznamovací tón 2.

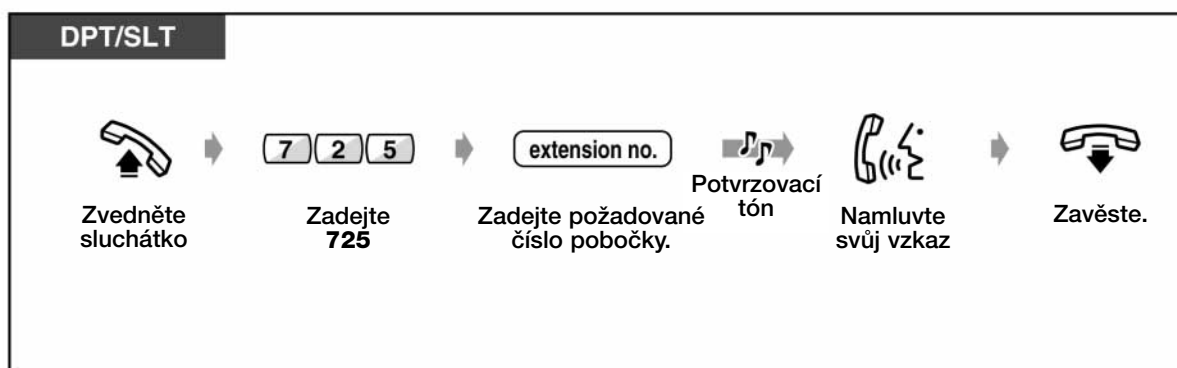


- Funkce ruší ostatní typy přesměrování (Do not Disturb (DND) a Do Not Disturb (DND) for Intelligent Call Handling 1:1 Call).

◆ Vypnutí funkce zanechávání vzkazů



◆ Zanechávání vzkazů pomocí funkce *Direct Message*



- Během nahrávání vzkazu se na displeji zobrazí zpráva "NOW RECORDING" (probíhá nahrávání) (pouze DTP).
- Nahrávání vzkazu můžete ukončit stisknutím tlačítka STORE (paměť); v tomto případě se na displeji objeví zpráva "REC Complete" (nahrávání ukončeno) (pouze DTP).

◆ Přehrání dosud nevyslechnutého vzkazu



- Po vyzvednutí sluchátka se ozve oznamovací tón 5.

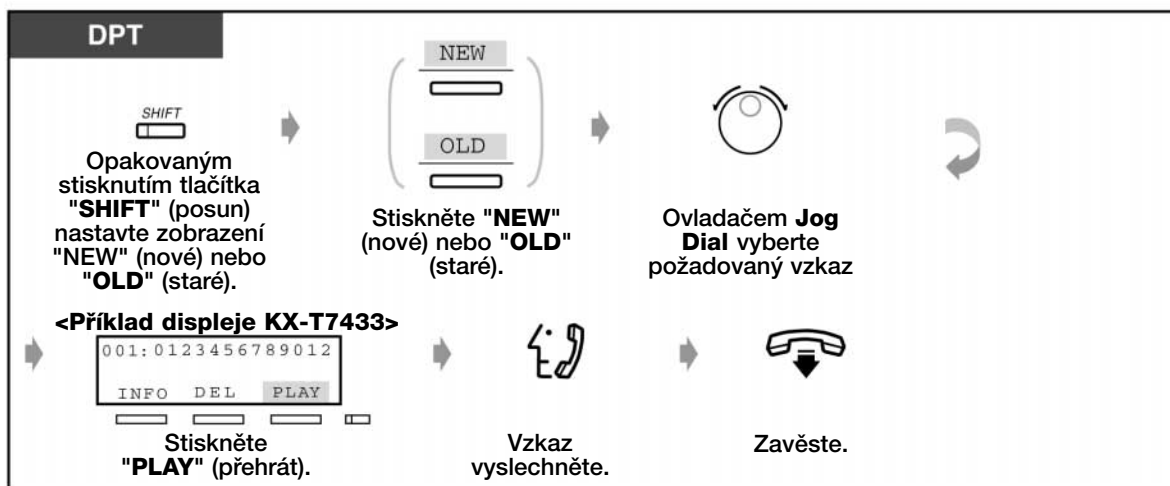


- Stisknete-li tlačítko MESSAGE v zavěšeném stavu, zobrazí se na displeji text "Voice Message" (hlasová zpráva) (pouze DPT vybavené displejem).



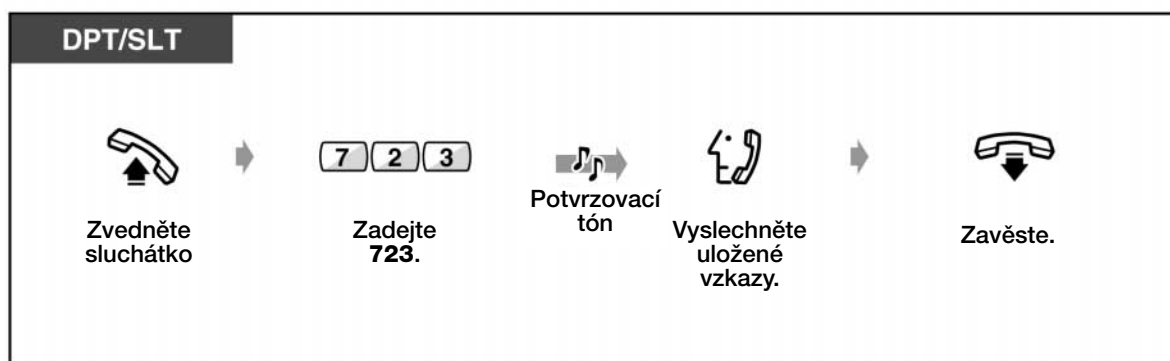
Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

◆ Vyslechnutí vzkazu



- Přehrávání vzkazu můžete kdykoliv zrušit stisknutím tlačítka "MENU".

◆ Vyslechnutí všech vzkazů

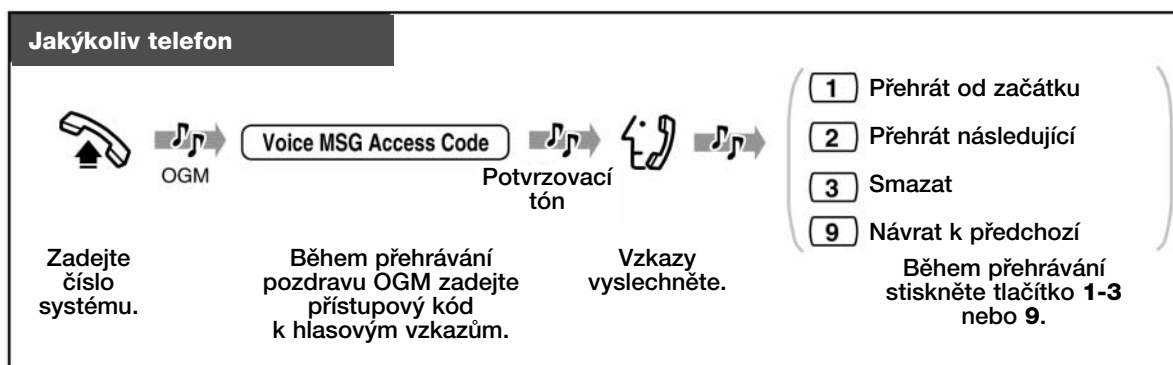


- Stisknete-li tlačítko MESSAGE (zprávy) při zavěšeném sluchátku, zobrazí se na displeji text "Voice Message" (hlasová zpráva) (pouze DPT vybavené displejem).
- Dojde-li k přepsání informace o zanechání vzkazu v historii hovorů, smaže se současně také příslušný vzkaz.
- Stisknutím tlačítka PLAY (přehrát) během přehrávání můžete aktuální vzkaz vyslechnout ještě jednou.



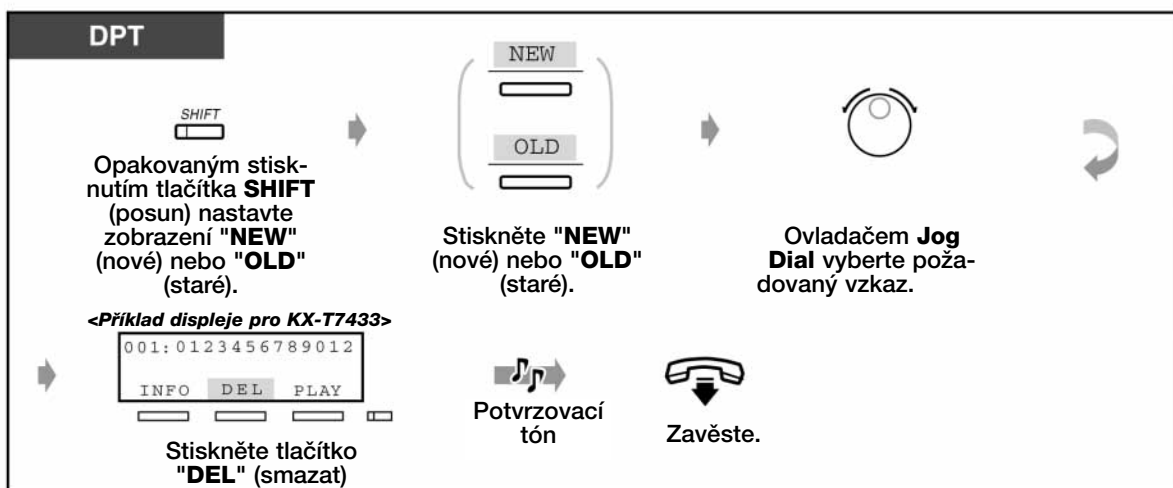
- **Uživatelské nastavení telefonu**
 - 4.1.3 Programování tlačítek
Vytvoření nebo úpravy tlačítka Zprávy ("MESSAGE").

◆ Přehrávání a mazání vzkazů z vnější linky



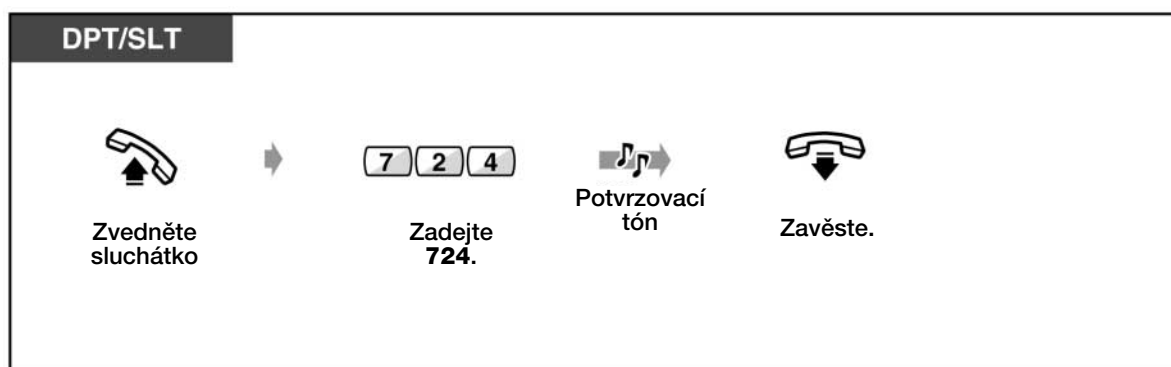
- Přístupový kód do hlasové schránky můžete zadávat během přehrávání pozdravu OGM pro podnikovou schránku nebo během přehrávání pozdravu OGM vlastní schránky.
- Po zadání nesprávného přístupového kódu se spojení okamžitě automaticky ukončí.
- Není-li ve schránce žádný vzkaz, spojení se automaticky ukončí.
- Po vyslechnutí celého vzkazu se spojení automaticky ukončí.
- Po smazání vzkazu z vnější linky zůstane informace o jeho přijetí uložena v historii hovorů.
- Nezadáte-li přístupový kód během přehrávání uvítacího pozdravu OGM a zbytek záznamové kapacity zabudovaného záznamníku BV je 0, po přehrávání pozdravu začnou vyzvánět pobočky v tomto pořadí:
 Operátor 1 > Operátor 2 > Manager > Jack 1-1

◆ Smazání vzkazu



- Stisknutím tlačítka "DEL" během přehrávání vzkazu se přehrávání ukončí a vzkaz se vymaže.

◆ **Hromadné vymazání všech vzkazů v osobní hlasové schránce**



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

2.5.2 Přesměrování volání (Call Forwarding)

Svá příchozí volání můžete přesměrovat na zadané číslo; pro interní přesměrování můžete použít jinou pobočku nebo skupinu "Hunting Group").

Všechna volání (All Calls):

Všechna volání budou přesměrována na jiné interní číslo

Je-li volané číslo obsazeno (Busy):

Všechna volání, která dorazí v okamžiku kdy Vaše pobočka bude obsazena, budou přesměrována na jiné interní číslo.



Žádná odpověď (No Answer):

Všechna volání, která nepřijmete, budou přesměrována na jiné interní číslo.

Obsazeno / žádná odpověď

(Busy / No Answer - BSY N/A):

Všechna volání, která nepřijmete nebo která dorazí v okamžiku, kdy Vaše pobočka bude obsazena, budou přesměrována na jiné interní číslo.

Na vnější linku (CO Line):

Všechna příchozí volání budou přesměrována na číslo vnější linky. Tento typ přesměrování nemusí být k dispozici pro všechny pobočky.

"Následuj mne (z)" (Follow Me (From):

Nepodmíněné přesměrování všech příchozích volání můžete aktivovat také z terminálu pobočky, která je zadaná jako cílová pro přesměrování všech volání.

Přes ISDN linku:

Všechna příchozí volání budou přesměrována na externí číslo prostřednictvím ISDN linky, k dispozici jsou tyto typy:

- Všechna (Call Forwarding unconditional [CFU])
- V případě žádné odpovědi (Call Forwarding No Replay [CFNR])
- V případě obsazené linky (Call Forwarding Busy [CFB])

Tato přesměrování nemusí být k dispozici pro všechny pobočky.



- Jako cílové zařízení pro přesměrování můžete zadat také svou hlasovou schránku (systém zpracování hlasové pošty – VPS) nebo mobilní telefon.



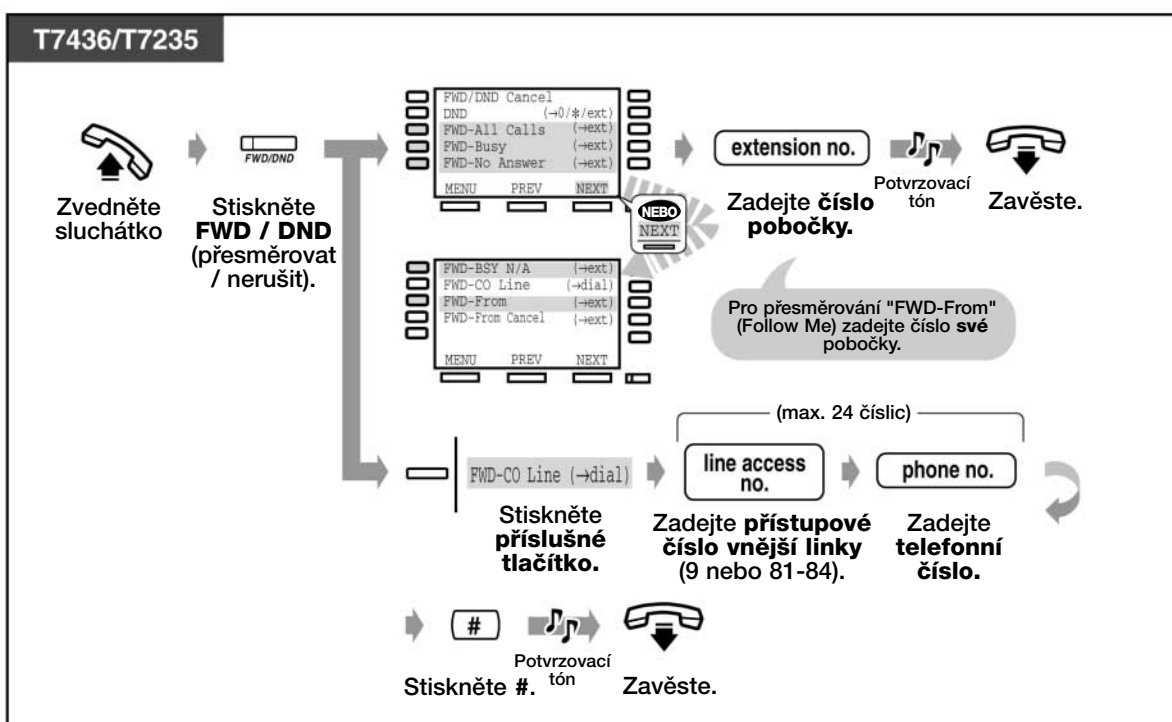
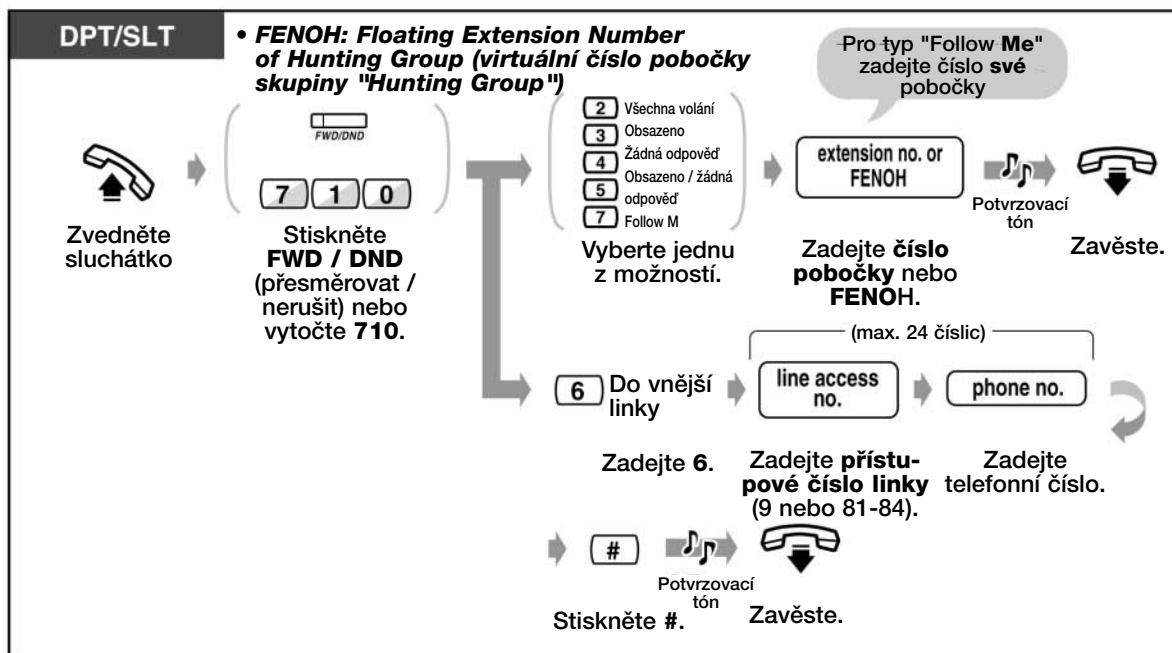
Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY

volejte dispečink tel. **606 193 950**

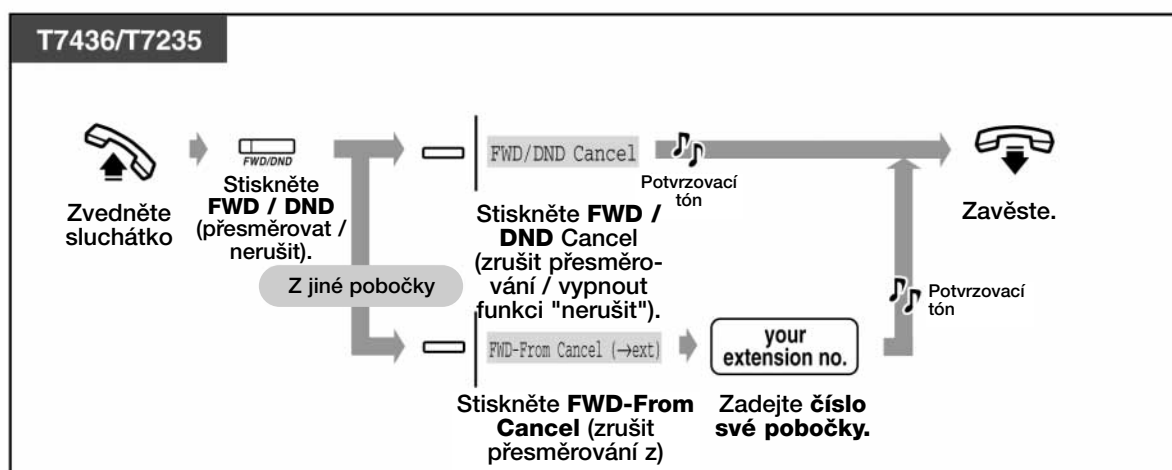
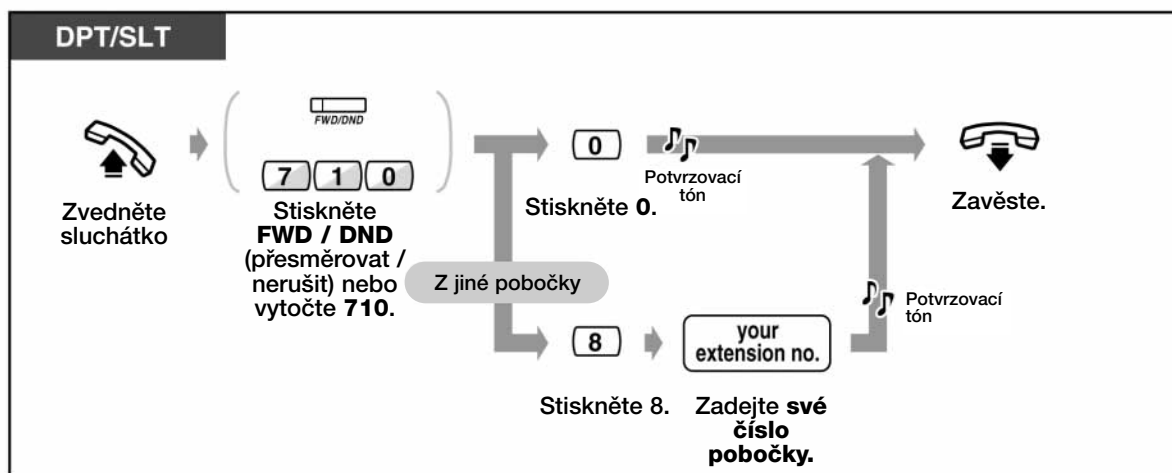
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny, komunikační systémy Panasonic

www.PanaTEL.cz

◆ **Aktivace**
 (vyjma přesměrování přes ISDN linku "Call Forwarding by ISDN Line")

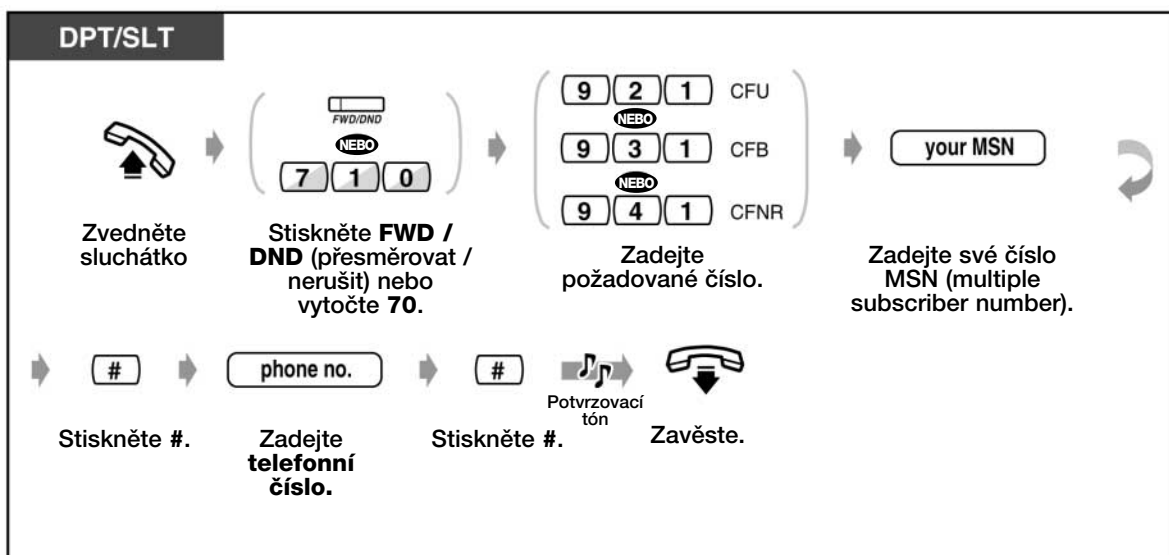


◆ Vypnutí

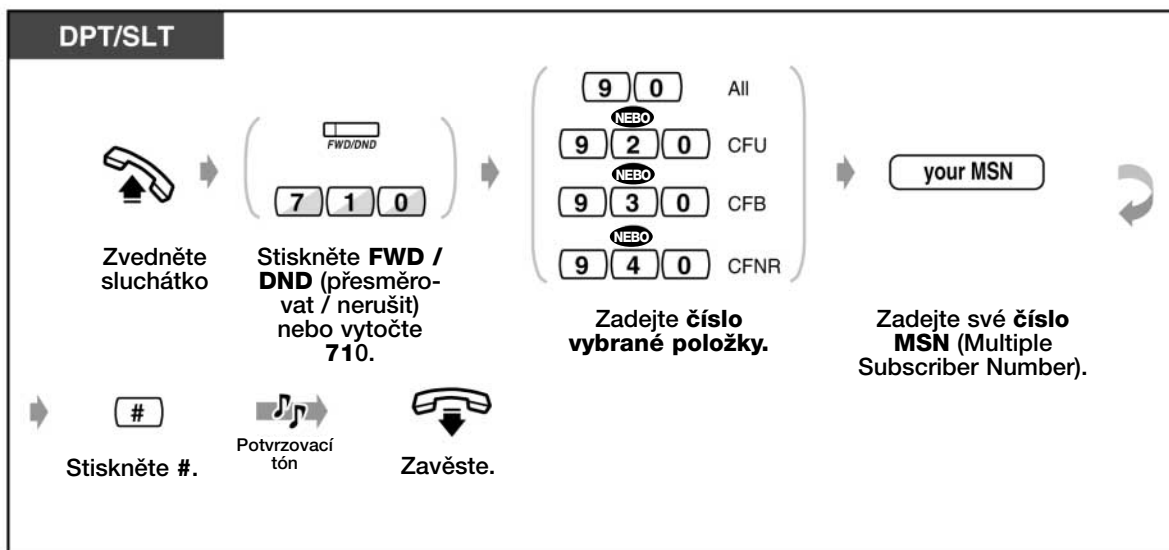


Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

◆ Zapnutí přesměrování přes linku ISDN ("Call Forwarding by ISDN Line")



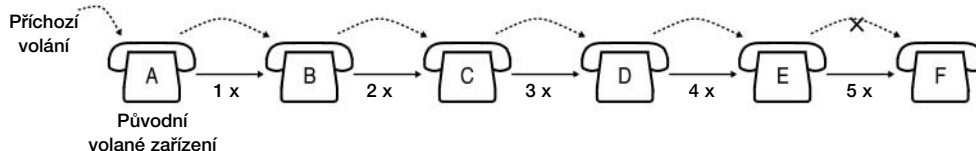
◆ Zrušení přesměrování přes linku ISDN ("Call Forwarding by ISDN Line")



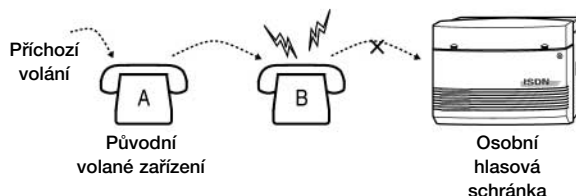
Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz



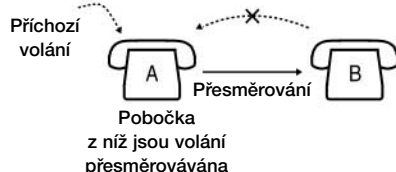
- Každé volání může být přeměřováno maximálně 4 krát, případné páté přeměřování se neuskuteční.



- Příchozí volání je možno přeměřovat do zabudované hlasové schránky. Volání není možno přeměřovat do osobní hlasové schránky jiného účastníka připojeného k pobočce.



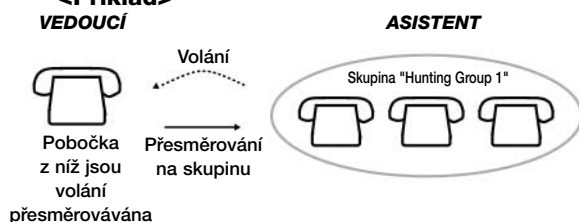
- Přeměřování volání z pobočky na tutéž pobočku není možné.



- Pobočka vybraná jako cílová může volat výchozí pobočku.
- Tlačítko FWD / DND (přeměřovat / nerušit) po zapnutí přeměřování bliká červeně.
- **Funkce Vedoucí-asistent ("Boss-secretary")**

Pobočka vybraná jako cílová může volat pobočku s aktivním přeměřováním, proto kterákoliv pobočka ve skupině "Hunting Group" vybraná jako cíl přeměřování může volat na pobočku, z níž jsou volání přeměřována.

<Příklad>



• Programování tlačítek

- 4.1.3 Programování tlačítek
Vytvoření nebo úpravy tlačítka Přeměřovat / Nerušit ("FWD / DND").



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNÝ
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

2.5.3 Přesměrování volání ze skupiny "Hunting Group"

Vybraní účastníci připojení k pobočkám mohou přesměrovávat volání přicházející do některé skupiny "Hunting Group" nebo volání do vlastní skupiny "Hunting Group". Cílovým místem přitom může být jiná skupina "Hunting Group" nebo vybraná pobočka. Funkce nemusí být dostupná pro všechny pobočky.

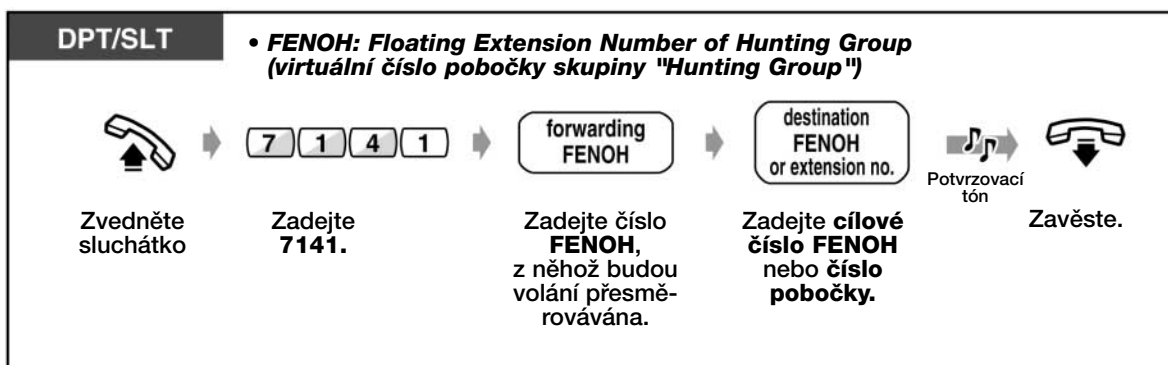
Skupina "Hunting Group"

"Hunting Group" je skupina poboček organizovaných takovým způsobem, že je-li první cílové číslo obsazeno, přichodí volání je přesměrováno vždy na další číslo ve skupině – to probíhá tak dlouho, až volání dorazí na číslo, které je právě volné. Podmínky takového přesměrování se nastavují při programování systému. Podrobnější informace získáte u svého správce systému.

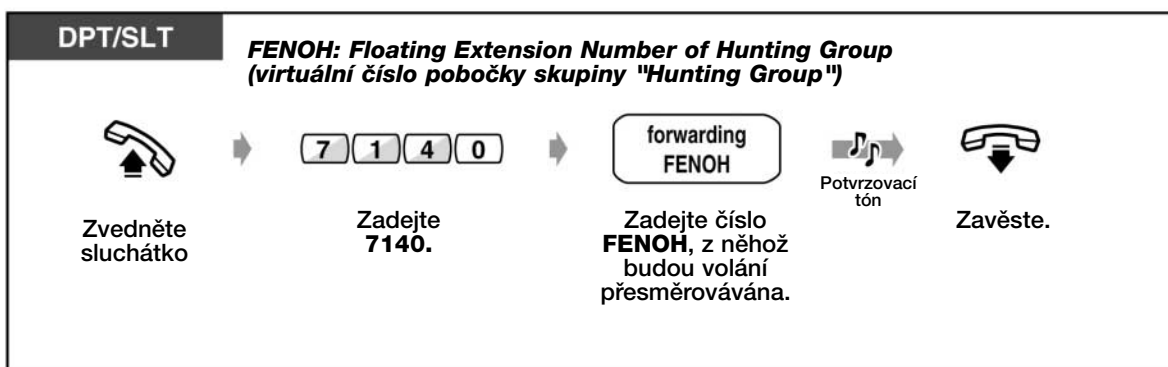
Skupina poboček "Extension Group"

Skupina poboček se využívá pro skupinový paging a skupinové přijímání přichodících volání. Každá pobočka může být zařazena do několika různých skupin poboček.

◆ Aktivace



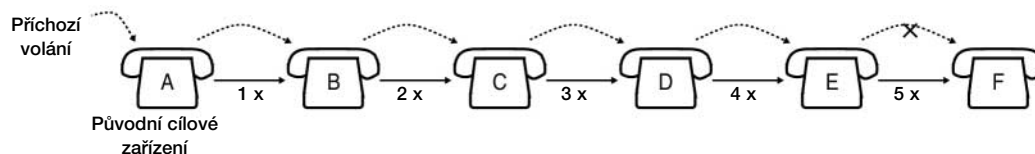
◆ Vypnutí



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz



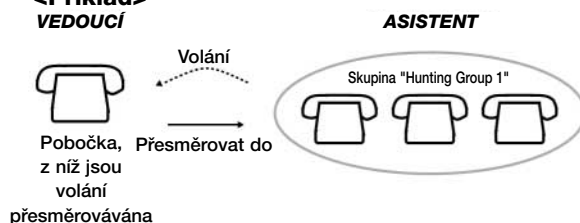
- Funkci můžete jednoduše aktivovat nebo vypínat stisknutím tlačítka "Call Forwarding from Hunting Group" (přesměrování volání ze skupiny "Hunting Group").
- Každé z volání může být přesměrováno maximálně 4 krát, páté přesměrování bude ignorováno.



• Funkce Vedoucí-asistent ("Boss-secretary")

Cílová pobočka může volat do skupiny, z níž bylo volání přesměrováno.

<Příklad> VEDOUcí



- Tlačítko Přesměrování volání ze skupiny "Hunting Group" ("Call Forwarding from Hunting Group") stav funkce přepíná, rozsvícení přitom signalizuje:
Nesvíí: Přesměrování vypnuto
Svíí červeně: Přesměrování zapnuto



Uživatelské nastavení telefonu

- 4.1.3 Programování tlačítek
 Vytvoření nebo úpravy tlačítka Přesměrování volání ze skupiny "Hunting Group" ("Call Forwarding from Hunting Group").



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

2.5.4 Zobrazení zprávy o nepřítomnosti volaného na displeji telefonu volajícího ("Absent Message Capability")

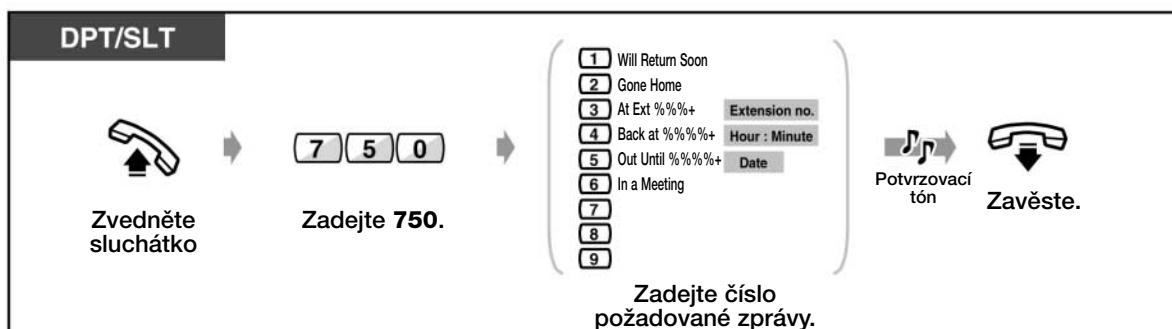
Volajícím může být poskytnuta informace o důvodu nepřítomnosti volaného účastníka, současně je možno mu sdělit, kdy může volaného zastihnout. K dispozici je devět různých typů zpráv:

Zpráva číslo:	Z výroby nastaveno:
1	Will Return Soon (vrátím se za okamžik)
2	Gone Home (odešel jsem domů)
3	At Ext %%% (Jsem na pobočce - číslo pobočky)
4	Back at %:%:%% (Vrátím se v – hodin:minut)
5	Out Until %%% (Nejsem přítomen do - datum)
6	In a Meeting (Jsem na poradě)
7	
8	
9	

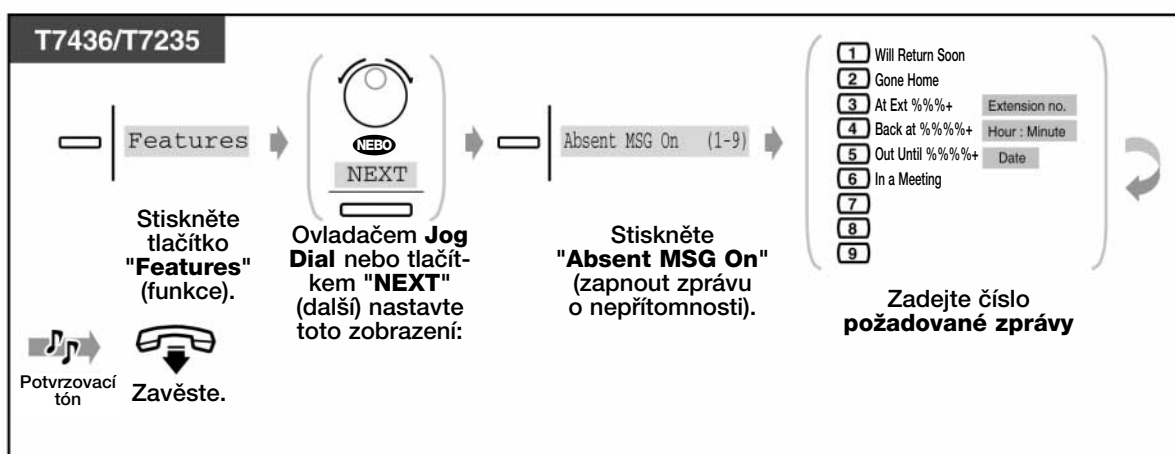
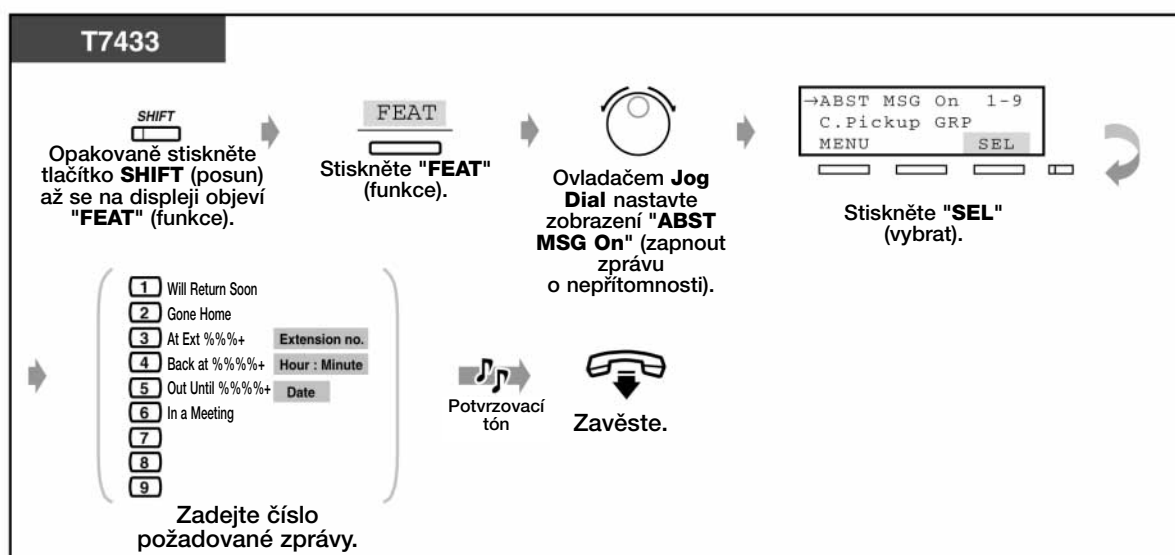
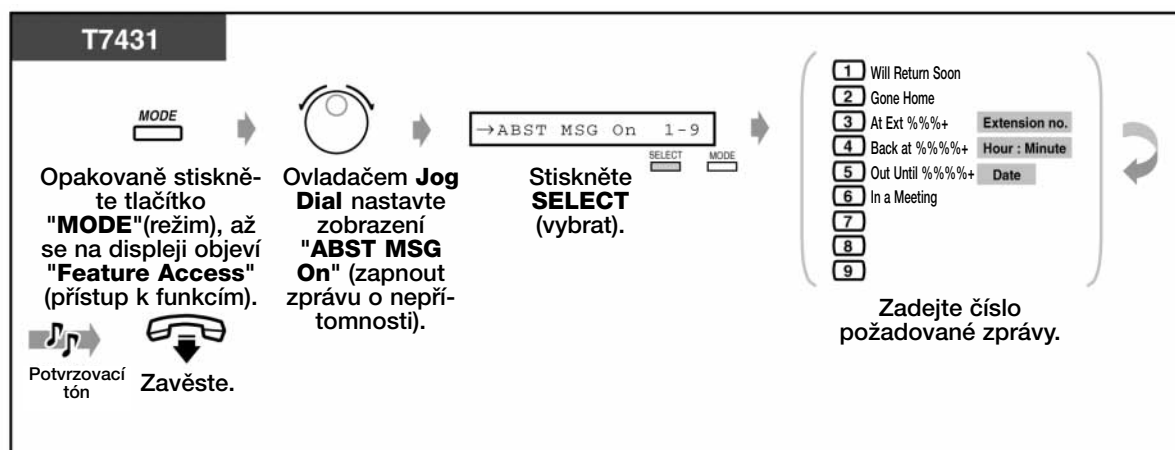


- Do pozic "%" zadejte požadované znaky.
Všechny pozice "%" musí být nahrazeny znaky 0-9, # nebo *.
- Text zpráv je možno změnit, podrobnější informace Vám poskytne prodejce.

◆ Zapnutí



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY

volejte dispečink tel. **606 193 950**

PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic

www.PanaTEL.cz

◆ Vypnutí

DPT/SLT

Zvedněte sluchátko → Zadejte **7500**. → Potvrzovací tón → Zavěste.

T7431

Opakovaným stisknutím tlačítka **MODE** (režim) nastavte zobrazení "**Feature Access**" (přístup k funkcím). → Ovladačem **Jog Dial** nastavte zobrazení "**ABST MSG Off**" (vypnout zprávu o nepřítomnosti). → Stiskněte tlačítko **SELECT** (vybrat). → Potvrzovací tón → Zavěste.

T7433

Opakovaným stisknutím tlačítka **SHIFT** (posun) nastavte zobrazení "**FEAT**" (funkce). → Stiskněte "**FEAT**" (funkce). → Ovladačem **Jog Dial** otáčejte tak dlouho, až bude vedle šipky text "**ABST MSG Off**" (vypnout zprávu o nepřítomnosti). → Stiskněte "**SEL**" (vybrat). → Potvrzovací tón → Zavěste.

T7436/T7235

Stiskněte tlačítko "**Features**" (funkce). → Ovladačem **Jog Dial** nebo tlačítkem "**NEXT**" (další) nastavte toto zobrazení: → Stiskněte "**Absent MSG Off**" (vypnout zprávu o nepřítomnosti). → Potvrzovací tón → Zavěste.



- Pro zkontrolování zprávy zvedněte sluchátko – text se zobrazí na displeji. Zbývá-li ve Vaší hlasové schránce méně než 5 minut doby pro záznam vzkazů, zobrazí se po zvednutí sluchátka zpráva "Voice Msg Full" (kapacita záznamu vyčerpána) a text zprávy o nepřítomnosti se volajícím nezobrazí, ačkoliv funkce byla zapnuta.



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY

volejte dispečink tel. **606 193 950**

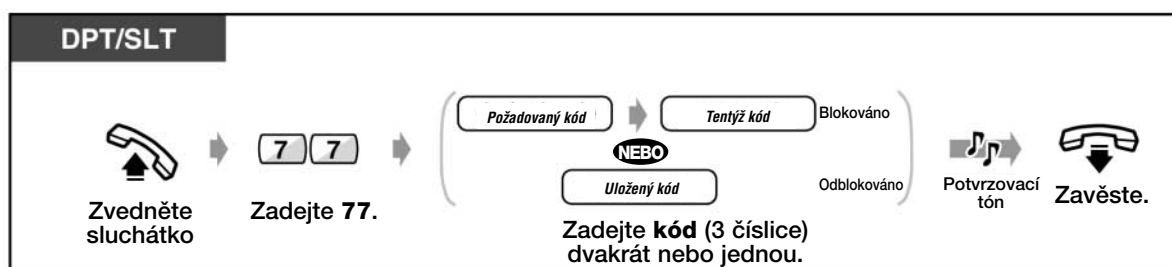
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny, komunikační systémy Panasonic

www.PanaTEL.cz

2.5.5 Zablokování telefonu proti neoprávněnému použití ("Electronic Station Lockout")



◆ Zablokování / odblokování



- Zapomenete-li svůj kód nebo budete mít problémy s odblokováním svého telefonu, obraťte se na operátora. Operátor může Váš telefon dálkově odblokovat ("Remote Station Lock Control").



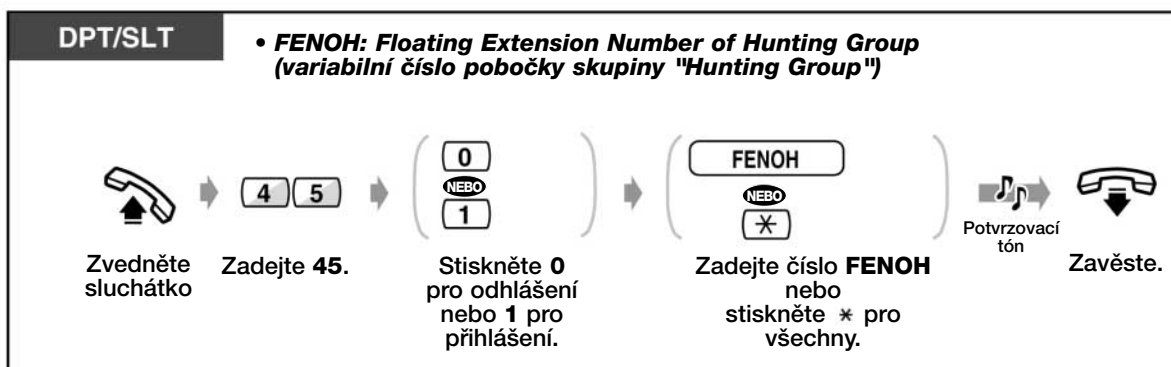
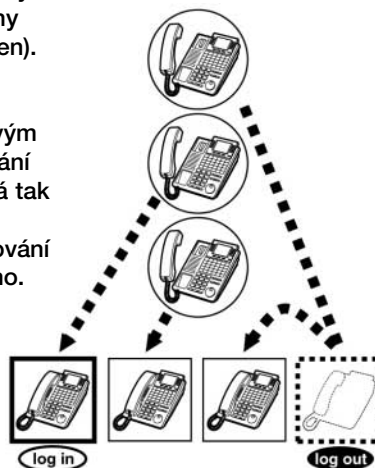
Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

2.5.6 Přihlášení se do a odhlášení se ze skupiny "Hunting Group"

Svůj režim ve skupině "Hunting Group" můžete podle potřeby měnit. Před odchodem z kanceláře se ze skupiny můžete odhlásit, aby při přesměrovávání příchozích volání do skupiny byla Vaše pobočka vynechávána; po příchodu se do skupiny můžete opět přihlásit (z výroby nastaveno: účastník přihlášen).

Skupina "Hunting Group"

"Hunting Group" je skupina poboček organizovaných takovým způsobem, že je-li první cílové číslo obsazeno, příchozí volání je přesměrováno vždy na další číslo ve skupině – to probíhá tak dlouho, až volání dorazí na číslo, které je právě volné. Podmínky takového přesměrování se nastavují při programování systému. Podrobnější informace získáte u svého nadřízeného.



- Tlačítko Přihlášení / odhlášení ("Log-In / Log-Out") pracuje jako přepínač, rozsvícení signalizuje:
 - Nesvíí:** Účastník je přihlášen
 - Svíí červeně:** Účastník není přihlášen / jiné využití
 - Bliká červeně:** Vyčkávající volání



Uživatelské nastavení telefonu

4.1.3 Programování tlačítek

Vytvoření nebo úpravy tlačítka Přihlášení / Odhlášení ("Log-In / Log-Out").

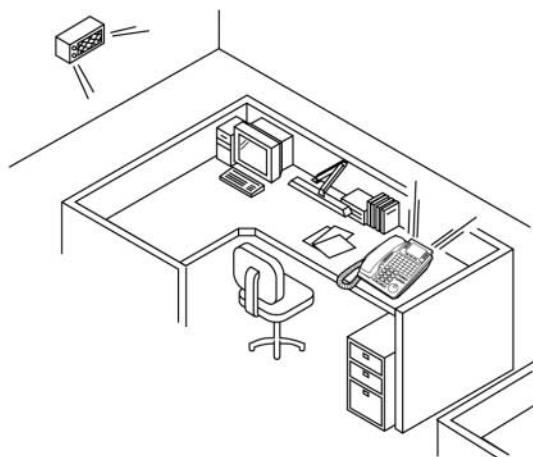


Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

2.6 Hlasové oznamování / odpovídání na hlasové oznámení

2.6.1 Paging

Funkce hlasového oznamování může být využívána i pro několik účastníků současně. Vaše zpráva bude příjemcům předána prostřednictvím zabudovaného reproduktoru digitálních telefonů nebo externího reproduktoru. Příjemce může na Vaši zprávu odpovědět z kteréhokoliv telefonu.



Skupina poboček

Skupina poboček se využívá pro skupinový paging a skupinové přijímání hovorů. Jedna pobočka může být zařazena i do několika skupin.

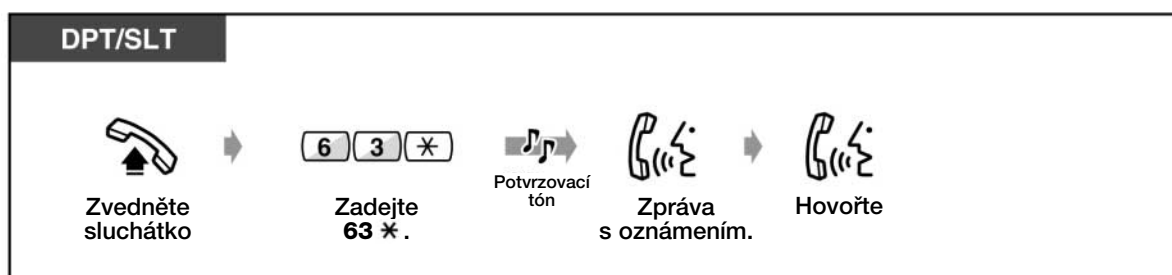
K dispozici jsou 3 typy pagingu:

Všechny (All): Paging prostřednictvím reproduktoru telefonu i externího reproduktoru.

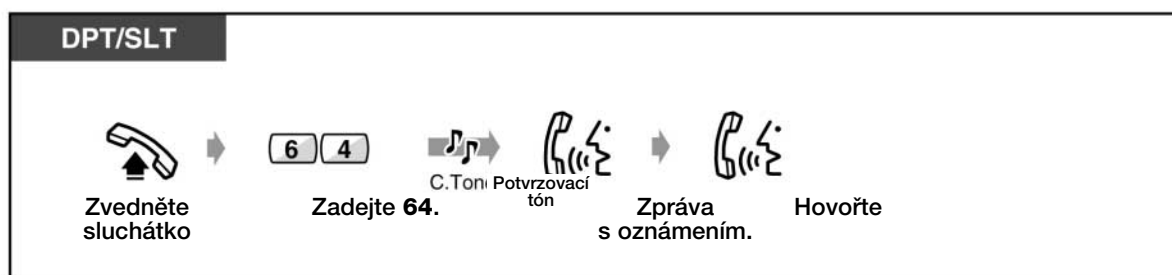
Externí (External): Paging prostřednictvím externího reproduktoru.

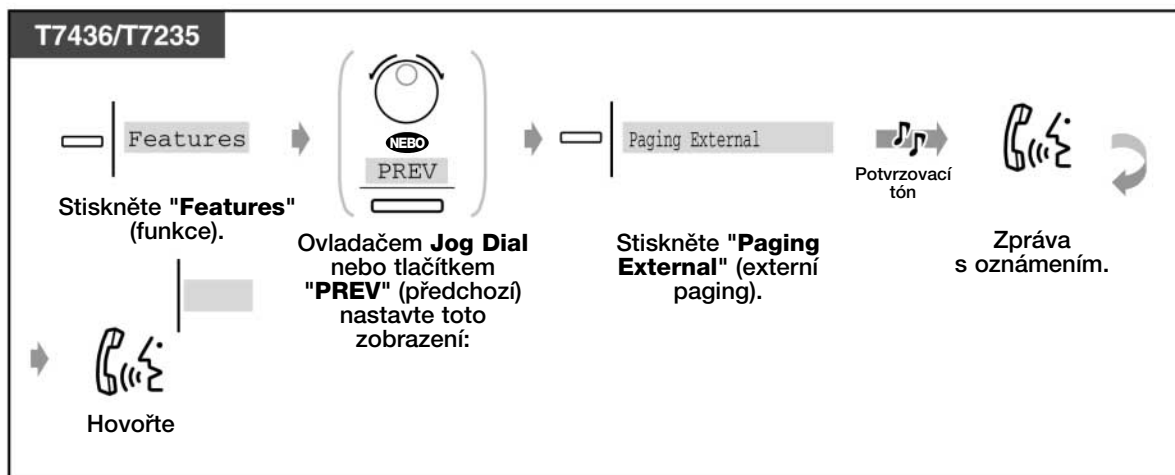
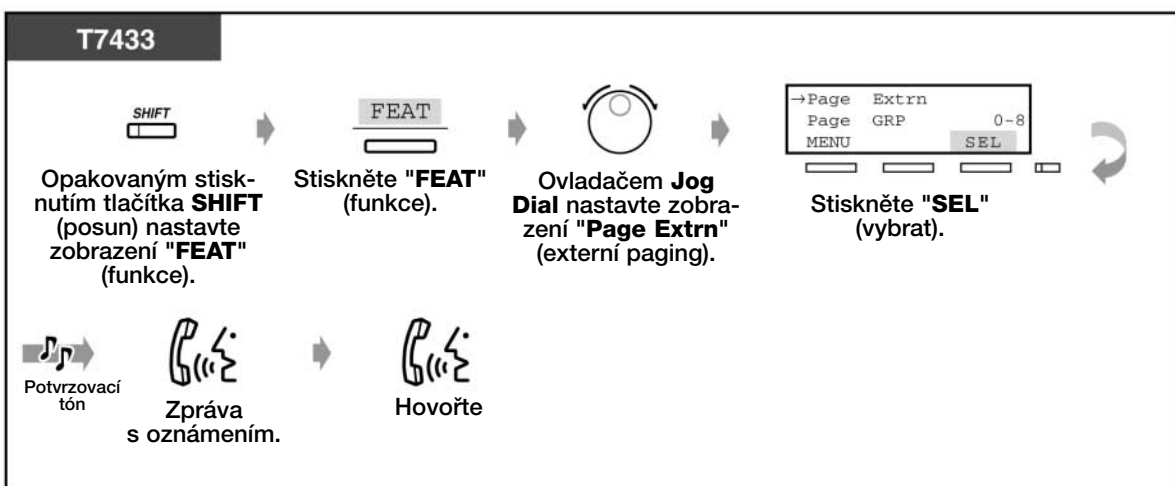
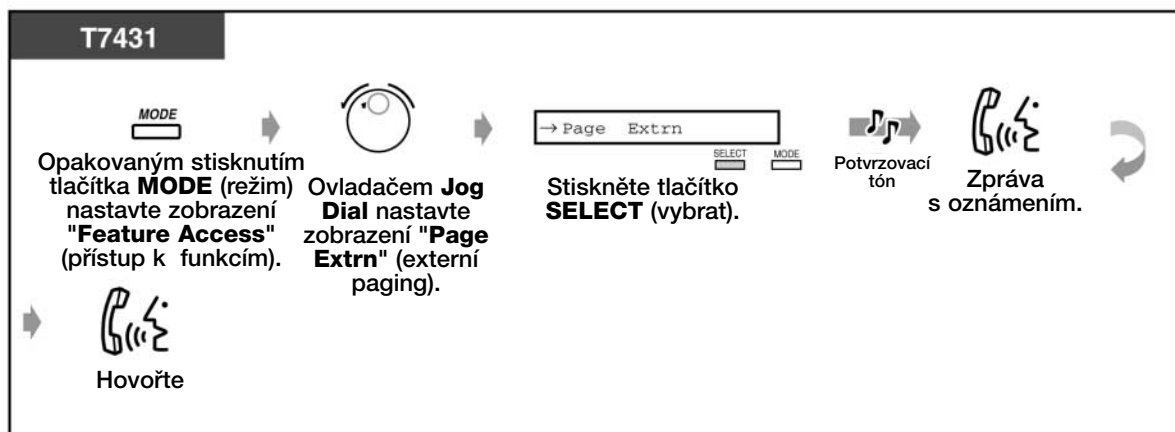
Skupina (Group): Paging na vybranou skupinu poboček nebo všechny skupiny (všechny pobočky) prostřednictvím reproduktoru telefonů.

◆ Všechny

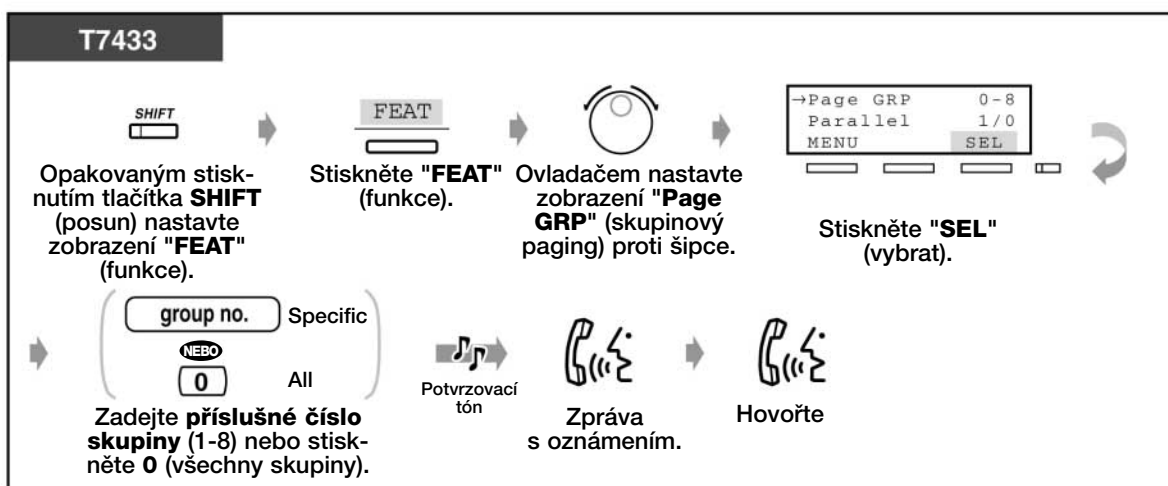
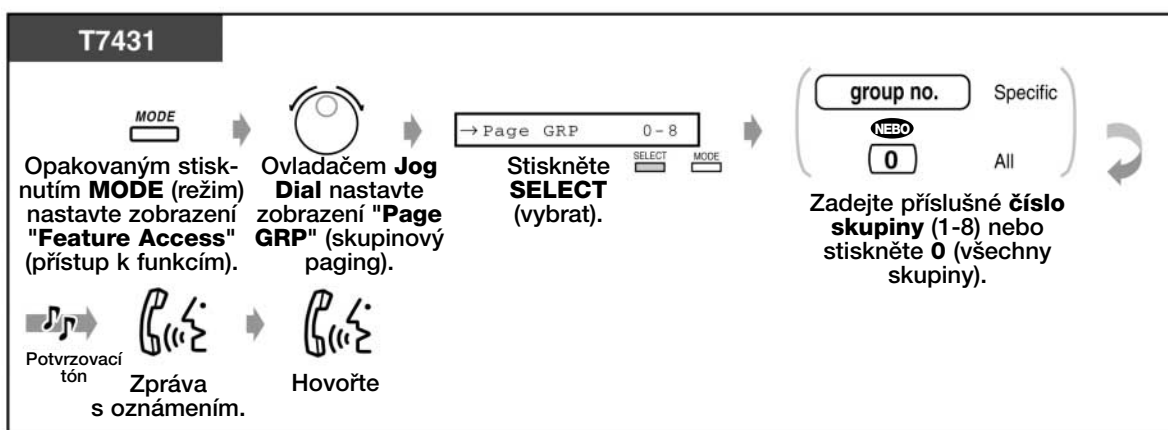


◆ Externí

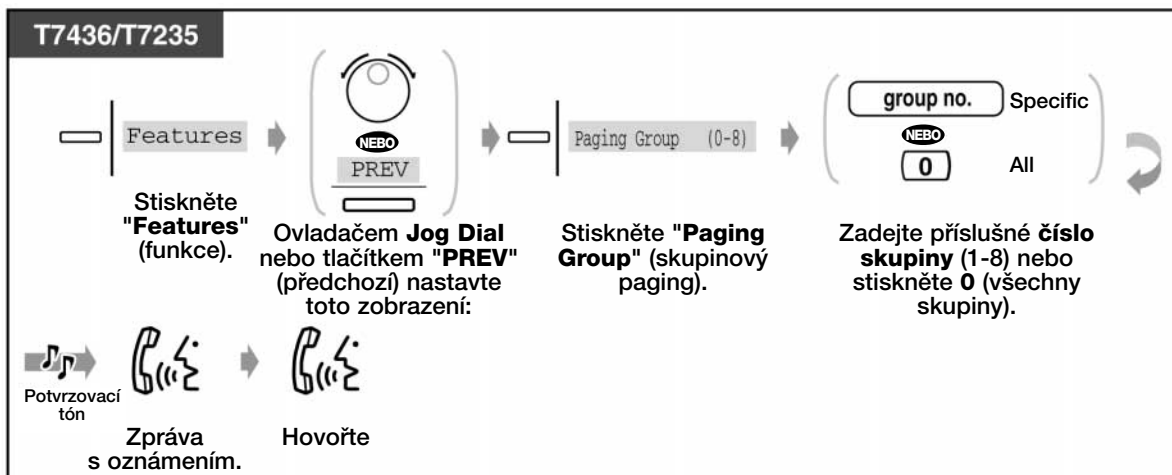




◆ Skupina



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz



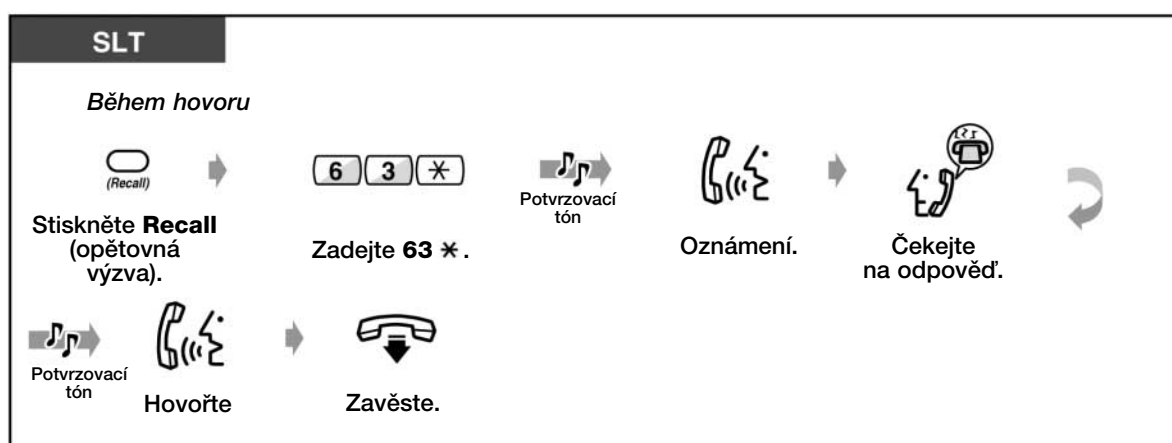
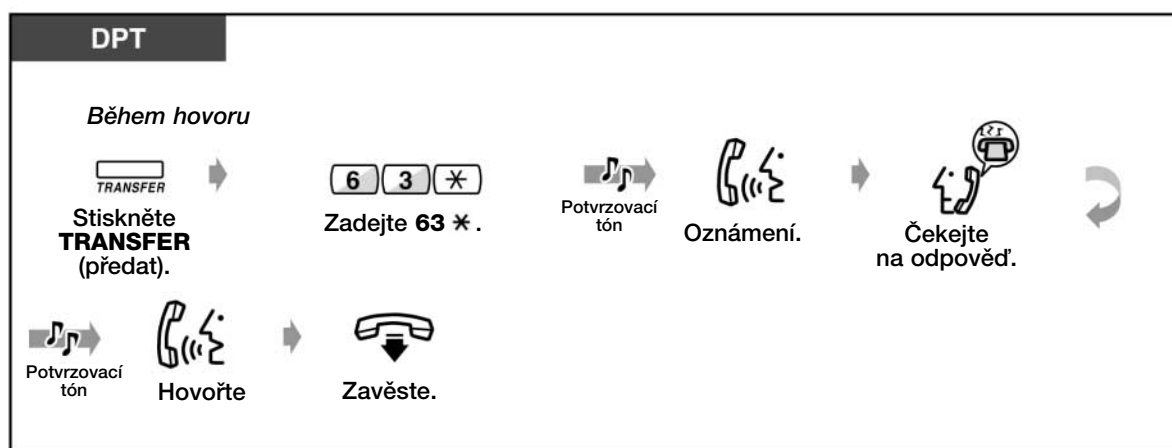
- Právě vyzvánějící, obsazený nebo SLT telefon nemůže přijímat oznámení pagingem.
- Účastník s digitálním telefonem může oznamování pagingem potlačit. Podrobnější informace viz kapitola 2.7.4 Potlačení oznamování pagingem (Paging – DENY) (Paging – Deny).



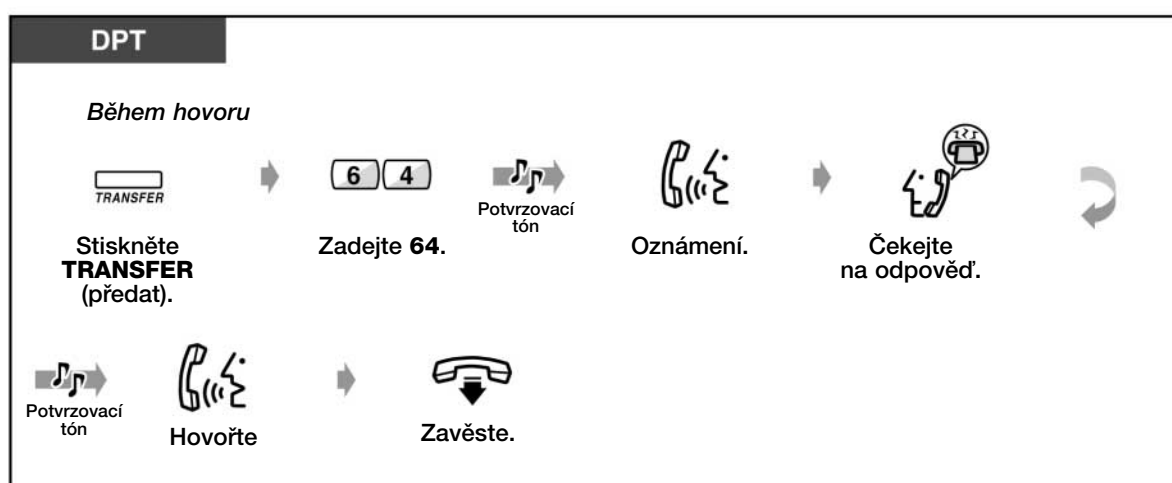
Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

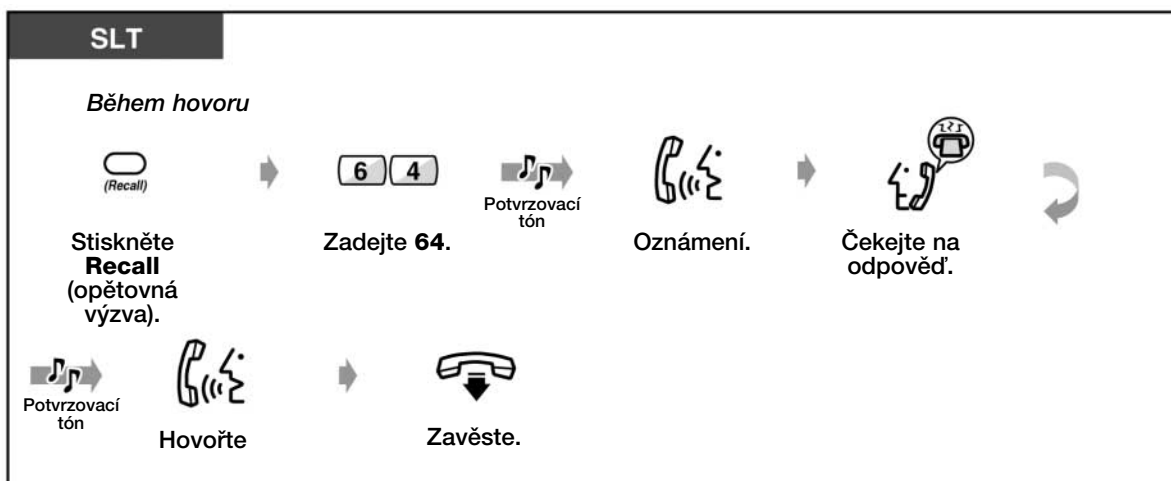
2.6.2 Paging vybraného účastníka a předání hovoru

◆ Prostřednictvím reproduktoru a telefonu

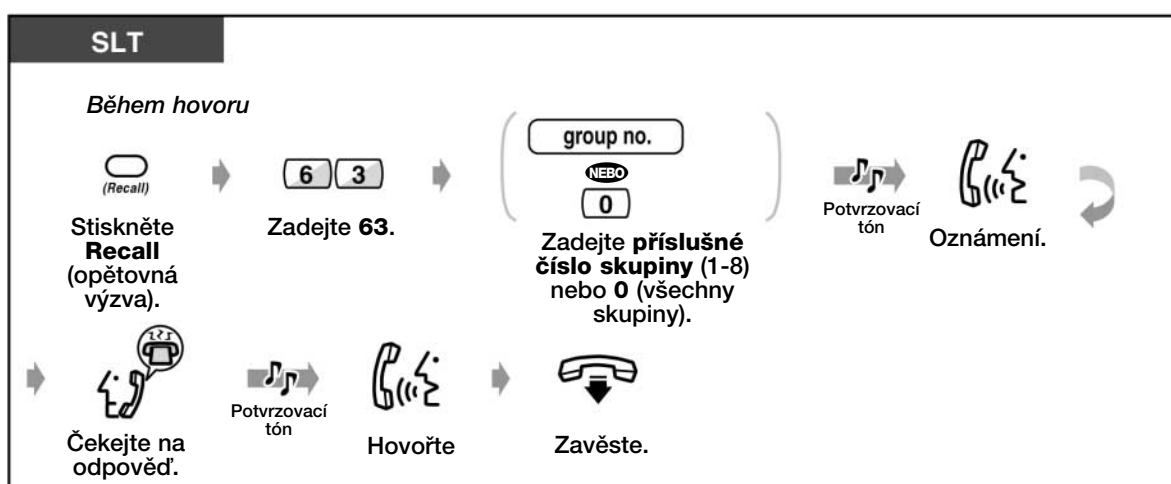
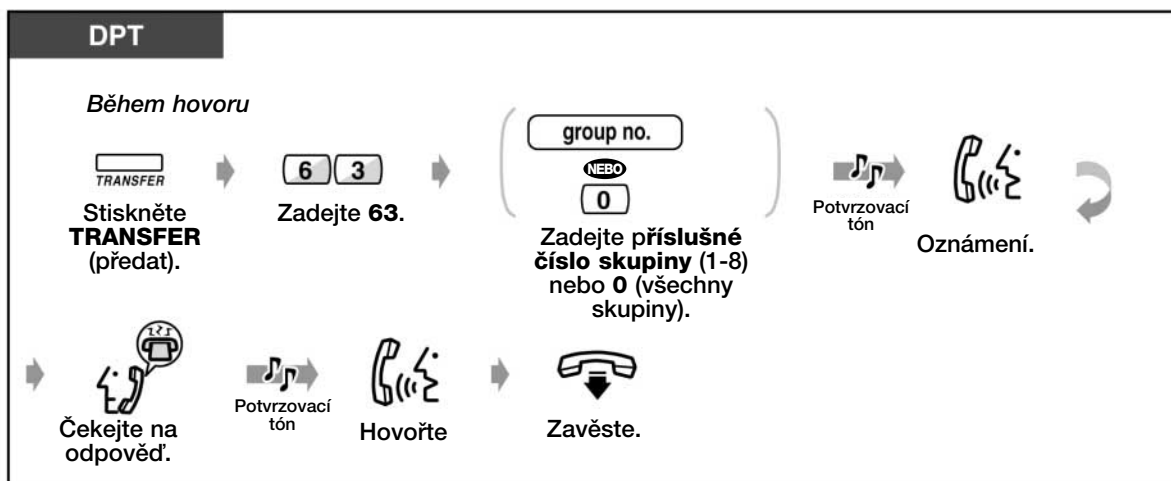


◆ Prostřednictvím reproduktoru



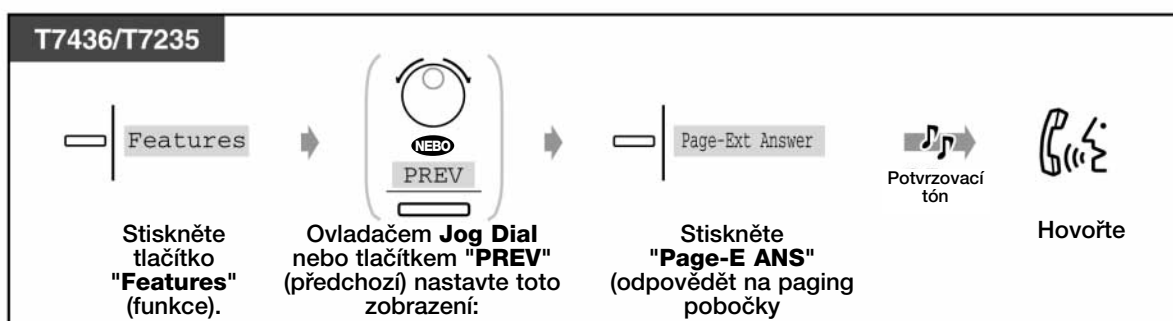
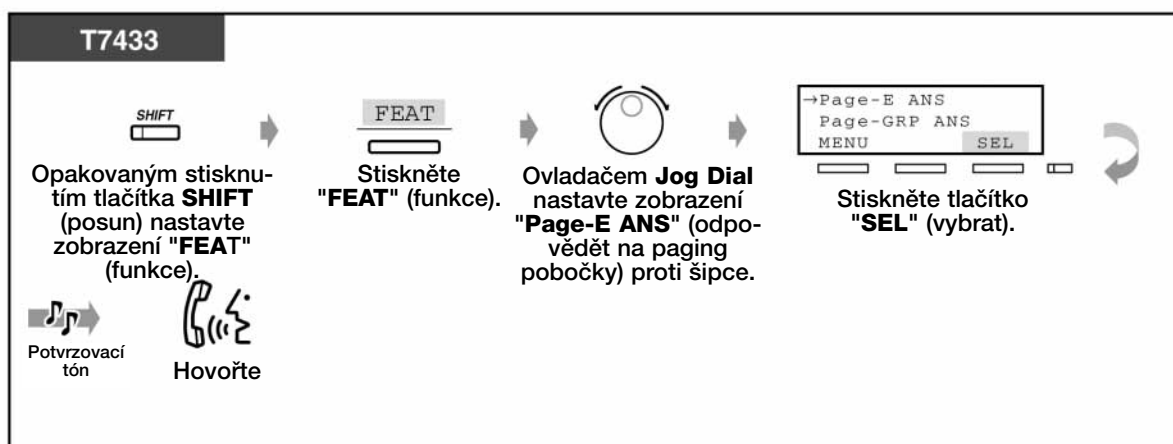
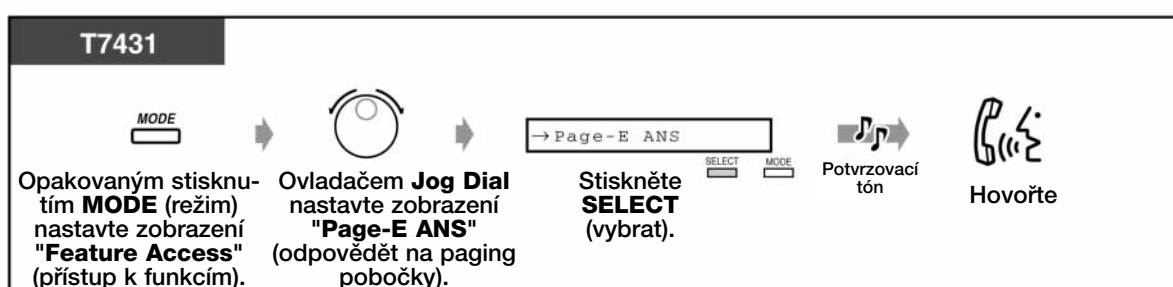


◆ **Prostřednictvím telefonu vybrané skupiny poboček**

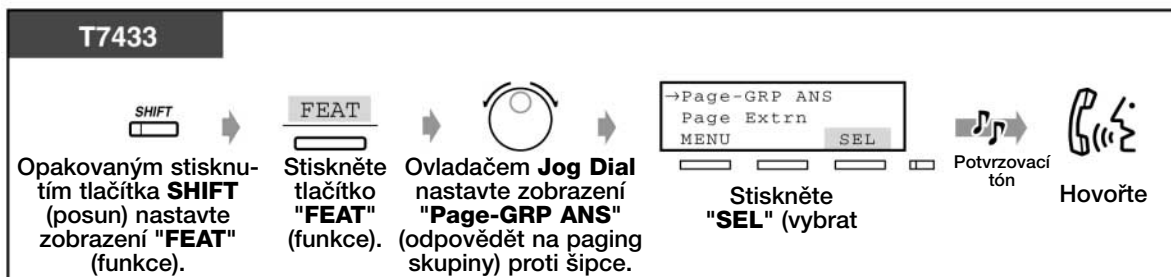
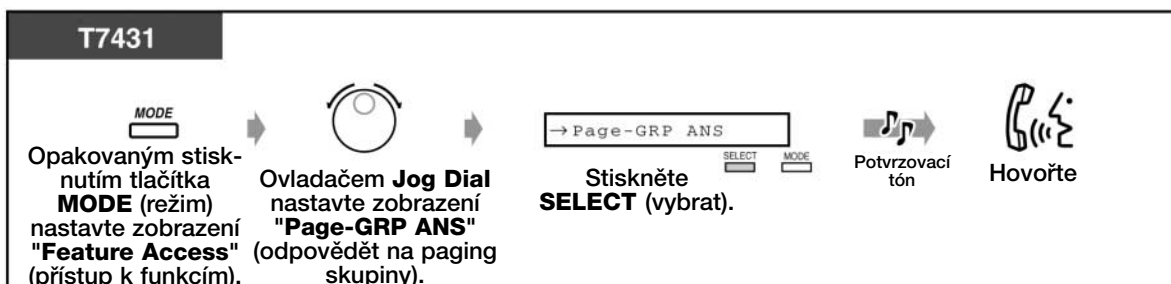
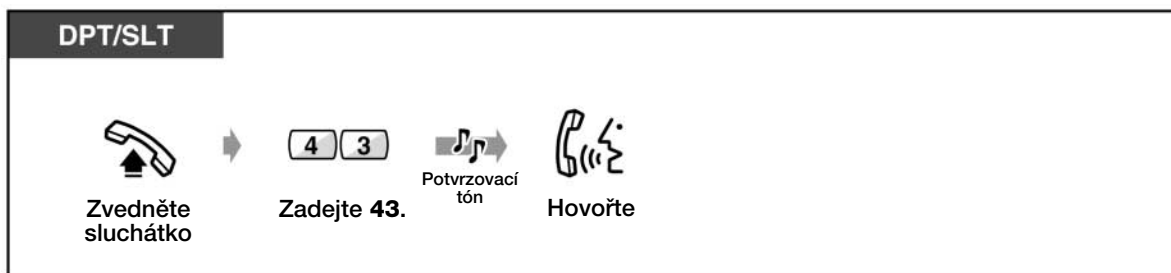


2.6.3 Odpovídání na upozornění pagingem

◆ Prostřednictvím reproduktoru



◆ Prostřednictvím telefonu



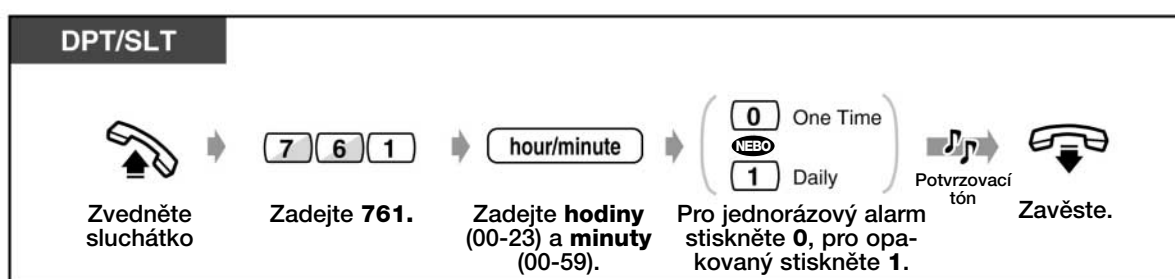
Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

2.7 Nastavení funkcí telefonu podle vlastních potřeb

2.7.1 Nastavení funkce alarmu (časované upomínání).

Alarm na svém telefonu můžete využívat například pro upomínání na důležité schůzky a úkoly nebo také jako budík. Alarm se může automaticky zapínat každý den v nastavenou dobu (dokud není funkce vypnuta) nebo pouze jedenkrát. Můžete také namluvit zprávu časovaného upomínání OGM, viz kapitola 2.5.1 Zabudovaný záznamník.

◆ Zapnutí



◆ Vypnutí

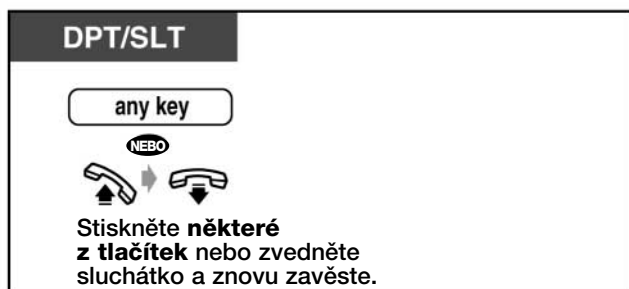


◆ Aktuální nastavení alarmu



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

◆ Vypnutí signalizace alarmu a vyslechnutí zprávy časovaného upomínání



- Budete-li v době na niž je alarm nastaven právě hovořit, alarm se zapne až po skončení hovoru a zavěšení.
- Zvednete-li po aktivaci alarmu sluchátko, uslyšíte namluvenou zprávu (zpráva časovaného upomínání - Timed Reminder OGM).
- Zapnete-li funkci alarmu bez namluvení příslušné zprávy OGM, uslyšíte po zapnutí alarmu ve stanovené době ve sluchátku oznamovací tón 3.



Je-li zapnuta funkce opakovaného alarmu (každý den), zobrazí se v pravém rohu displeje symbol " *".

Alarm 10:10*



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

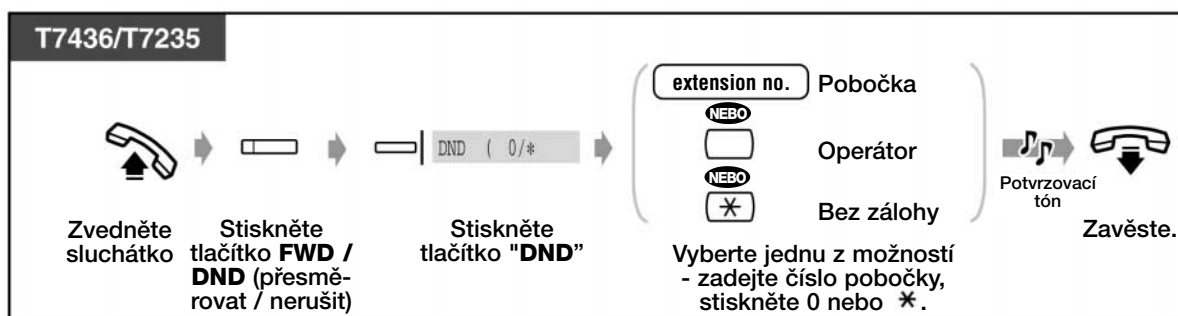
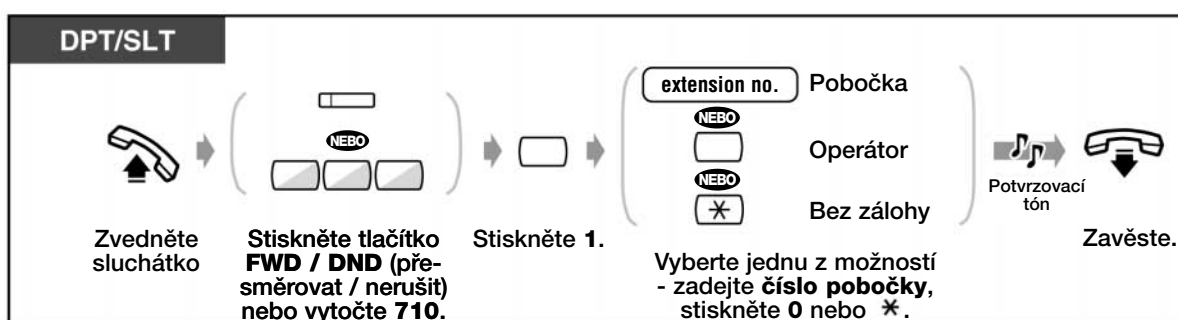
2.7.2 Odmítnutí příchozích volání (Do Not Disturb [DND])

- Odmítnutí všech volání
- Odmítnutí přímých volání z vnější linky

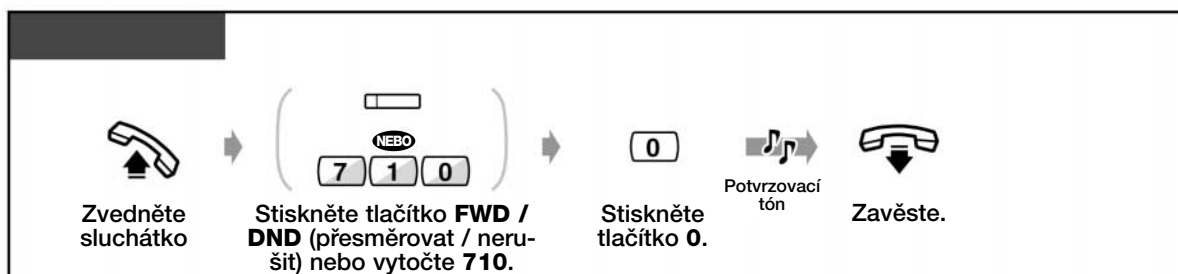
◆◆ Odmítnutí všech volání

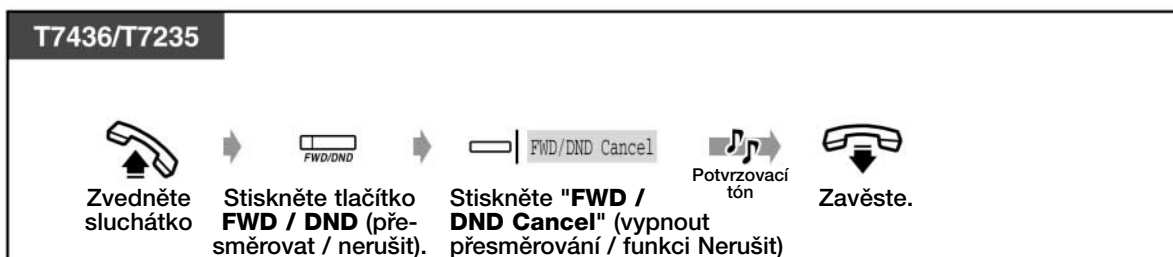
Tuto funkci využijete například během porad nebo v případě svého zaneprázdnění. Vnější volání budou v tomto případě přeměrována na číslo záložní pobočky (předem zadané číslo pobočky nebo operátor).

◆ Zapnutí



◆ Vypnutí

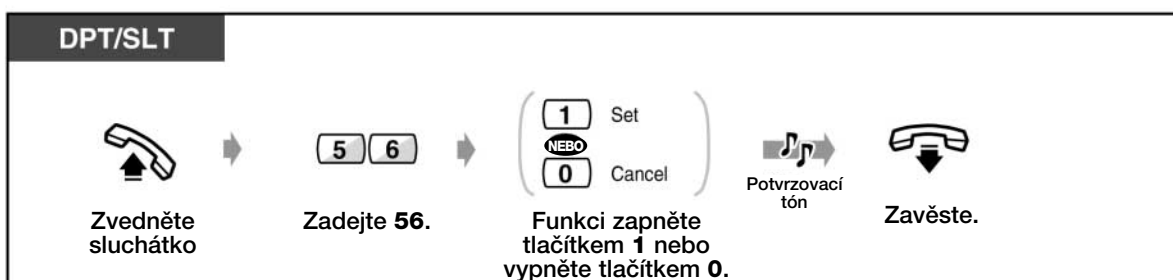




❖ Odmítnutí přímých volání z vnější linky ("DND for Intelligent Call Handling 1:1 Call")

Na své pobočce můžete nastavit odmítnutí příchozích přímých volání z vnější linky, která v tomto případě budou přesměrovávána na operátora. Tato funkce není k dispozici pro operátora.

◆ Zapnutí / vypnutí



- O volání z vnější linky Vás bude informovat rozsvícení tlačítka CO; stisknutím tlačítka CO můžete volání přijmout.
- Po zapnutí funkce DND bude červeně svítit tlačítko FWD / DND (přesměrovat / nerušit) na Vašem telefonu a tlačítko DSS na dalších pobočkách, kde bylo číslo Vaší pobočky nastaveno.
- Následující funkce není možno zapnout současně:
Přesměrování volání ("Call Forwarding")
Odmítnutí všech příchozích volání (funkce Nerušit - "Do Not Disturb [DND]")
Odmítnutí přímých volání z vnější linky (funkce "DND for Intelligent Call Handling 1:1 Call")
Zapnutí některé z uvedených funkcí automaticky vypíná ostatní.
- Funkci "DND for Intelligent Call Handling 1:1 Call" můžete jednoduše zapínat a vypínat pouhým stisknutím tlačítka "DND for Intelligent Call Handling 1:1 Call". Po zapnutí se tlačítko rozsvítí červeně.

☞ Uživatelské nastavení telefonu

- 4.1.3 Programování tlačítek
Vytvoření nebo úpravy tlačítka Přesměrovat / Nerušit ("FWD / DND").



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

2.7.3 Přijetí upozornění na čekající hovor ("Call Waiting / Off-Hook Call Announcement [OHCA] / Whisper OHCA")

Během hovoru můžete přijímat upozornění na čekající hovor buď tónem nebo hlasovým upozorněním (ve sluchátku nebo reproduktorem telefonu) (z výroby nastaveno: žádný tón)

Upozorňování tónem:

Ve sluchátku se ozve upozorňovací tón; tón můžete změnit, viz kapitola " Uživatelské nastavení telefonu".

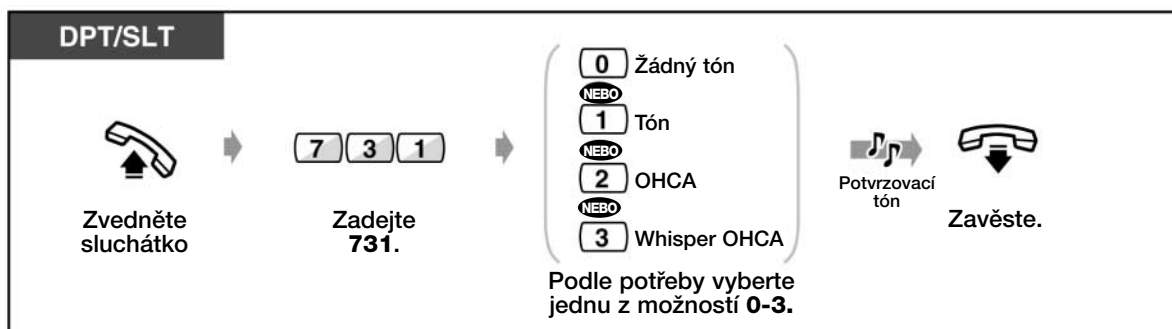
OHCA (hlasité upozornění):

Oznámení hlasovým upozorněním prostřednictvím reproduktoru (pouze telefony KX-T7436 a KX-T7235).

Whisper OHCA (tiché upozornění):

Oznámení hlasovým upozorněním ve sluchátku (pouze telefony KX-T7400).

◆ Zapnutí / vypnutí



- Upozorňování na čekající hovor můžete jednoduše zapínat a vypínat stisknutím tlačítka Call Waiting. Opakovaným stisknutím se přepíná:



Je-li upozorňování na čekající hovor zapnuto (tón, OHCA nebo Whisper OHCA), tlačítko svítí červeně.

- Hovor s čekajícím účastníkem viz kapitola 2.4.7 Přijetí čekajícího hovoru.



Uživatelské nastavení telefonu

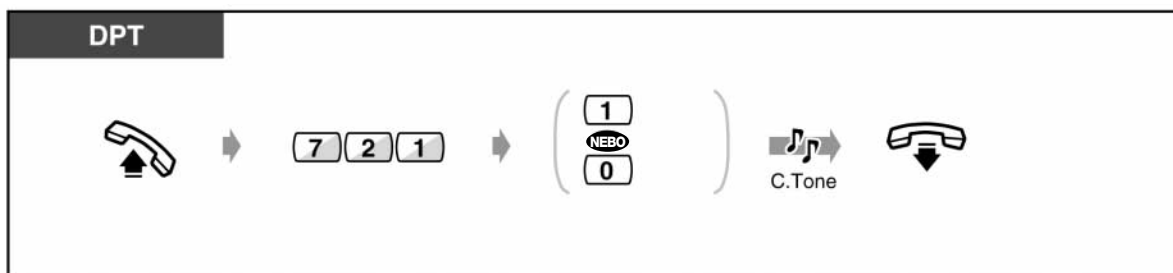
- 4.1.3 Programování tlačítek
Vytvoření nebo úpravy tlačítka Čekající hovor ("Call Waiting").



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNÝ
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

2.7.4 Potlačení oznamování pagingem (Paging-DENY)

Můžete zapnout potlačení upozorňování pagingem prostřednictvím reproduktoru svého telefonu.



- Funkci můžete zapínat i vypínat jednoduše stisknutím tlačítka potlačení pagingu ("Paging Deny"). V případě potlačení pagingu svítí tlačítko červeně.

Uživatelské nastavení telefonu

- 4.1.3 Programování tlačítek
Vytvoření nebo úpravy tlačítka Potlačení pagingu ("Paging Deny").



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

2.7.5 Automatická volba typu identifikace volajícího / volaného (CLIP / COLP)

Automatická volba předem přiděleného čísla CLIP / COLP na displeji telefonu volaného účastníka. V jedné skupině přiřazovacích tabulek CLIP / COLP je možno přiřadit 2 čísla CLIP a 2 čísla COLP. Jedno číslo bude využíváno pro pracovní, druhé pro soukromé účely. Jedna skupina se skládá ze 100 čísel systémové zkrácené volby (SSD) nebo 100 čísel DDI / MSN a čísel ICH ("Intelligent Call Handling"). (Skupina 0: SSD a ICH 000-099, Skupina 1: SSD a ICH 100-199 ..., Skupina 4: SSD a ICH 400-499, Skupina 5: DDI / MSN a ICH 500-599, Skupina 6: DDI / MSN a ICH 600-699). Celkem je k dispozici 7 skupin (0-6). Číslo SSD a ICH se skládá z 500 čísel CLIP (000-499) a 200 čísel DDI / MSN (500-699).

CLIP:

Můžete nastavit, aby volaný účastník viděl na displeji svého telefonu Vaše identifikační číslo.

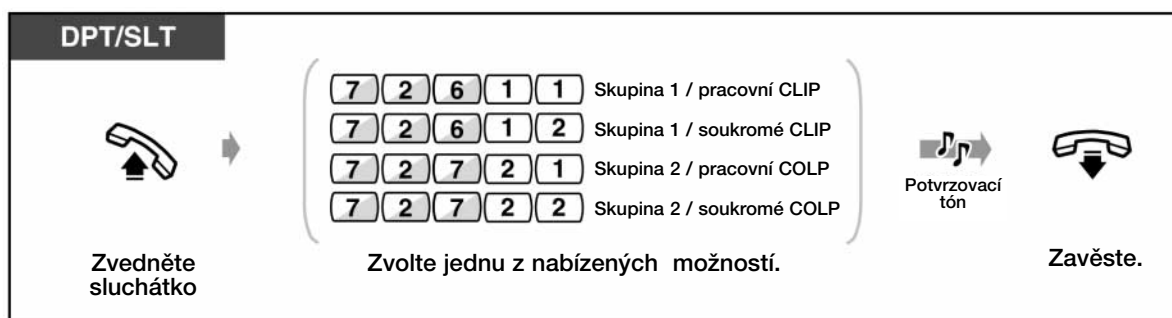
COLP:

Můžete nastavit, aby volající účastník viděl na svém displeji Vaše identifikační číslo.



- Číslo zobrazené na displeji telefonu volaného účastníka závisí na naprogramování systému, podrobnější informace získáte u správce systému.
- Budete-li volat účastníka na vnější lince bez použití funkce SSD, uvidí na svém displeji první číslo CLIP přiřazené ve Skupině 0.

◆ Výběr typu zobrazované identifikace



- Postupujte podle níže uvedených informací.
[726] je číslo funkce pro nastavení CLIP z koncového zařízení.
[727] je číslo funkce pro nastavení COLP z koncového zařízení.
Čtvrté číslo je číslo skupiny přiřazovací tabulky CLIP / COLP.
 Budete-li například chtít vybrat pracovní číslo CLIP 1 ve Skupině 6, vytočte [726] [6][1]; soukromé COLP 2 ve Skupině 3, vytočte [727] [3][2];

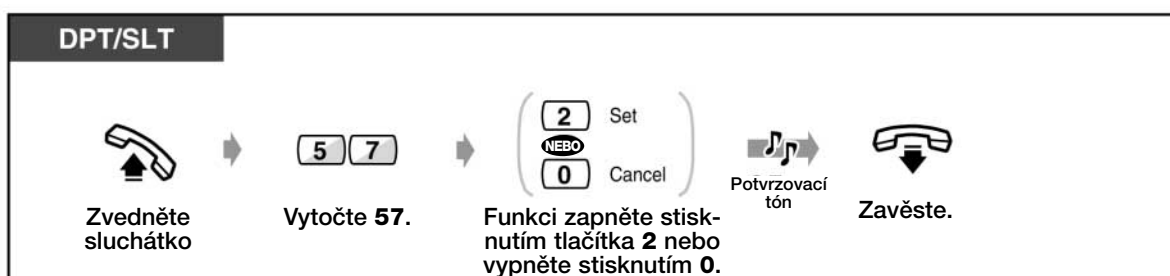


Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

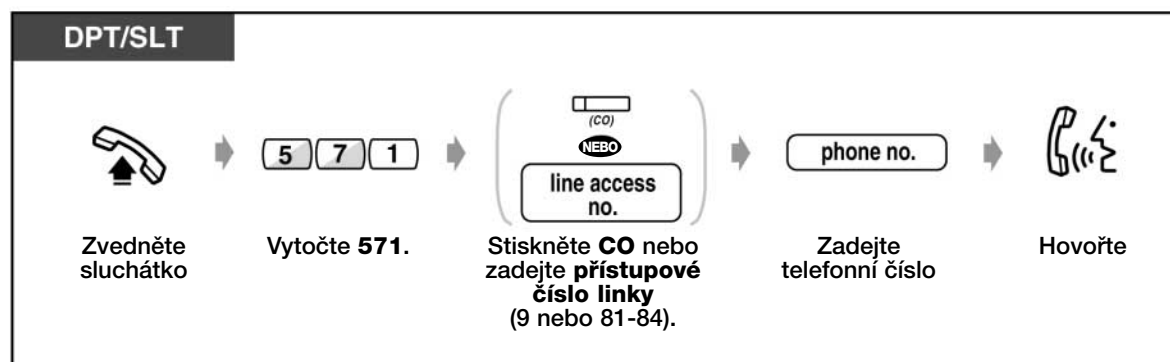
2.7.6 Potlačení zobrazení identifikačního čísla na displeji telefonu volaného [CLIR]

V případě potřeby můžete kdykoliv vypnout funkci zobrazování svého identifikačního čísla volanému účastníkovi na vnější lince; zobrazení můžete krátkodobě vypnout i pro jednotlivý hovor. Dostupnost této funkce závisí na konkrétním rozsahu ISDN poskytovaných provozovatelem telefonní sítě.

◆ Zapnutí / vypnutí



◆ Změna nastavení pro konkrétní volání



- Funkci můžete kdykoliv zapnout nebo vypnout stisknutím tlačítka CLIR. Je-li funkce aktivní, tlačítko svítí červeně.

✎ Uživatelské nastavení telefonu

- 4.1.3 Programování tlačítek
Vytvoření nebo změny tlačítka CLIR ("Calling Line Identification Restriction").



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

2.7.7 Potlačení zobrazení identifikačního čísla na displeji telefonu volajícího [COLR]

Zobrazení svého identifikačního čísla na displeji telefonu volajícího z vnější linky můžete potlačit. Dostupnost této funkce závisí na rozsahu služeb ISDN provozovatele telefonní sítě.

◆ Zapnutí / vypnutí



- Funkci můžete jednoduše zapínat a vypínat stisknutím tlačítka COLR. Je-li funkce aktivní, tlačítko svítí červeně.



Uživatelské nastavení telefonu

- 4.1.3 Programování tlačítek
Vytvoření nebo změny tlačítka COLR.



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

2.7.8 Zákaz přijímání volání jinými účastníky ("Call Pickup Deny")



- Funkci můžete kdykoliv zapínat a vypínat stisknutím tlačítka zákazu přijímání hovorů ("Call Pickup Deny"). Je-li funkce zapnuta, tlačítko svítí červeně.



Uživatelské nastavení telefonu

- 4.1.3 Programování tlačítek
Vytvoření nebo změny tlačítka zákazu přijímání volání jinými osobami ("Call Pickup Deny").



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

2.7.9 Zákaz vstupování dalších účastníků do Vašeho hovoru ("Executive Busy Override Deny")



- Funkci můžete kdykoliv zapínat a vypínat stisknutím tlačítka potlačení vstupování do hovoru ("Executive Busy Override Deny"). Je-li vstupování do hovoru zakázáno, tlačítko svítí červeně.



Uživatelské nastavení telefonu

- 4.1.3 Programování tlačítek
Vytvoření nebo změny tlačítka zákazu vstupování do hovoru ("Executive Busy Override Deny").



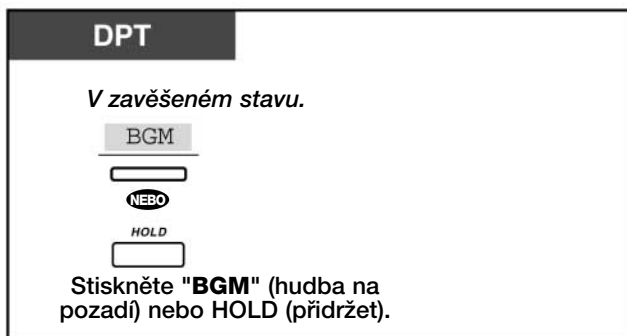
Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

2.7.10 Přehrávání hudby na pozadí

Můžete zapnout přehrávání hudby prostřednictvím reproduktoru svého telefonu v zavěšeném stavu. Podmínkou je připojení externího zdroje hudby, například radiopřijímače.



◆ Zapnutí / vypnutí



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

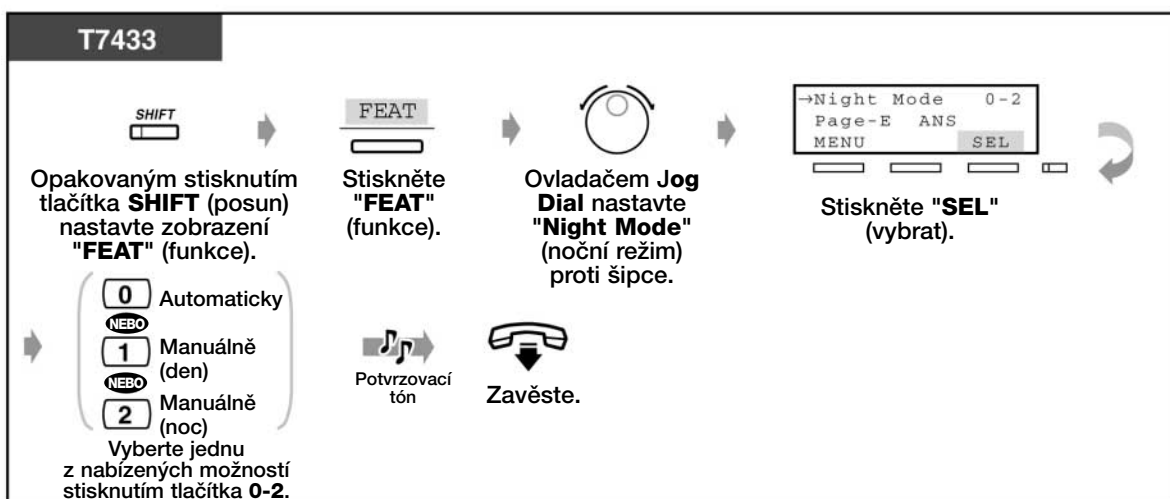
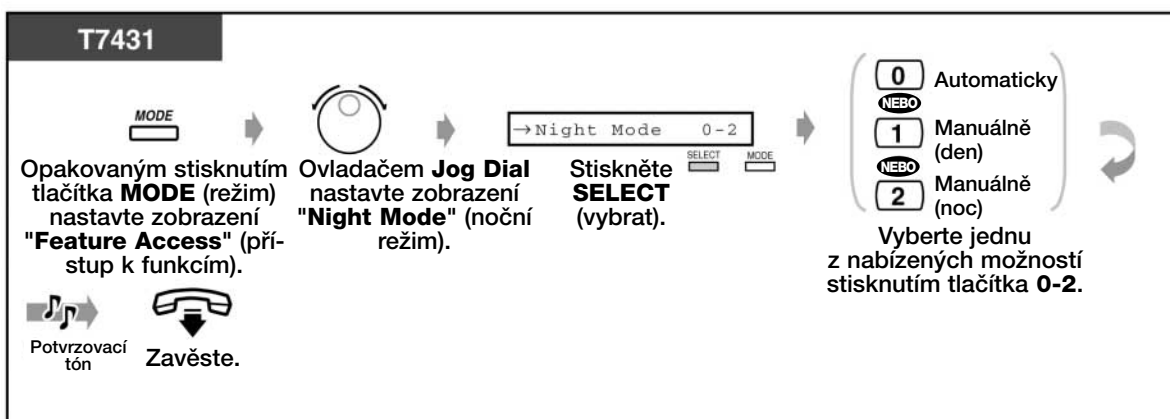
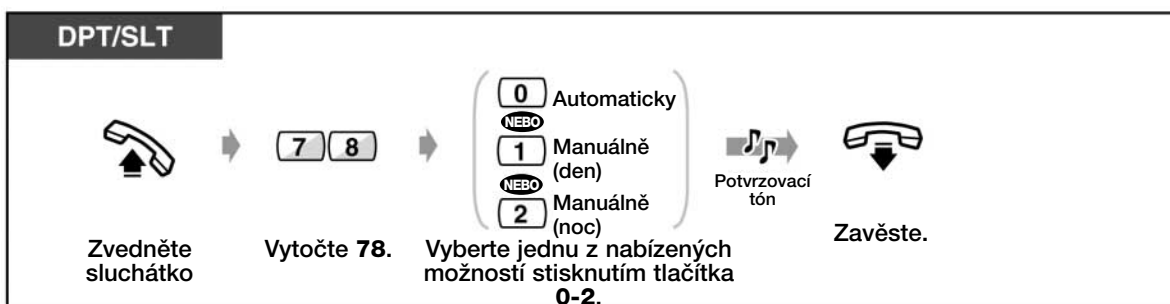
2.7.11 Denní / noční režim

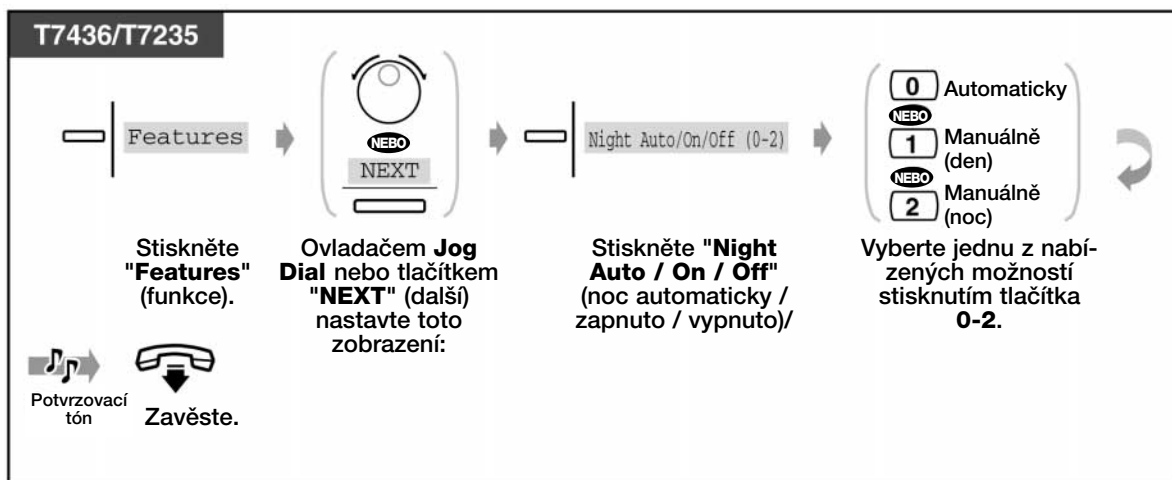
Automatické přepínání režimů:

Systém v zadanou dobu automaticky přepíná mezi denním a nočním režimem.

Manuální přepínání režimů:

do požadovaného režimu můžete kdykoliv přepnout ručně.





- Tlačítkem "Night" (noc) se přepíná režim z nočního na denní a naopak. Tlačítko také slouží k přepnutí z automatického do manuálního režimu, ne však naopak.
- **Pro kontrolu aktuálního režimu** stiskněte v zavěšeném stavu tlačítko #.
- Rozsvícení tlačítka "Night" signalizuje:
Nesvíí: denní režim
Svíí červeně: noční režim
- Vybraní účastníci připojení k pobočkám mohou režim měnit.
- Funkci je možno vypnout během programování třídy služeb ("Class of Service"), to však neplatí pro operátora.



Uživatelské nastavení telefonu

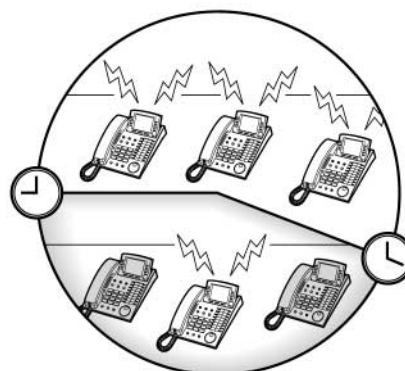
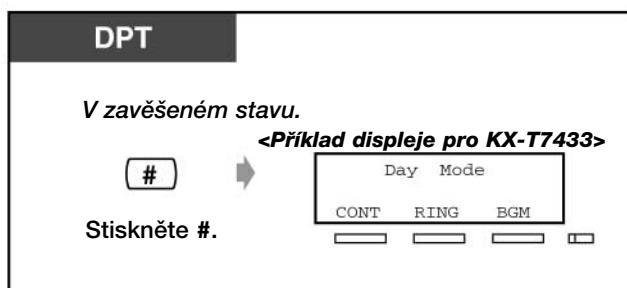
- 4.1.3 Programování tlačítek
 Vytvoření nebo změny tlačítka Noc ("Night").



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

2.7.12 Kontrola aktuálního režimu Den / Noc

Můžete zkontrolovat, je-li systém v režimu Den (pracovní doba) nebo Noc (mimo pracovní dobu).



- Aktuální režim může kontrolovat každý z připojených účastníků.
- Rozsvícení tlačítka Noc ("Night") signalizuje:
Nesvíí: režim Den
Svíí červeně: režim Noc



Uživatelské nastavení telefonu

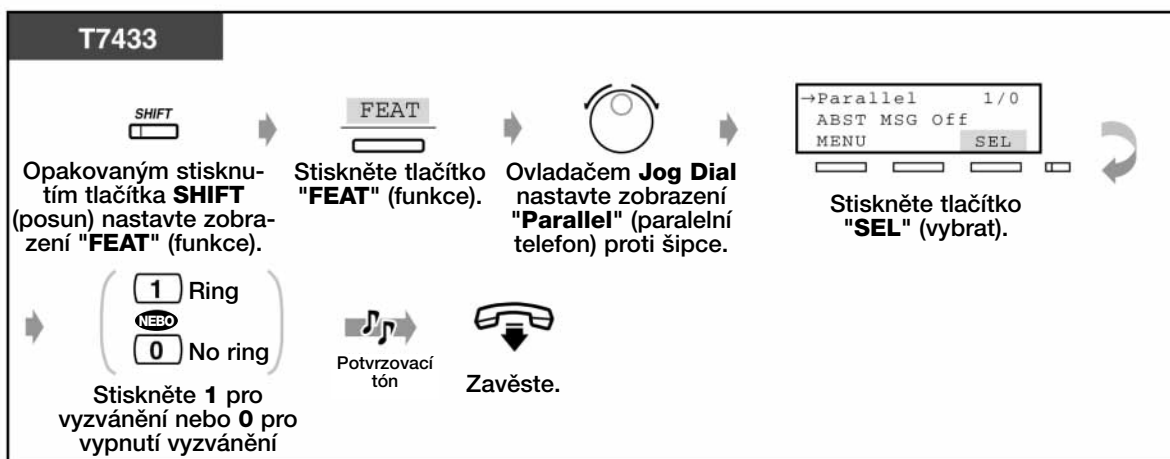
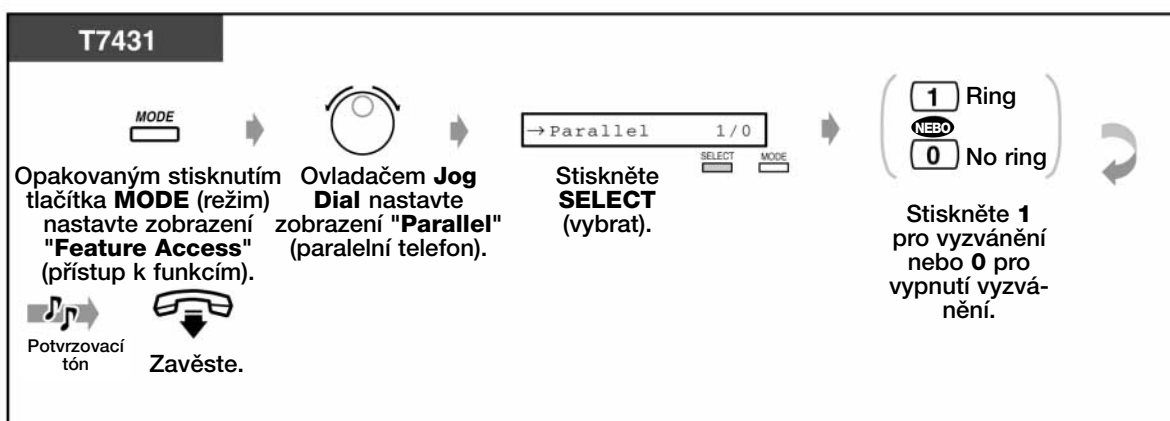
- 4.1.3 Programování tlačítek
 Vytvoření nebo změny tlačítka Noc ("Night").



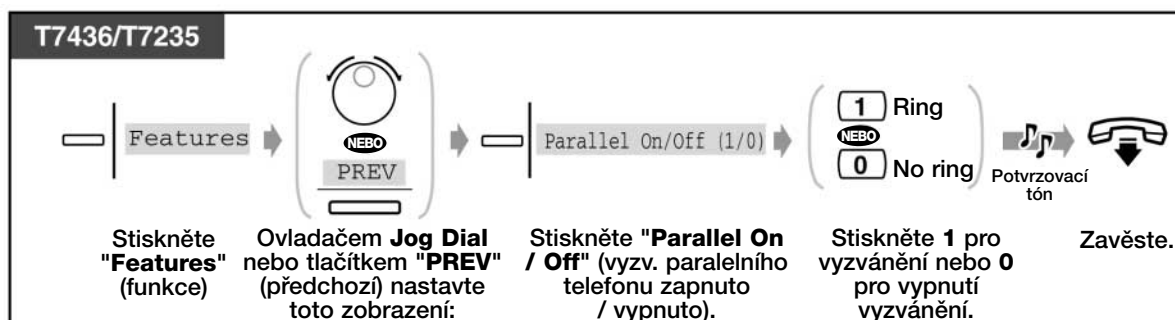
Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

2.7.13 Zapnutí vyzvánění na paralelním telefonu (Paralleled Telephone)

Účastníci s digitálními telefony si mohou zvolit, zda bude paralelně připojený dvoudrátový telefon signalizovat příchozí volání vyzváněním (z výroby: vyzvánění vypnuto).



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNÝ
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz



- Vyzvánění paralelního telefonu můžete jednoduše zapínat a vypínat stisknutím tlačítka paralelního telefonu ("Paralleled Telephone Connection"). Je-li vyzvánění zapnuto, svítí tlačítko červeně.
- I v případě vypnutého vyzvánění je možno na paralelním telefonu přijímat příchozí volání zvednutím sluchátka.
- Po zvednutí sluchátka digitálního telefonu se hovor probíhající na paralelním telefonu přepojí na digitální telefon a naopak.
- Je-li vyzvánění na paralelním telefonu zapnuto, začne vyzvánět v okamžiku, na který je nastaveno časované upomínání.



Uživatelské nastavení telefonu

- 4.1.3 Programování tlačítek
Vytvoření nebo změna tlačítka paralelního telefonu ("Paralleled Telephone Connection").

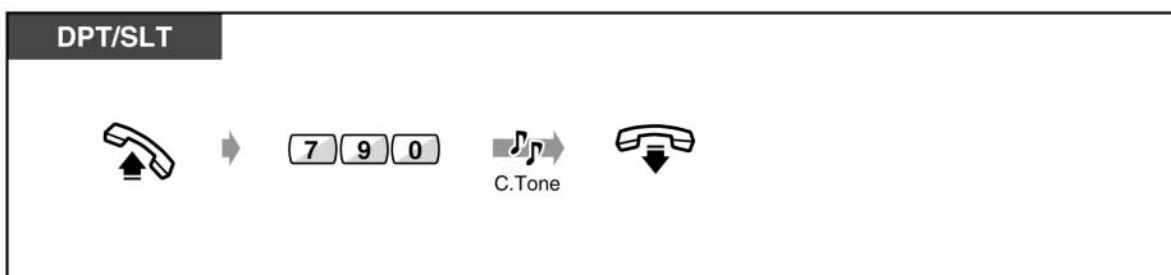


Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

2.7.14 Vynulování nastavení funkcí pobočkové stanice ("Station Programme Clear")

Nastavení níže uvedených funkcí je možno vynulovat.

- Volání na předem vybrané číslo zvednutím sluchátka ("Pickup Dialling"): uložené číslo se vymaže.
- Rezervace obsazené linky ("Automatic Callback Busy")
- Upozornění na zanechaný vzkaz ("Message Waiting"): všechny vzkazy se smažou
- Přesměrování volání ("Call Forwarding")
- Zobrazení zprávy o nepřítomnosti na displeji telefonu volajícího ("Absente Message Capability")
- Přihlášení do skupiny "Hunting Group" ("Log-In / Log-Out")
- Volání s využitím historie příchozích volání ("Incoming Call Log")
- Nastavení časového upomínání ("Timed Reminder")
- Odmítnutí příchozích volání (funkce Nerušit) ("Do not Disturb" [DND])
- Upozorňování na čekající volání ("Call Waiting / Off-Hook Call Announcement [OHCA] / Whisper OHCA")
- Vypnutí upozorňování pagingem ("Paging-Deny")
- Zákaz přijímání vlastních volání jinými účastníky ("Call Pickup Deny")
- Zákaz vstupování jiných účastníků do hovoru ("Executive Busy Override Deny")
- Zapnutí hudby na pozadí
- Nastavení vyzvánění na paralelním telefonu ("Paralleled Telephone"): vyzvánění na dvoudrátovém telefonu se vypne.
- Je-li zapnuto druhé vyzvánění: druhé vyzvánění se zruší.
- Nezobrazení čísla na displeji telefonu volaného (CLIR)
- Nezobrazení čísla na displeji telefonu volajícího (COLR)

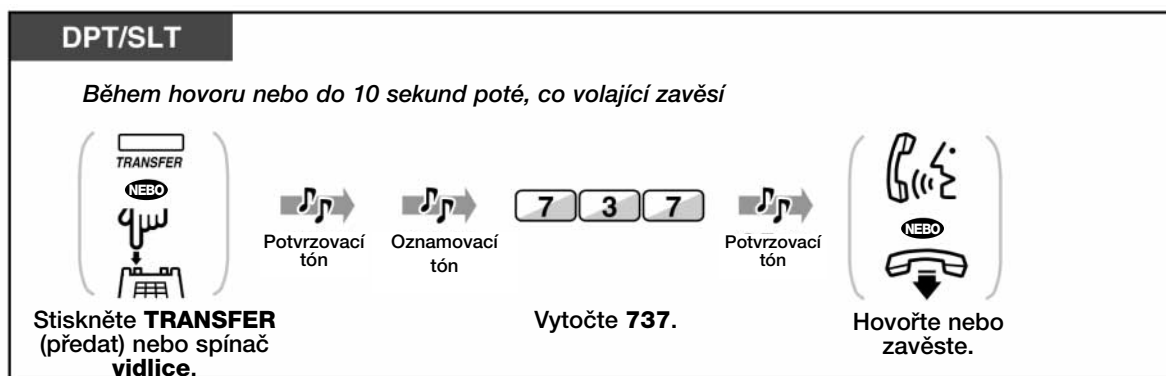


Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

2.7.15 Identifikace zlomyslného volání (Malicious Call Identification [MCID])

Provozovatele veřejné telefonní sítě můžete v případě potřeby požádat o zjištění původce zlomyslných telefonátů (během hovoru nebo poté co volající zavěsí).

◆ Požadavek na zjištění původce zlomyslného volání



- Službu MCID musí poskytovat příslušný provozovatel veřejné telefonní sítě. Podrobnější informace můžete získat u svého prodejce.
- Systém splňuje požadavky těchto standardů ETS (European Telecommunication Standard): **ETS 300 130 Malicious Call Identification (MCID) supplementary service.**
- Služba MCID je k dispozici pouze pro účastníky využívající linku ISDN s výjimkou tříčlenné konference.
- Ozve-li se po vytočení čísla 737 tón výzvy nebo se žádný tón neozve, nebyl požadavek akceptován. V takovém případě stiskněte tlačítko TRANSFER (předat) (DPT) nebo lehce spínač vidlice (SLT) a číslo 737 vytočte znovu. Pokud volající zavěsí, je nutno číslo vytočit do 10 sekund.
- Služba MCID je k dispozici také pro účastníky s pobočkami připojenými k lince ISDN.



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNÝ
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

2.8 Připojení dalších zařízení uživatele

2.8.1 Vstupní hláska / Otevírání vstupu

- Volání ze vstupní hlásky – Otevírání vstupních dveří
- Přesměrování volání ze vstupní hlásky na vnější účastníky

◆◆ Vstupní hláska

◆ Volání ze vstupní hlásky



◆ Volání na vstupní hlásku



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

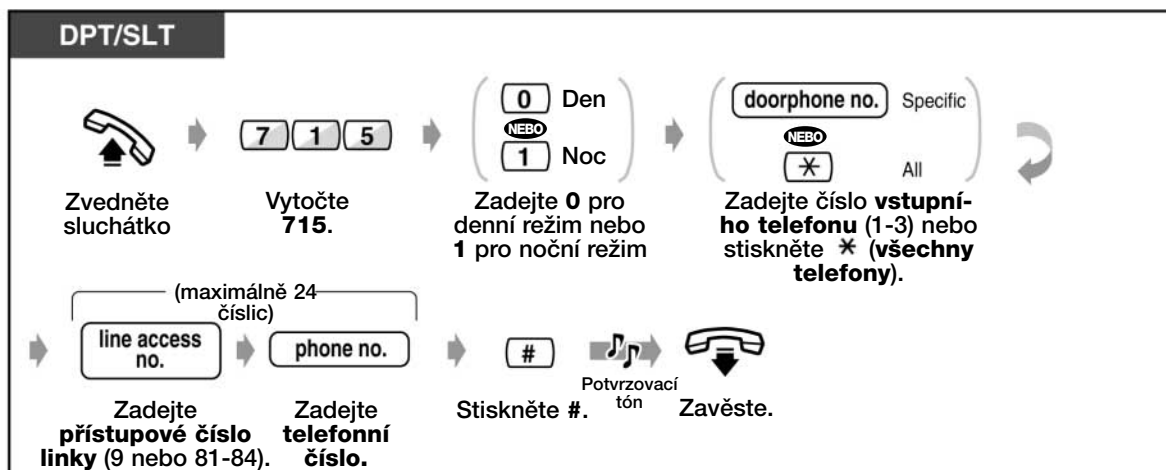
◆◆ Přesměrování volání ze vstupní hlásky na vnější linku ("Doorphone Call Forwarding to Outside Line")

Příchozí volání ze vstupního hlásky můžete přesměrovat na vnější účastníky na linkách ISDN. Pro denní a noční režim můžete pro přesměrování nastavit různé cílové stanice. Funkce nemusí být dostupná pro všechny pobočky.

◆ Zapnutí / vypnutí (na pobočce přijímající volání z vstupní hlásky)

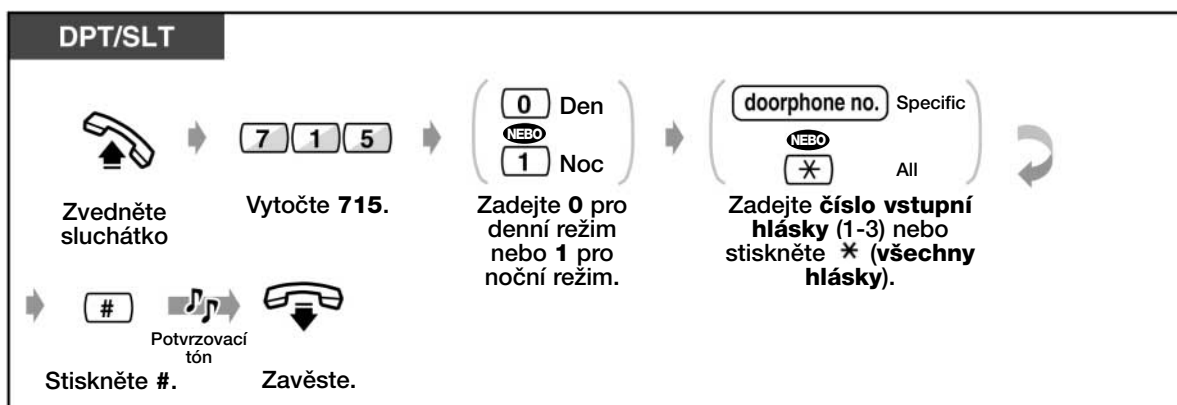


◆ Uložení telefonní čísla



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

◆ Smazání telefonního čísla



- Funkci můžete jednoduše zapínat a vypínat stisknutím tlačítka přesměrování volání z vstupní hlásky na vnější linku ("Doorphone Call Forwarding to Outside Line").
- Časový limit**
Trvání hovoru mezi účastníkem volajícím ze vstupní hlásky a účastníkem na vnější lince je omezeno naprogramováním systému (z výroby: 0 sekund [neomezeno]).
Po uplynutí časového limitu se spojení přeruší.
- Po změně alespoň jednoho nastavení na jiné než bylo z výroby se po zvednutí sluchátka ozve oznamovací tón 2, po změně nastavení této funkce se však oznamovací tón neozve (viz kapitola 5.4.1 Význam tónů – po obsazení linky).
Rozsvícení tlačítka přesměrování volání ze vstupní hlásky na vnější linku signalizuje:
Nesvítí: funkce je vypnutá
Svítí červeně: přesměrování je aktivní



Uživatelské nastavení telefonu

- 4.1.3 Programování tlačítek
Vytvoření nebo změny tlačítka přesměrování volání ze vstupní hlásky na vnější linku ("Doorphone Call Forwarding to Outside Line").

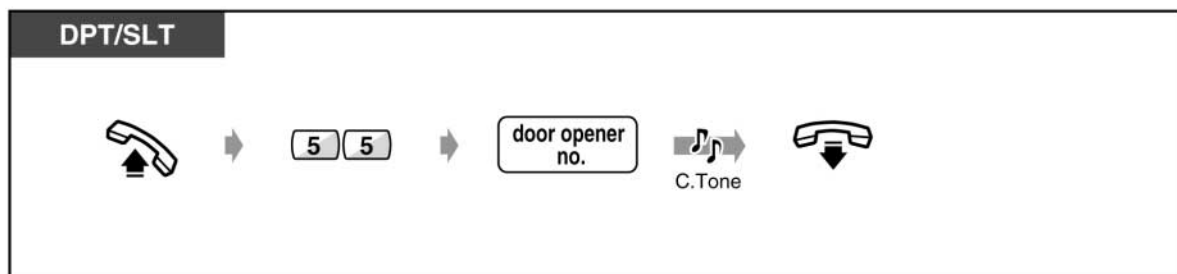


Otevírání vstupních dveří

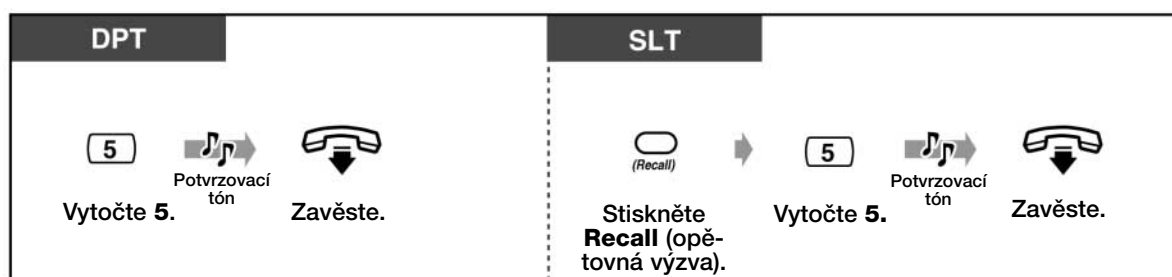
Funkce nemusí být k dispozici pro všechny pobočky.



Z vybrané pobočky



◆ **Z kterékoliv pobočky během hovoru s účastníkem na vstupní hlásce.**



- Vstupní dveře se otevírají na dobu 5 sekund.
- Pro prodloužení o dalších 5 sekund během hovoru na vstupní hlásce stiskněte ještě jednou **5** (digitální telefon Panasonic).
- Volání ze vstupní hlásky nepřijaté do 30 sekund se zruší.

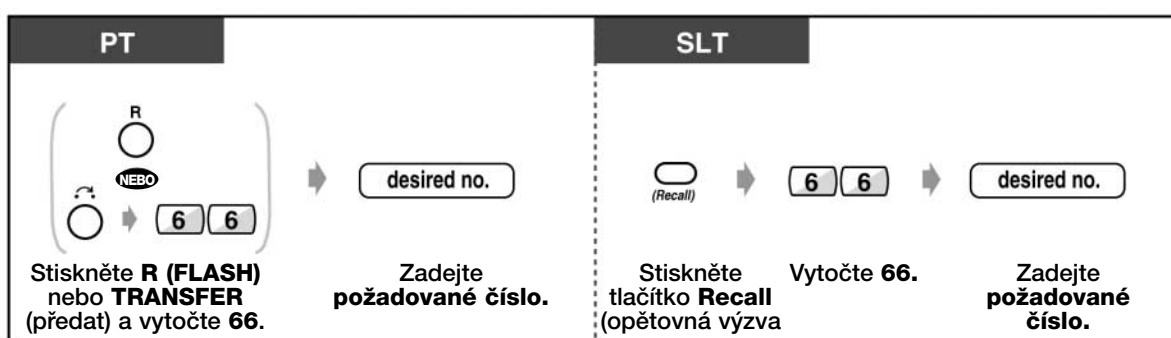
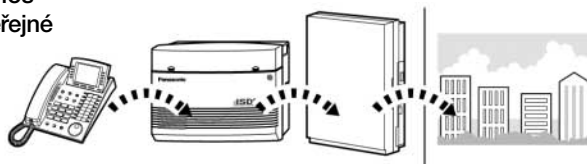


Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

2.8.2 Je-li připojena hostitelská PBX

◆◆ Přístup k externím službám ("External Feature Access")

Můžete využít přístup k speciálním funkcím (např. Čekající hovor) poskytovaných hostitelskou PBX nebo připojenou linkou veřejné telekomunikační sítě. Funkce je k dispozici pouze pro vnější volání.



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

2.8.3 Jste-li připojeni k systému pro zpracování hlasové pošty VPS

- Integrace služeb hlasové pošty pro digitální telefony ("DPT Integration")

Je-li Váš systém připojen k systému Panasonic Voice Processing System, můžete prostřednictvím digitálního telefonu využívat tyto funkce.

- Filtrování hovorů – Záznam hovorů

Poznámka

- Aktivovat můžete buď režim zabudovaného záznamníku ("Built-in Voice Message" (BV)) nebo hlasové pošty ("Voice Mail" (VM)), ne oba současně. Po přepnutí do režimu VM, nebudou k dispozici funkce přídatné karty KX-TD61291 to znamená, že nebude možno používat funkce BV (zabudovaný záznamník), OGM (uvítací pozdravy a zprávy) a Direct Inward System Access (Přímý přístup k systému z vnější linky - DISA). Před zapnutím VM si vyslechněte vzkazy BV (zabudovaný záznamník) a smažte případné záznamy v historii volání. Po přepnutí do režimu VM již k těmto funkcím nebudete mít přístup.

Integrace DPT

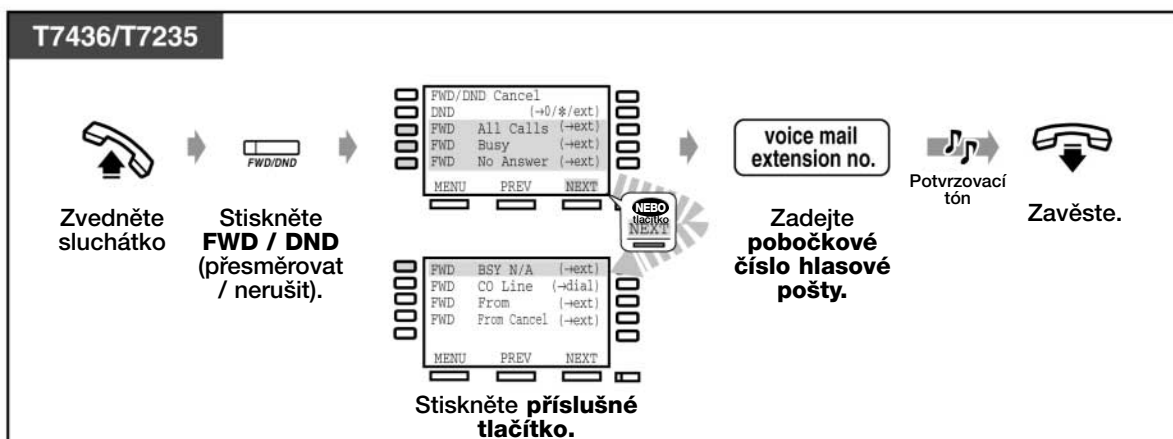
Nemůžete-li z nějakého důvodu přijímat příchozí volání, můžete je přeměrovat do své hlasové schránky. Je-li Váš telefon vybaven tlačítkem MESSAGE (zprávy), tlačítko se po přijetí nové zprávy (vzkazu) rozsvítí. Není-li Váš telefon tlačítkem MESSAGE (zprávy) vybaven, uslyšíte po přijetí nové zprávy (vzkazu) po zvednutí sluchátka indikační tón*.

Kromě toho můžete příchozí volání přepojit do vybrané schránky, kde budou volající moci zanechat své vzkazy.

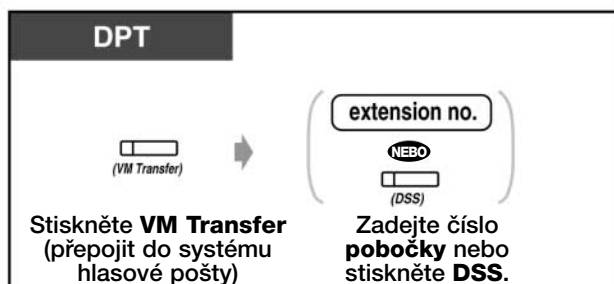
◆ Přesměrování volání do hlasové schránky



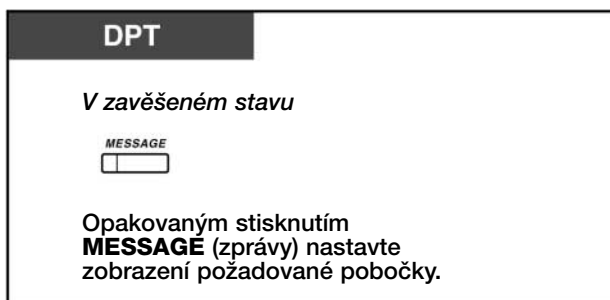
Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNÝ
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz



◆ Přepojení hovoru



◆ Vyslechnutí a výběr vzkazů

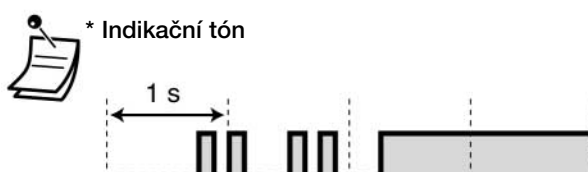
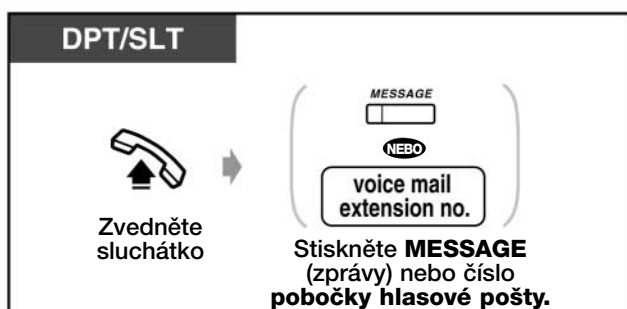


Vybrat můžete také účastníka, který zanechal upozornění na nevyzvednutý vzkaz. Viz kapitola 2.2.4 Je-li volaná linka obsazena nebo volaný účastník neodpovídá – Zanechání upozornění na nevyzvednuté vzkazy.



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNÝ
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

◆ Vyslechnutí uloženého vzkazu



Uživatelské nastavení telefonu

• 4.1.3 Programování tlačítek

Vytvoření nebo změny tlačítka MESSAGE (zprávy) a tlačítka přepojení hovoru do hlasové pošty ("Voice Mail (VM) Transfer").

◆ Filtrování hovorů v reálném čase ("Live Call Screening" [LCS])

Zatímco volající zanechává svůj vzkaz ve Vaší schránce, můžete hovor monitorovat a případně se do něj zapojit. K dispozici jsou dva způsoby, z výroby je nastaveno: hands-free režim. V obou možných režimech uslyšíte během případného jiného hovoru tón upozornění na čekající volání.



Hands-free režim:

Zanechávání vzkazu můžete v reálném čase poslouchat prostřednictvím zabudovaného reproduktoru.

Důvěrný režim:

Na probíhající zanechávání vzkazu budete upozorněni speciálním tónem.

Před použitím této funkce:

- Vytvořte tlačítko filtrování hovorů v reálném čase ("Live Call Screening" - LCS) (Programování stanice).
- Vyberte jeden z režimů (hands-free, důvěrný) (Programování stanice).
- Nastavte ochranu heslem.
- Zapněte funkci LCS.



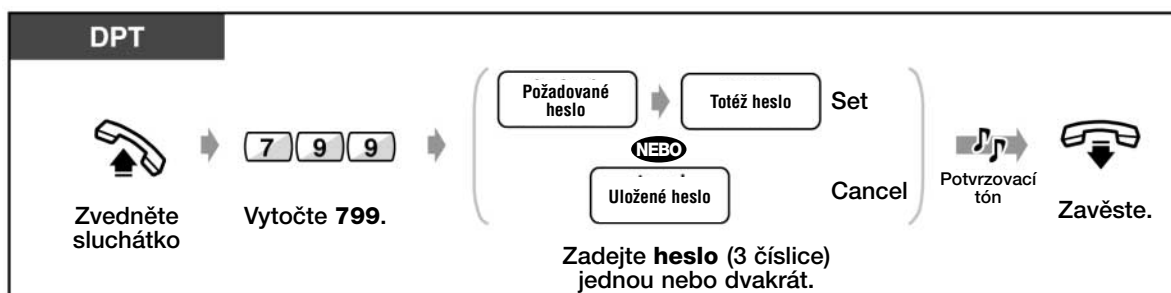
Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY

volejte dispečink tel. **606 193 950**

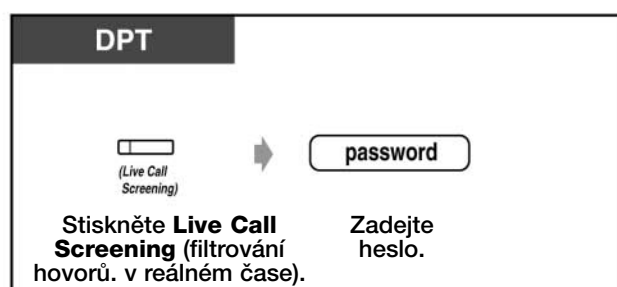
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny, komunikační systémy Panasonic

www.PanaTEL.cz

◆ Zapnutí / vypnutí ochrany heslem



◆ Zapnutí funkce filtrování hovorů v reálném čase (LCS)



◆ Vypnutí funkce filtrování hovorů v reálném čase (LCS)

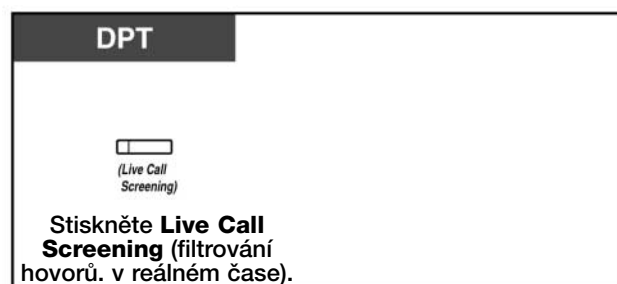
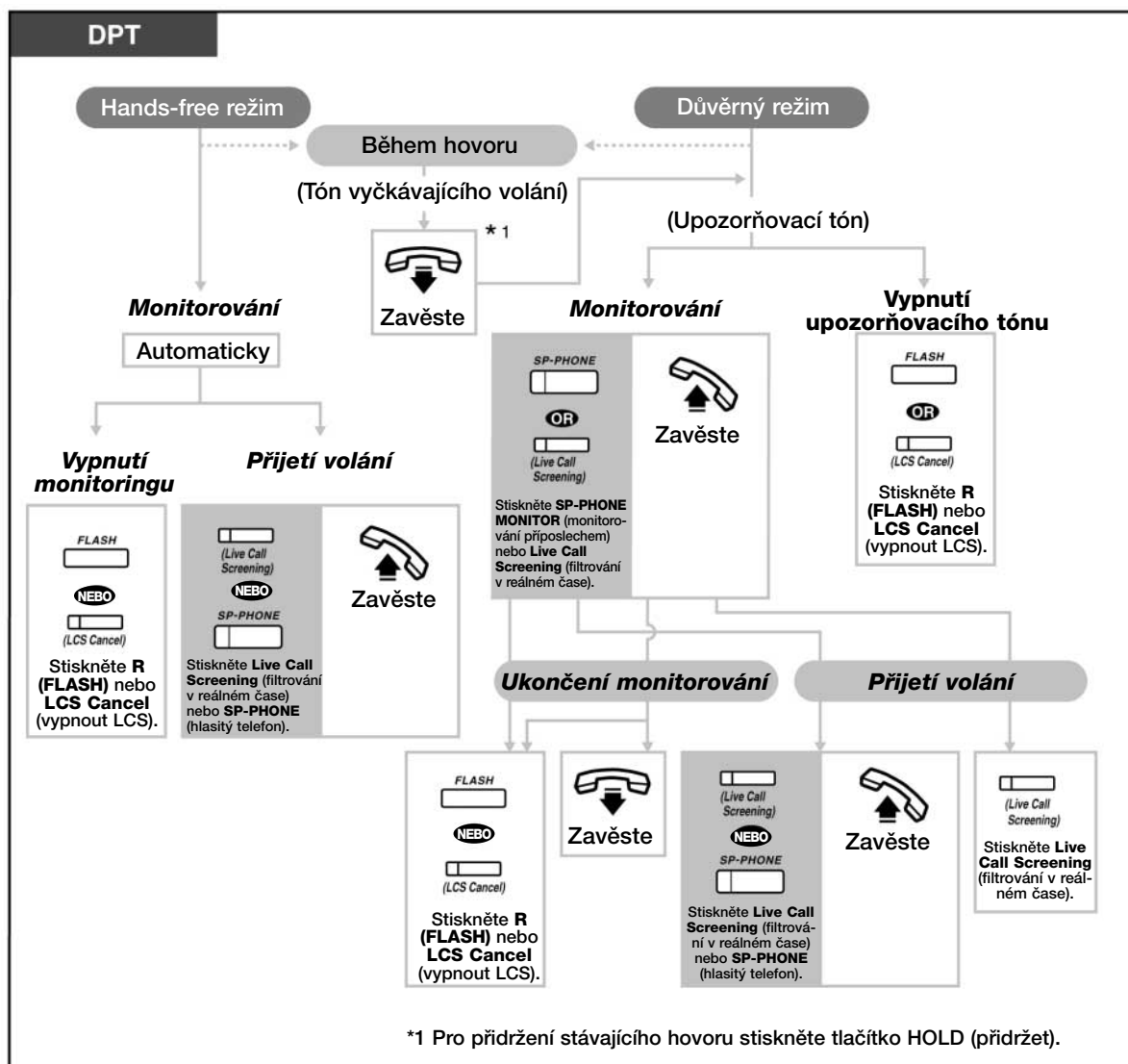


Diagram ovládání funkce

Kroky ve vystínovaných blocích mohou být prováděny v hands-free režimu.



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz



- Rozsvícení tlačítka filtrování hovorů v reálném čase (Live Call Screening – LCS) signalizuje:
Svíí červeně: LCS zapnuto
Nesvíí: LCS vypnuto
Bliká rychle zeleně: upozorňovací tón v důvěrném režimu.*
Bliká pomalu zeleně: probíhá filtrování LCS.*
 * Během filtrování LCS svítí tlačítko DSS červeně.

- Operátor může mazat hesla všech poboček.



Uživatelské nastavení telefonu

- 4.1.2 Výchozí nastavení – Nastavení režimu funkce filtrování hovorů v reálném čase ("Live Call Screening Mode Set").
 Vyberte požadovaný režim (automatické monitorování nebo upozornění na zanechávání vzkazu tónem).
- 4.1.3 Programování tlačítek
 Vytvoření nebo změny tlačítka filtrování hovorů v reálném čase ("Live Call Screening") a tlačítka vypnutí filtrování hovorů v reálném čase ("Live Call Screening Cancel").

◆◆ Záznam dvoustranného hovoru ("Two Way Recording")

Během hovoru můžete konverzaci nahrávat do hlasové schránky.



◆ Záznam hovoru do vlastní hlasové schránky

DPT

Během hovoru



Pro ukončení záznamu stiskněte totéž tlačítko ještě jednou.

Stiskněte **"Two Way Record"**
(záznam oboustranného hovoru)

◆ Záznam hovoru do jiné hlasové schránky

DPT

Během hovoru



Stiskněte **"Two-Way Transfer"** (předat oboustrannou konverzaci)

Pro ukončení záznamu stiskněte totéž tlačítko ještě jednou.

extension no.

NEBO

 (DSS)

Zadejte číslo **pobočky** nebo stiskněte tlačítko **DSS**.



- Rozsvícení tlačítka záznamu oboustranného hovoru signalizuje:
Svítil: probíhá nahrávání hovoru
Nesvítil: nahrávání vypnuto



- Před nahráváním oboustranné konverzace na tuto skutečnost upozorněte svůj protějšek.



Uživatelské nastavení telefonu

- 4.1.3 Programování tlačítek
 Vytvoření nebo změny tlačítka záznamu oboustranné konverzace ("Two-Way Record") a tlačítka přepojení oboustranné konverzace ("Two-Way Transfer").

2.8.4 Je-li k systému připojeno externí relé

Vybraní účastníci připojení k pobočkám mohou zapínat relé připojené k systému.

◆ Zapnutí



- Během programování systému je možno nastavit dobu aktivace relé. Nastavíte-li 0, relé se bude aktivovat při vyzvednutí sluchátka; podrobnější informace získáte u svého prodejce.

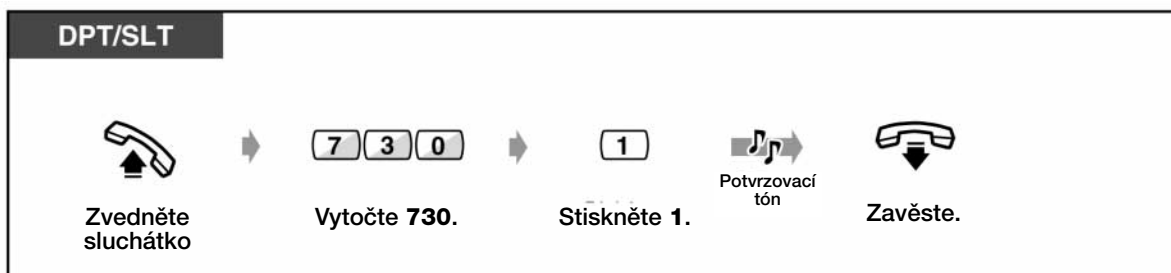


Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

2.8.5 Je-li k systému připojeno přídavné vyzvánění

Podle níže uvedeného postupu můžete zapnout přídavné vyzvánění, které bude signalizovat příchozí volání z vnější linky i volání režimu interkomu. Vyzvánět začne v tomto případě jak koncové zařízení připojené k pobočce, tak přídavné vyzvánění; při zapnuté funkci Nerušit (Do not Disturb - DND) pobočka ani přídavné vyzvánění vyzvánět nebudou. Volání signalizované přídavným vyzváněním můžete přijmout z kterékoliv pobočky.

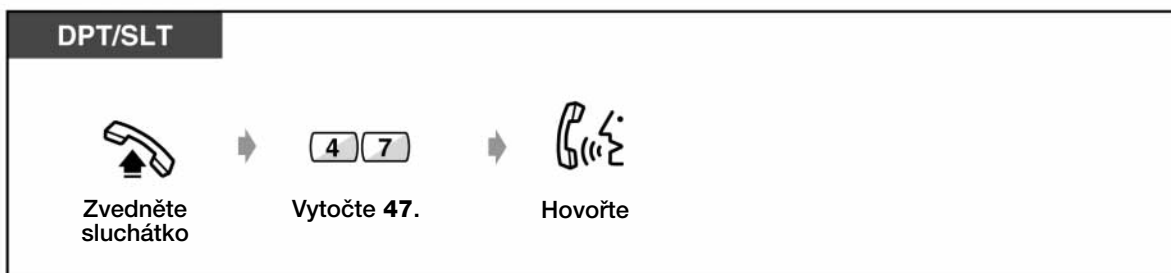
◆ Zapnutí



◆ Vypnutí



◆ Přijetí volání (pouze při vyzvánění přídavného vyzvánění)



- Programováním systému je možno změnit výše popsané nastavení; je-li zapnuta signalizace přídavným vyzváněním, není možno ji vypnout prostřednictvím telefonu.



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

2.9 Použití digitálního telefonu s displejem

2.9.1 Volání s využitím historie příchozích volání ("Incoming Call Log") [pouze KX-T7433, KX-T7436, KX-T7230, KX-T7235]

Informace o nepřijatých vnějších voláních se automaticky ukládají do paměti historie příchozích volání. Po uložení nového záznamu o volání se tlačítko SHIFT (posun) rozsvítí červeně. Je-li však volání směrováno na několik poboček (příjem volání 1:N), rozsvítí se tlačítko SHIFT pouze na pobočce s nejnižším číslem. Informace o hovoru můžete ukládat také manuálně během konverzace, viz kapitola "2.9.2 Uložení záznamu do historie volání [pouze KX-T7433, KX-T7436, KX-T7230, KX-T7235]". Každá z poboček může ukládat záznamy až o 128 různých voláních. Informace se ukládají společně s informacemi o záznamech v zabudovaném záznamníku (informace o novém záznamu je ovšem navíc signalizována rozsvícením tlačítka MESSAGE (zprávy)). Informace o přijatých vzkazech se do historie navíc ukládají i tehdy, jestliže bylo přijato více vzkazů od stejného volajícího. Po zaplnění kapacity se začnou informace postupně od nejstarší přemazávat novými. Čísla uložená v historii příchozích volání je možno upravovat nebo na ně volat.

UPOZORNĚNÍ

Dojde-li k přepsání informace o zanechaném vzkazu zabudovaného záznamníku v historii volání, smaže se současně i vlastní vzkaz.

◆ Prohlížení

DPT

V zavěšeném stavu

OLD

NEBO

NEW

Stiskněte "OLD" (staré) nebo "NEW" (nové).

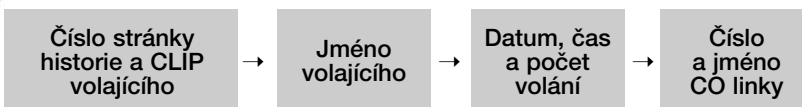
<Příklad informací>

CO02:Panasonic01	----- Číslo vnější linky a jméno
01234567890123	----- Telefonní číslo
Nina Thomas	----- Jméno volajícího
21 Aug 00 6:20	----- Datum a čas přijetí
Page001 10Calls	----- Číslo stránky historie (max. 128), počet volání
MENU CLR NEXT	

OLD: již prohlédnutá informace.
NEW: dosud neprohlédnutá informace.



- U telefonů KX-T7433, KX-T7230 použijte pro rolování informacemi tlačítko "INFO".



- Pro úpravu telefonního čísla stiskněte tlačítko "✳" – číslice se mažou postupně zleva, nové číslo se po skončení úprav uloží namísto původního.
- Pro návrat do výchozího zobrazení displeje stiskněte tlačítko "MENU" nebo na okamžik obsadíte linku (např. zvednutím sluchátka) a zavěste.

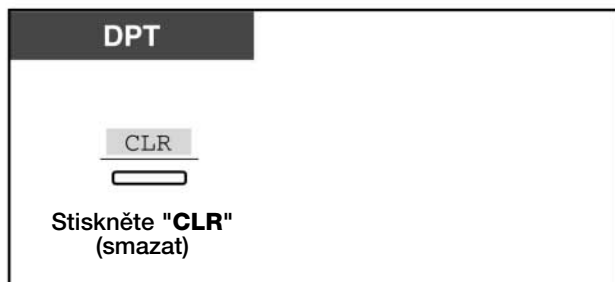
◆ Uzamčení historie volání



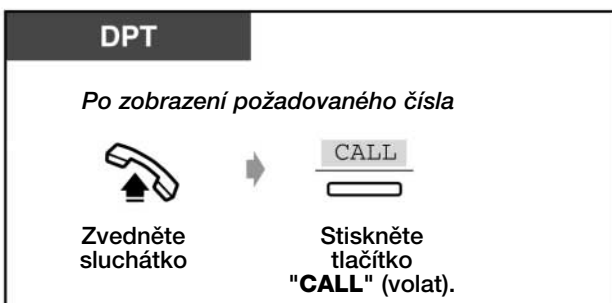
◆ Odemčení historie volání



◆ Smazání záznamu v historii volání



◆ Zpětné volání





- Pro volání s využitím historie je možno použít funkci automatického výběru trasy ARS, podrobnější informace získáte u svého prodejce.



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY

volejte dispečink tel. **606 193 950**

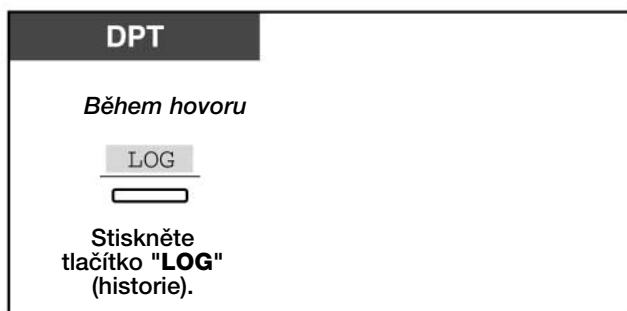
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic

www.PanaTEL.cz

2.9.2 Uložení záznamu do historie volání [pouze KX-T7433, KX-T7436, KX-T7230, KX-T7235]

Informace o účastníkovi s nímž právě hovoříte můžete ručně přidat do historie příchozích volání; nepřijatá příchozí volání se do historie zaznamenávají automaticky.

◆ Uložení informací do historie



- Účastníci s digitálními telefony mohou mezi zobrazovanými informacemi přepínat tlačítkem CO, viz obrázek níže. V případě použití tzv. "divoké karty" (znaku nahrazujícího ostatní znaky), viz kapitola 4.2.3 Systémová zkrácená volba a skupina čísel pro inteligentní zpracování hovorů (001) ("System Speed Dialling and Intelligent Call Handling Number Set (001)") se ovšem nezobrazí jméno, zadané podle postupu v kapitole 4.2.4 Systémová zkrácená volba a skupina jmen pro inteligentní zpracování hovorů (002) ("System Speed Dialling and Intelligent Call Handling Name Set (002)").

<KX-T7230>



<KX-T7433 / KX-T7436 / KX-T7235>



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

2.9.3 Účastníci s telefony KX-T7431, KX-T7433, KX-T7436 nebo KX-T7235

- Telefony KX-T7431
- Telefony KX-T7433
- Telefony KX-T7436
- Telefony KX-T7235
- Uložení jména a čísla do seznamu zkrácené volby stanice
- Seznam zobrazovaných funkcí

◆◆ **Telefony KX-T7431**

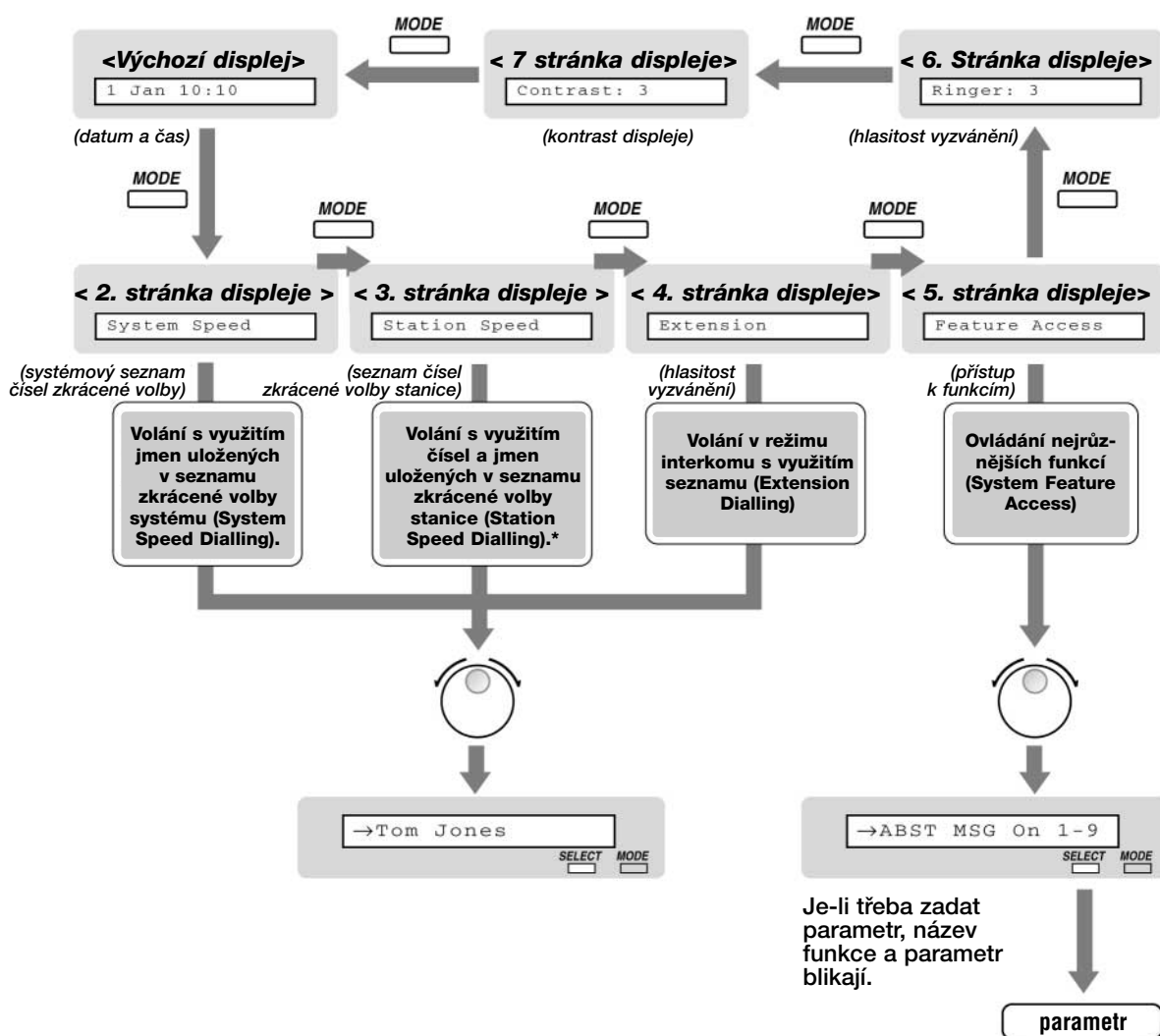
Digitální telefon Panasonic KX-T7431 s jednořádkovým displejem umožňuje volání a ovládání funkcí prostřednictvím struktury nabídek. Telefonní čísla ani čísla funkcí si při použití tohoto telefonu nemusíte pamatovat.

Ovládání funkcí

1. Opakovaným stisknutím tlačítka MODE (režim) nastavte požadované zobrazení.
2. Ovladačem Jog Dial vyberte požadovanou funkci nebo telefonní číslo.
(viz kapitola "Seznam zobrazovaných funkcí", 2.9.3 Účastníci s telefony KX-T7431, KX-T7433, KX-T7436 nebo KX-T7235).
3. Zobrazené číslo můžete vytočit nebo zobrazenou funkci otevřít stisknutím tlačítka SELECT (vybrat).
4. V případě potřeby zadejte požadovaný parametr.



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz



* Jména a telefonní čísla je třeba uložit předem, viz kapitola "Uložení jména a čísla do seznamu čísel zkrácené volby stanice", 2.9.3 Účastníci s telefony KX-T7431, KX-T7433, KX-T7436 nebo KX-T7235.

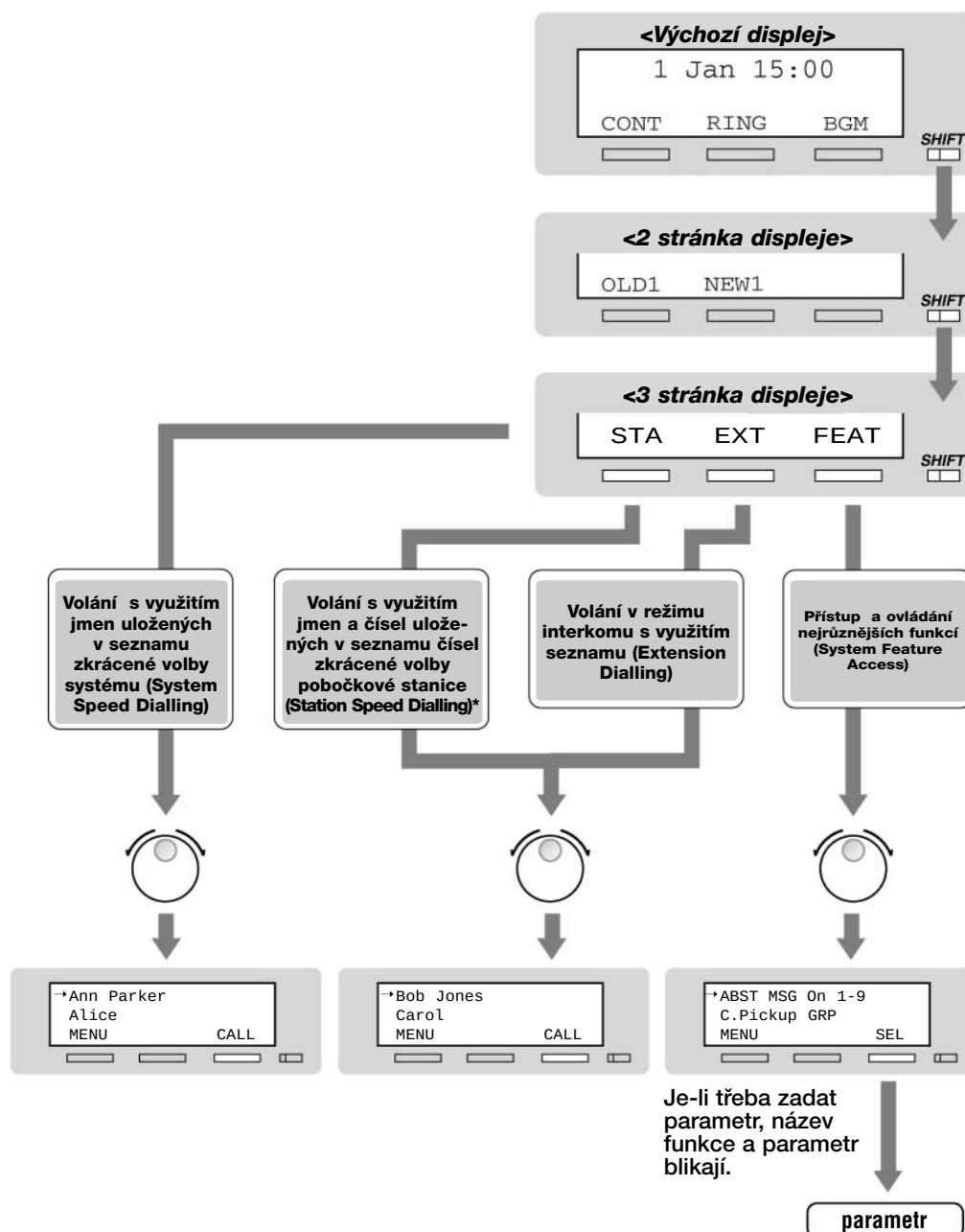
◆◆ Telefony KX-T7433

Digitální telefon Panasonic KX-T7433 s třířádkovým displejem umožňuje volání a ovládání funkcí prostřednictvím struktury nabídek. Telefonní čísla ani čísla funkcí si při použití tohoto telefonu nemusíte pamatovat.

Ovládání

1. Opakovaným stisknutím tlačítka SHIFT (posun) přepněte na zobrazení třetí stránky displeje.
2. Vyberte jednu z nabízených možností stisknutím příslušného tlačítka.

3. Ovladačem Jog Dial přesuňte požadovanou položku tak, aby na ni směřovala šipka displeje.
Viz "Seznam zobrazovaných funkcí", 2.9.3 Účastníci s telefony KX-T7431, KX-T7433, KX-T7436 nebo KX-T7235.
4. Stisknutím tlačítka CALL (volat) můžete vytočit vybrané číslo nebo tlačítkem SEL (vybrat) vybrat zvolenou funkci.
5. Podle potřeby zadejte nezbytné parametry.



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz



* Jména a telefonní čísla je třeba nejprve uložit. Viz kapitola "Uložení jména a čísla do seznamu čísel zkrácené volby stanice", 2.9.3 Telefony KX-T7431, KX-T7433, KX-T7436 nebo KX-T7235.



Telefony KX-T7436

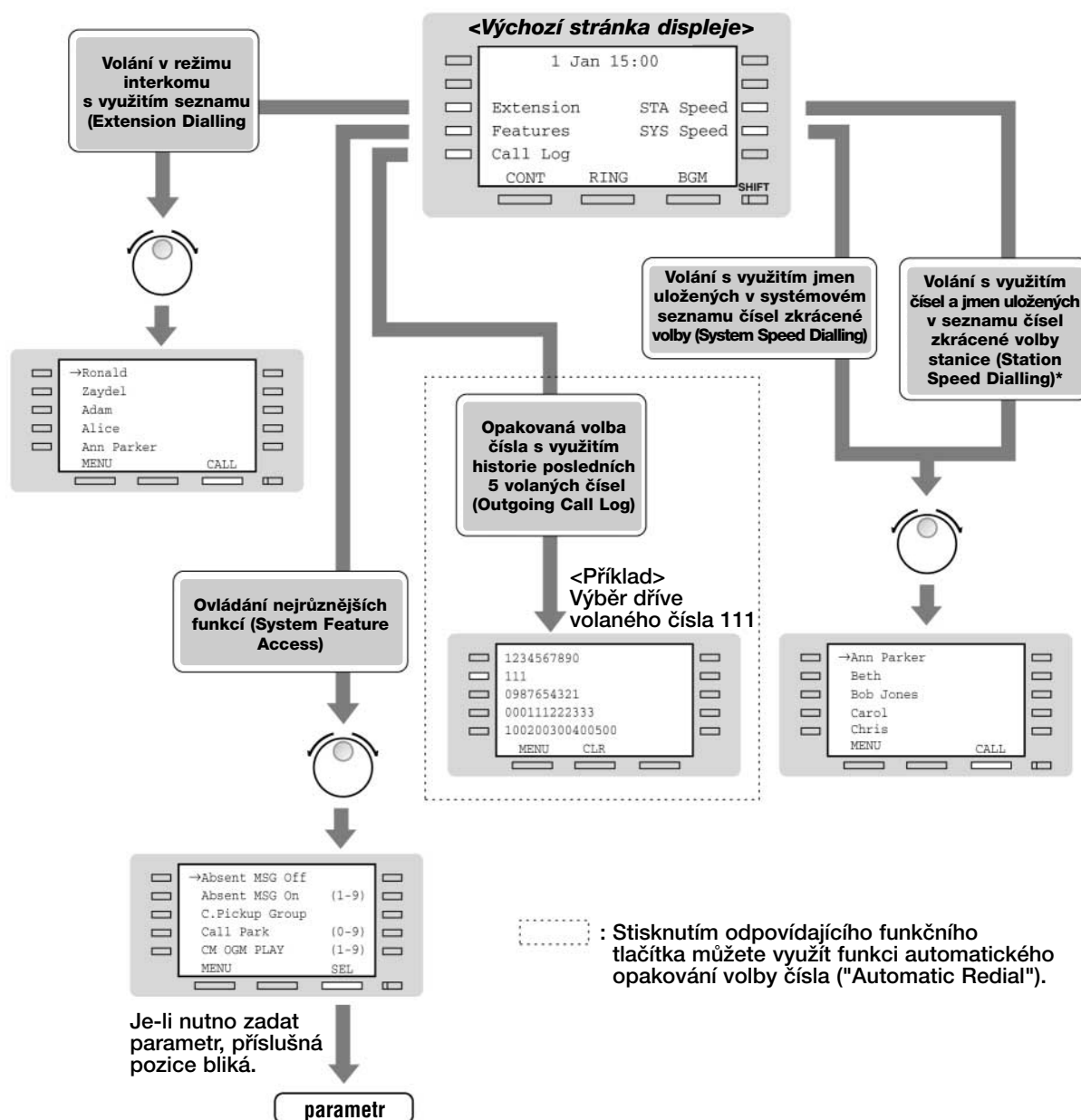
Digitální telefon Panasonic KX-T7436 se šestiřádkovým displejem umožňuje volání a ovládání funkcí prostřednictvím struktury nabídek. Telefonní čísla ani čísla funkcí si při použití tohoto telefonu nemusíte pamatovat.

Ovládání pomocí funkčních tlačítek

1. Stiskněte některé z funkčních tlačítek na výchozí stránce displeje.
2. Ovladačem Jog Dial nastavte zobrazení požadované položky naproti šipce displeje (viz kapitola "Seznam zobrazovaných funkcí", 2.9.3 Účastníci s telefony KX-T7431, KX-T7433, KX-T7436 nebo KX-T7235).
3. Pro vytočení vybraného čísla stiskněte CALL (volat), případně funkční tlačítko; pro výběr funkce stiskněte SEL (vybrat) nebo odpovídající funkční tlačítko..
4. Podle potřeby zadejte parametry.



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

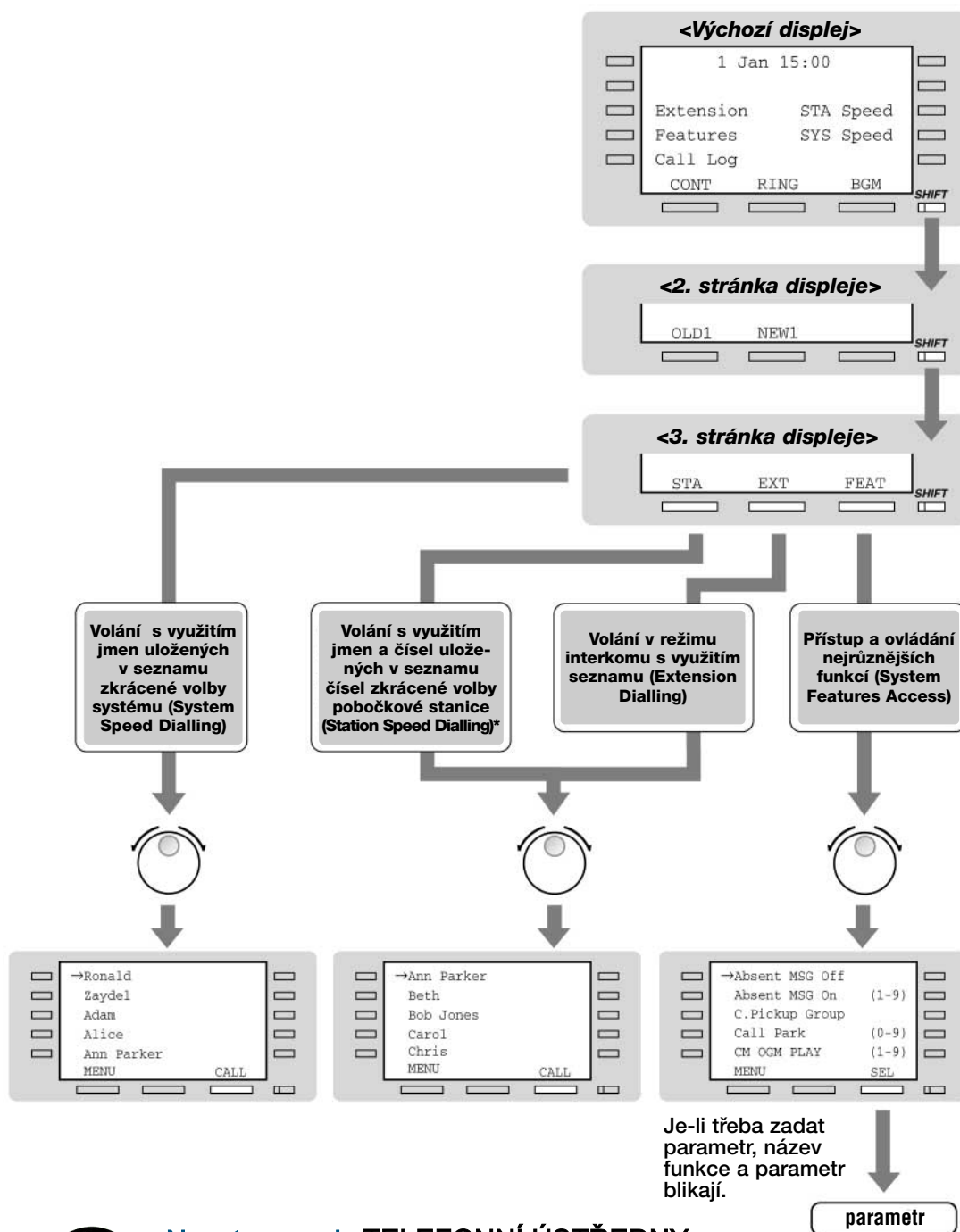


* Jména a telefonní čísla je třeba nejprve uložit. Viz kapitola "Uložení jména a čísla do seznamu čísel zkrácené volby stanice", 2.9.3 Telefony KX-T7431, KX-T7433, KX-T7436 nebo KX-T7235.

Ovládání pomocí dynamických tlačítek

1. Opakovaným stisknutím tlačítka SHIFT (posun) přepněte na třetí stránku displeje.
2. Stiskněte příslušné tlačítko.

3. Ovladačem Jog Dial nastavte vybranou položku proti šipce na displeji (viz kapitola "Seznam zobrazovaných funkcí", 2.9.3 Účastníci s telefony KX-T7431, KX-T7433, KX-T7436 nebo KX-T7235).
4. Stiskněte CALL (volat), případně funkční tlačítko pro vytvoření vybraného čísla nebo stiskněte tlačítko SEL (vybrat) pro volbu požadované funkce.
5. Podle potřeby zadejte parametry.



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz



* Jména a telefonní čísla je třeba nejprve uložit. Viz kapitola "Uložení jména a čísla do seznamu čísel zkrácené volby stanice", 2.9.3 Telefony KX-T7431, KX-T7433, KX-T7436 nebo KX-T7235.



Telefony KX-T7235

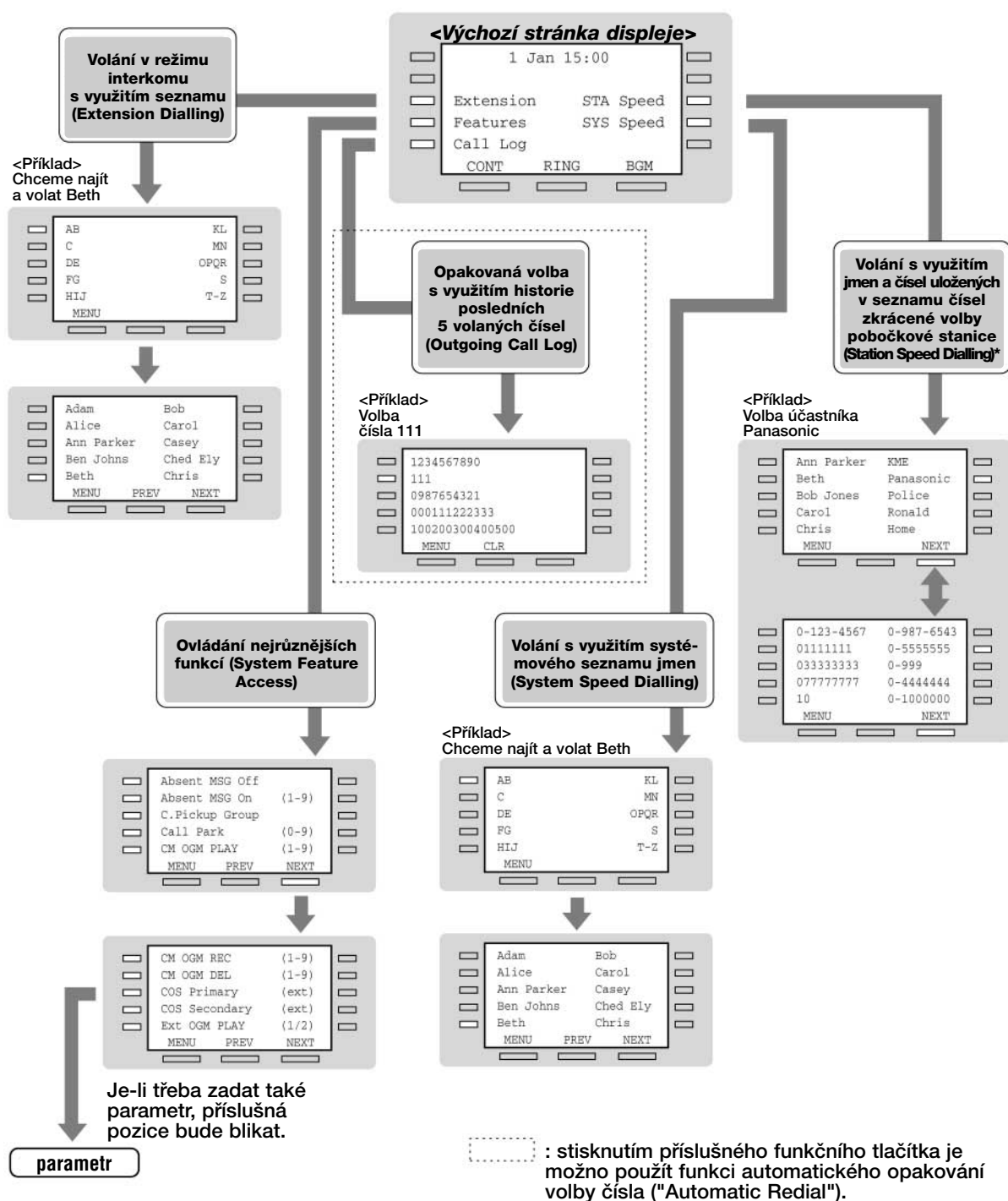
Digitální telefon Panasonic KX-T7235 se šestiřádkovým displejem umožňuje volání a ovládání funkcí prostřednictvím struktury nabídek. Telefonní čísla ani čísla funkcí si při použití tohoto telefonu nemusíte pamatovat.

Ovládání

1. Na výchozí stránce displeje stiskněte požadované funkční tlačítko.
2. Stiskněte funkční tlačítko odpovídající vybrané funkci nebo stiskněte opakovaně NEXT (další), až se objeví hledaná položka (viz kapitola "Seznam zobrazovaných funkcí", 2.9.3 Účastníci s telefony KX-T7431, KX-T7433, KX-T7436 nebo KX-T7235).
3. Stiskněte funkční tlačítko vedle čísla účastníka, případně vedle názvu funkce.
4. Podle potřeby doplňte parametry.

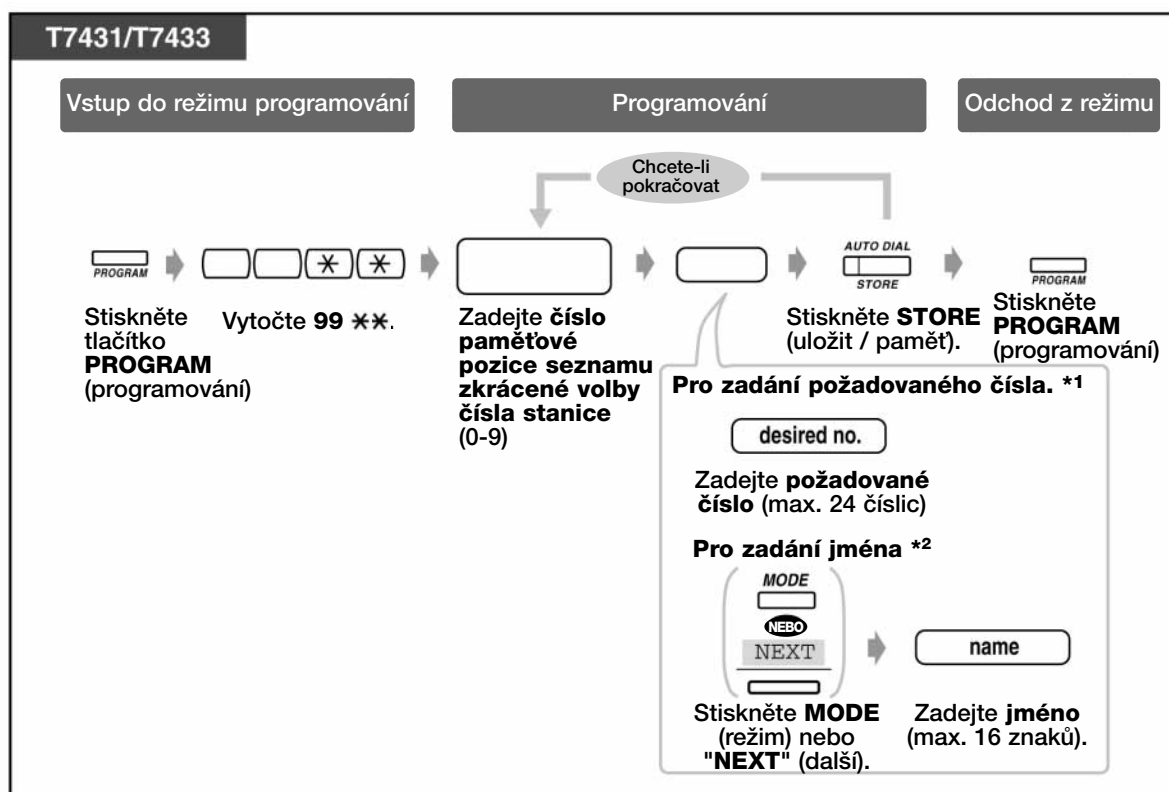


Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

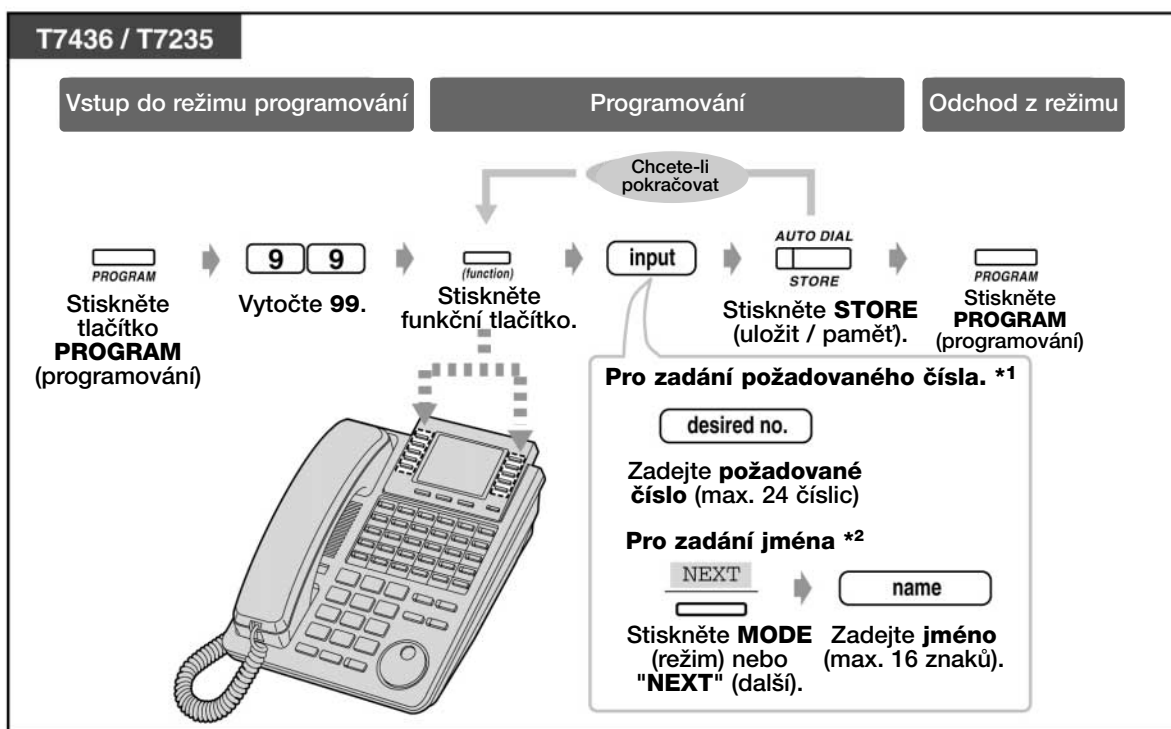


* Jména a telefonní čísla je třeba nejprve uložit. Viz kapitola "Uložení jména a čísla do seznamu čísel zkrácené volby stanice", 2.9.3 Telefony KX-T7431, KX-T7433, KX-T7436 nebo KX-T7235.

Uložení jména a čísla do seznamu čísel zkrácené volby stanice



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz



- *1 Je možno ukládat také znaky a příkazy " * ", "#", FLASH, PAUSE, SECRET (INTERCOM) a - (CONF)
- *2 Další informace pro zadávání znaků najdete v kapitole "Zadávání znaků", 4.2.1 Uživatelské nastavení systému.
- Funkční tlačítka F1 až F10 odpovídají paměťovým pozicím seznamu čísel zkrácené volby stanice takto:

F1 - 0	F2 - 1	F3 - 2	F4 - 3	F5 - 4
F6 - 5	F7 - 6	F8 - 7	F9 - 8	F10 - 9

◆◆ Seznam zobrazovaných funkcí

Displej (KX-T7436 / KX-T7235)	Displej (KX-T7431 / KX-T7433)	Popis funkce
Absent MSG Off	ABST MSG Off	Vypnutí zobrazení zprávy o nepřítomnosti, viz 2.5.4 Zobrazení zprávy o nepřítomnosti volaného na displeji telefonu volajícího ("Absent Message Capability")
Absent MSG On (1-9)	ABST MSG On 1-9	Zapnutí zobrazení zprávy o nepřítomnosti, viz 2.5.4 Zobrazení zprávy o nepřítomnosti volaného na displeji telefonu volajícího ("Absent Message Capability")

Displej (KX-T7436 / KX-T7235)	Displej (KX-T7431 / KX-T7433)	Popis funkce
C. Pickup Group	C. Pickup GRP	Příjem volání uvnitř skupiny poboček, viz 2.3.3 Přijetí příchozího volání vyzvánějícího na jiném telefonu (Call Pickup).
Call Park (0-9)	Call Park 0-9	Přidržení hovoru parkovací zóně systému, viz 2.4.2 Přidržení hovoru.
CM OGM PLAY (1-9)	CM OGM PLAY 1-9	Přehrání zprávy OGM podnikové hlasové schránky*, viz 2.5.1 Zabudovaný záznamník.
CM OGM REC (1-9)	CM OGM REC 1-9	Namluvení zprávy OGM podnikové hlasové schránky*, viz 2.5.1 Zabudovaný záznamník.
CM OGM DEL (1-9)	CM OGM DEL 1-9	Smazání zprávy OGM podnikové hlasové schránky*, viz 2.5.1 Zabudovaný záznamník.
COS Primary (ext)	COS Primary ext	Volba primární třídy služeb (COS) pobočky*, viz 2.5.1 Denní / noční režim.
COS Secondary (ext)	COS Second ext	Volba sekundární třídy služeb (COS) pobočky*, viz 2.5.1 Denní / noční režim.
EXT OGM PLAY (1/2)	EXT OGM PLAY 1/2	Přehrání zprávy OGM osobní hlasové schránky, viz 2.5.1 Zabudovaný záznamník.
EXT OGM REC (1/2)	EXT OGM REC 1/2	Namluvení zprávy OGM osobní hlasové schránky, viz 2.5.1 Zabudovaný záznamník.
EXT OGM DEL (1/2)	EXT OGM DEL 1/2	Smazání zprávy OGM osobní hlasové schránky, viz 2.5.1 Zabudovaný záznamník.
Extrn BGM On/Off	Ext-BGM On/Off	Zapínání / vypínání funkce hudby na pozadí*, viz 3.2.2 Zapnutí hudby na pozadí z externího zdroje.
Message Off (ext)	MSG Off ext	Vypnutí upozorňování, viz 2.2.4 Je-li volaná linka obsazena nebo volaný účastník neodpovídá

Displej (KX-T7436 / KX-T7235)	Displej (KX-T7431 / KX-T7433)	Popis funkce
Message On (ext)	MSG On ext	Zanechání vzkazu volanému s žádostí o zpětné zavolání, viz 2.2.4 Je-li volaná linka obsazena nebo volaný účastník neodpovídá.
Night Auto / On / Off (0-2)	Night Mode 0-2	Přepínání nočního režimu: Automaticky, Noc (On) nebo Den (Off) (z vybraných poboček je možno režim také měnit), viz 3.2.1 Přesměrování vyčkávajícího volání (Automatic Overflow / Hurry-up Transfer) a 2.7.11 Denní / noční režim.
Page-Ext Answer	Page-E ANS	Odpověď na upozornění pagingem prostřednictvím reproduktoru, viz 2.3.4 Přijetí volání prostřednictvím externího reproduktoru (Trunk Answer From Any Station [TAFAS]) a 2.6.3 Odpovídání na upozornění pagingem.
Page-GRP Answer	Page-GRP ANS	Odpověď na upozornění pagingem prostřednictvím telefonu ve stejné skupině poboček, viz 2.6.3 Odpovídání na upozornění pagingem.
Paging External	Page Extrn	Paging prostřednictvím reproduktoru, viz 2.6.1 Paging.
Paging Group (0-8)	Page GRP 0-8	Paging na všechny skupiny poboček nebo na vybranou skupinu, viz 2.6.1 Paging.
Parallel On / Off (1/0)	Parallel 1/0	Zapnutí nebo vypnutí vyzvánění paralelního dvoudrátového telefonu v případě příchozího volání, viz 2.7.13 Zapnutí vyzvánění na paralelním telefonu (Paralleled Telephone).



* Text se zobrazuje pouze na koncovém zařízení operátora.

Přesměrování volání / funkce Nerušit ("Call Forwarding / Do Not Disturb"):

Můžete použít také přesměrování nebo funkci Nerušit – zvedněte sluchátko a stiskněte tlačítko FWD / DND. Zobrazí se stránky uvedené na další straně.

FWD/DND Cancel	
DND	(→0/*/ext)
FWD-All Calls	(→ext)
FWD-Busy	(→ext)
FWD-No Answer	(→ext)
MENU	PREV NEXT

FWD-BSY/NA	(→ext)
FWD-CO Line	(→dial)
FWD-From	(→ext)
FWD-From Cancel	(→ext)
MENU	PREV NEXT



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

Oddíl 3

Ovládání z pracoviště operátora

Tento oddíl pojednává o nastavování funkcí poboček na pracovišti operátora. K systému mohou být připojeni maximálně 2 operátoři.

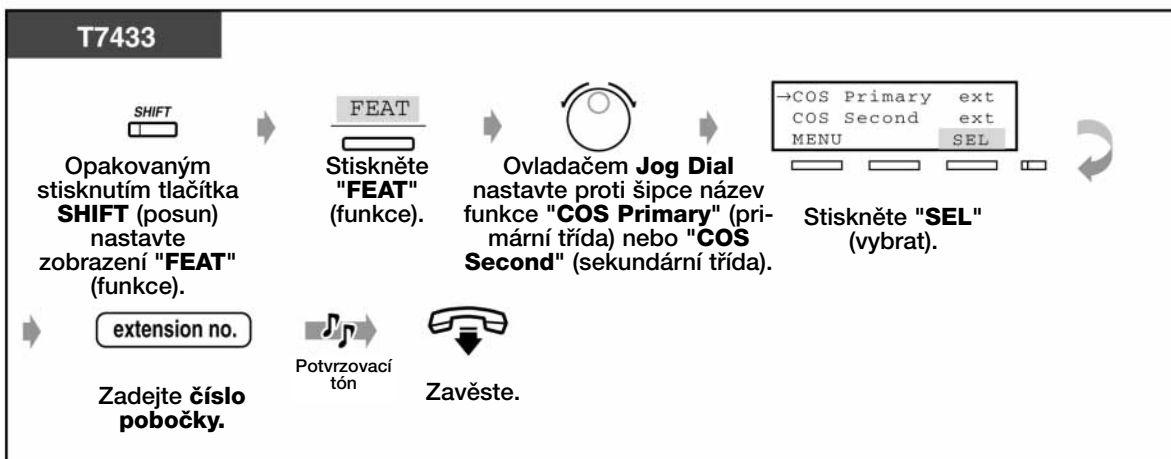
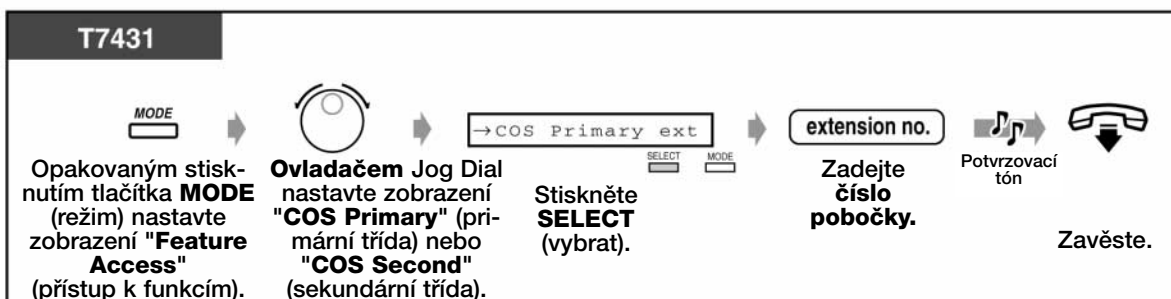
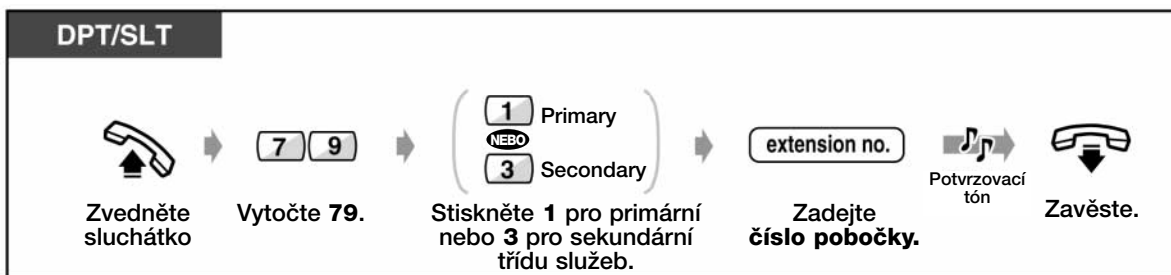


Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

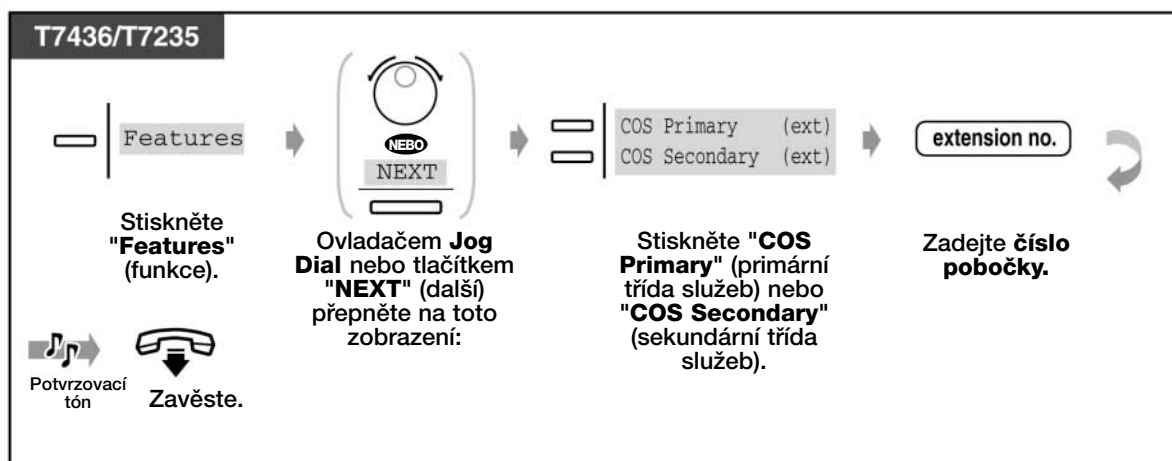
3.1 Nastavení parametrů a funkcí poboček

3.1.1 Přidělení třídy služeb

Každé z poboček je možno přidělit primární nebo sekundární třídu služeb.

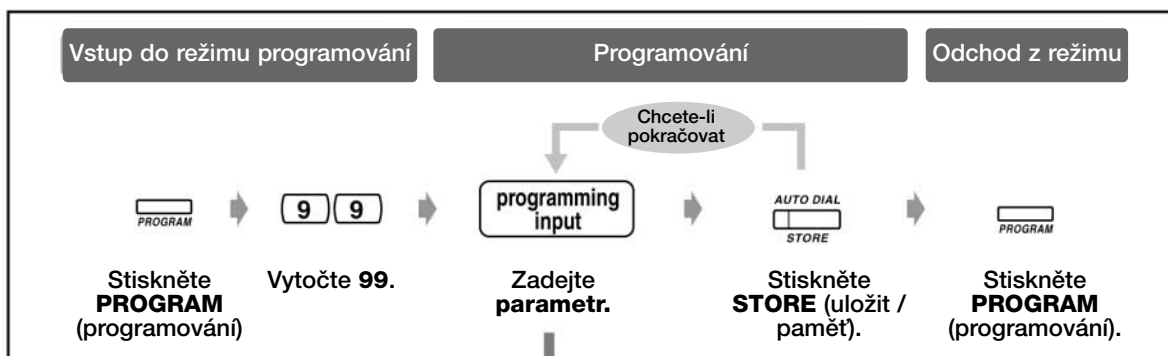


Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

3.1.2 Změna nastavení



Položka	
Zablokování nebo odblokování vybrané pobočky (Remote Station Lock Control)	0 1 číslo pobočky* X X=1: odblokovat X=2: zablokovat
Odblokování historie příchozích volání (Incoming Call Log Lock Control)	0 2 číslo pobočky*
Zrušení hesla pro filtrování hovorů v reálném čase (Live Call Screening Password Control)	0 3 číslo pobočky*



* Pro výběr všech poboček stiskněte tlačítko " * ".



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

3.2. Nastavení funkcí systému

3.2.1 Přesměrování čekajícího hovoru (Automatic Overflow / Hurry-up Transfer)

Je-li operátor 1 plně vytížený, jsou volání z vnější linky směrovaná na něj řazena do fronty. Překročí-li počet volání ve frontě nastavený limit, začnou být další volání směrována na operátora 2. Stav fronty je signalizován rozsvícením tlačítka Hurry-up, operátor může první čekající volání ve frontě přepojit na předem vybranou pobočku.



◆ Přesměrování



- Rozsvícení tlačítka Hurry-up signalizuje:
Nesvíí: prázdná fronta
Svíí červeně: jeden a více vyčkávajících volání
Bliká červeně: počet vyčkávajících volání přesáhl nastavený limit



Uživatelské nastavení telefonu

- 4.1.3 Programování tlačítek
 Vytvoření nebo změny tlačítka Hurry-up.

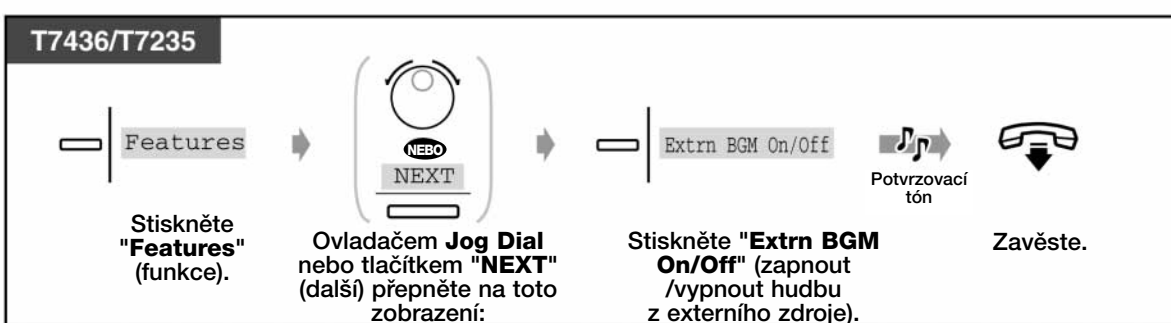
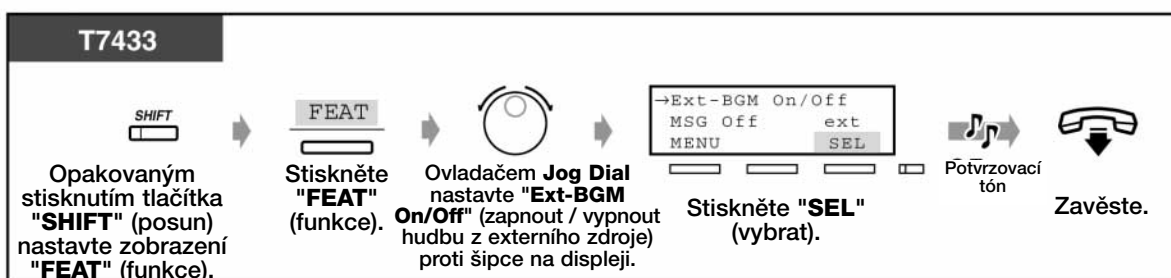
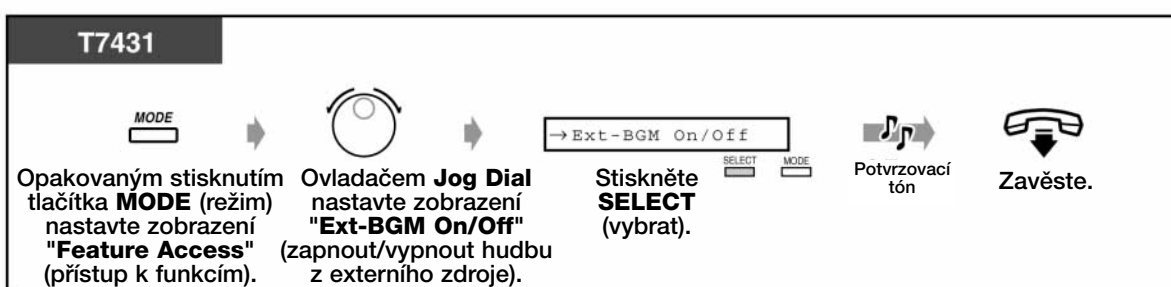
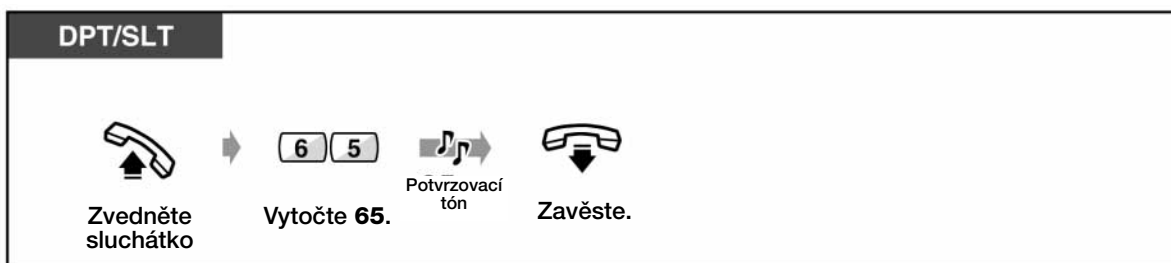


Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

3.2.2 Zapnutí hudby na pozadí z externího zdroje

Funkce umožňuje zapnout přehrávání hudby prostřednictvím externích reproduktorů

◆ Zapnutí / vypnutí hudby



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

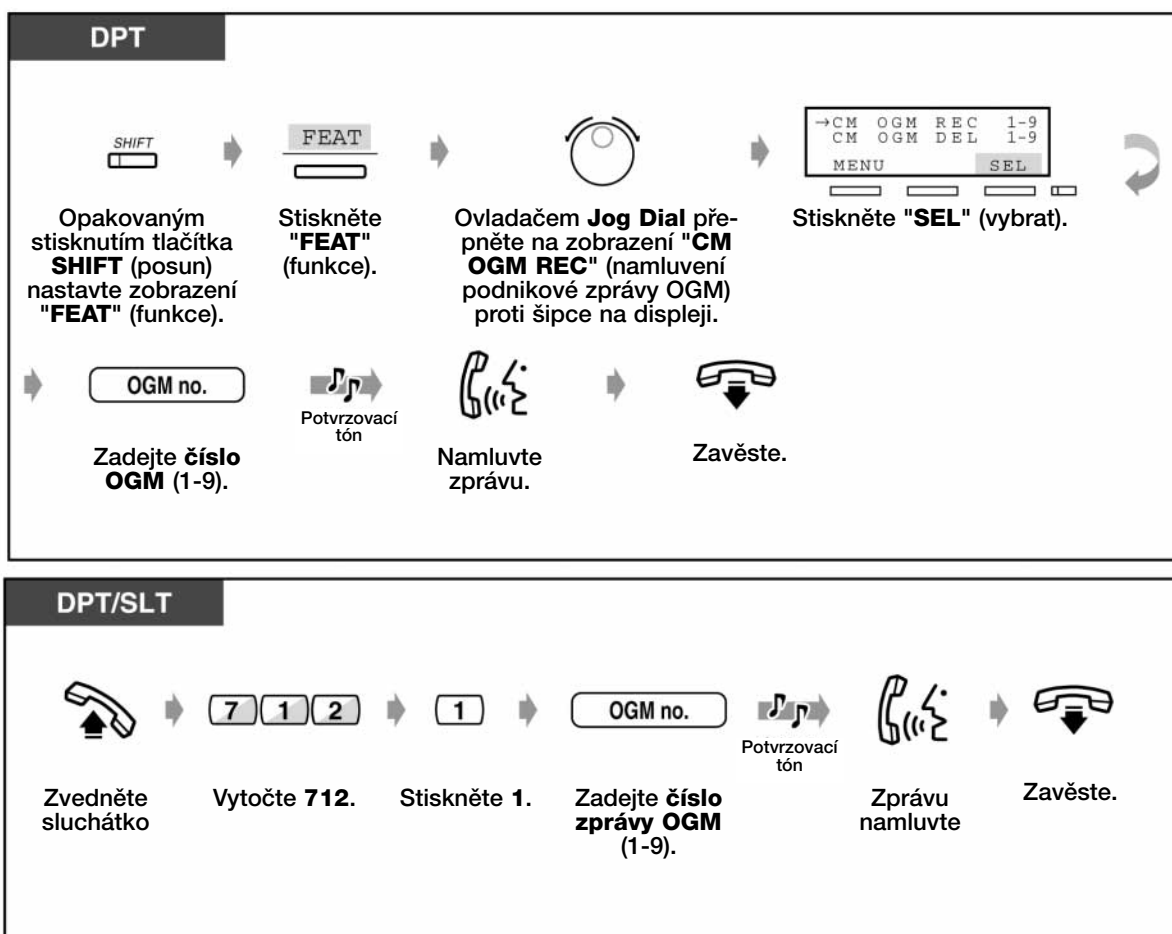
3.2.3 Namluvení podnikového pozdravu OGM

Funkce je k dispozici pouze za podmínky, že je systém KX-TD612 vybaven přídatnou kartou KX-TD61291 (doplňkové příslušenství). Operátor v takovém případě může namluvit, přehrávat a mazat zprávy OGM podnikové hlasové schránky určené volajícím. Maximální kapacitu záznamu je možno nastavit od 1 minuty do 15 minut (z výroby nastaveny 3 minuty).

Poznámka

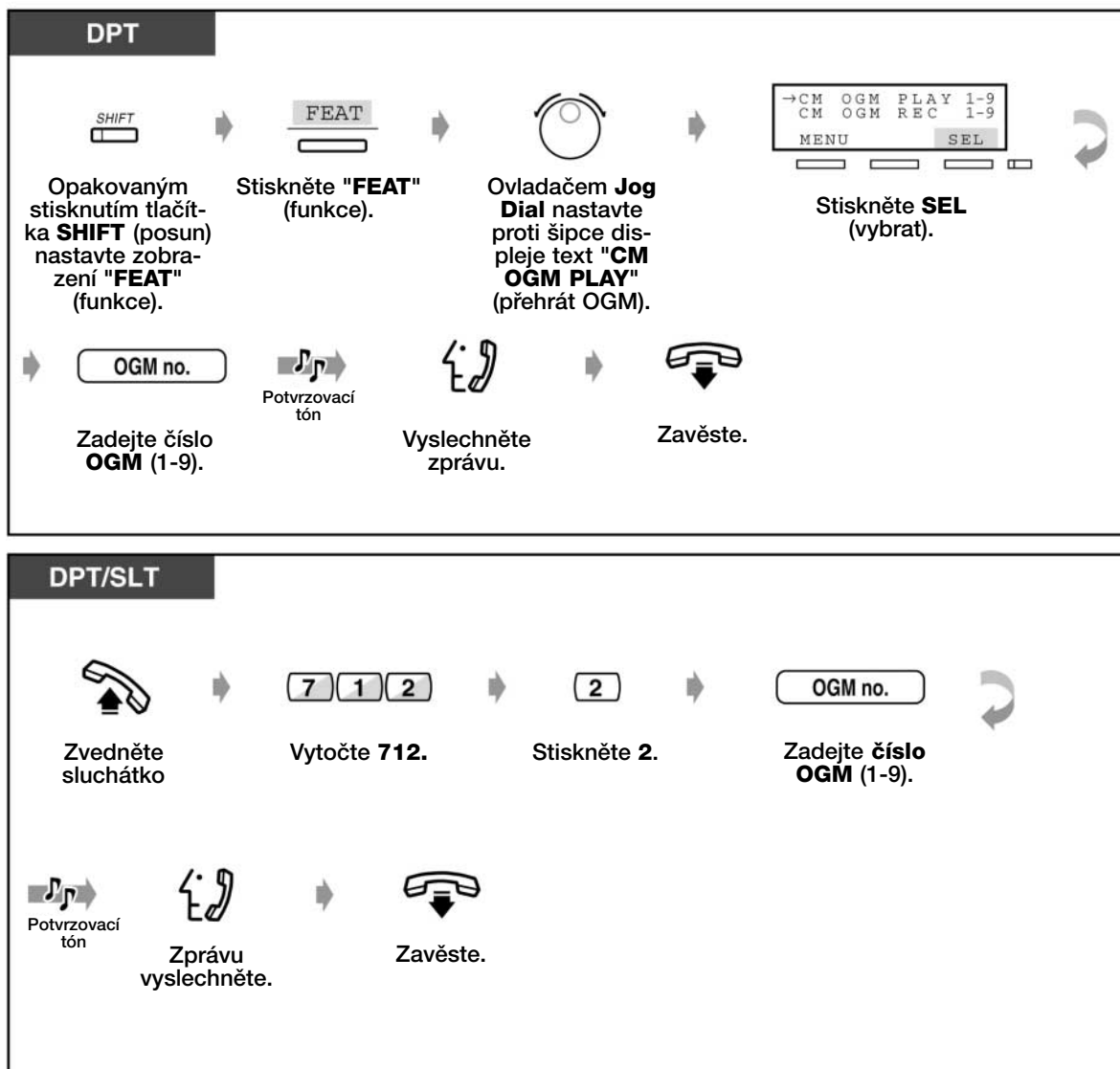
- Aktivovat můžete buď režim zabudovaného záznamníku ("Built-in Voice Message" (BV)) nebo hlasové pošty ("Voice Mail" (VM)), ne oba současně. Po přepnutí do režimu VM, nebudou k dispozici funkce přídatné karty KX-TD61291, to znamená, že nebude možno používat funkce BV (zabudovaný záznamník), OGM (uvítací pozdravy a zprávy) a Direct Inward Access System (Přímý přístup k systému z vnější linky - DISA). Před zapnutím VM si vyslechněte vzkazy BV (zabudovaný záznamník) a smažte případné záznamy v historii volání. Po přepnutí do režimu VM již k těmto funkcím nebudete mít přístup.

◆ Namluvení OGM pro příchozí volání z vnější linky



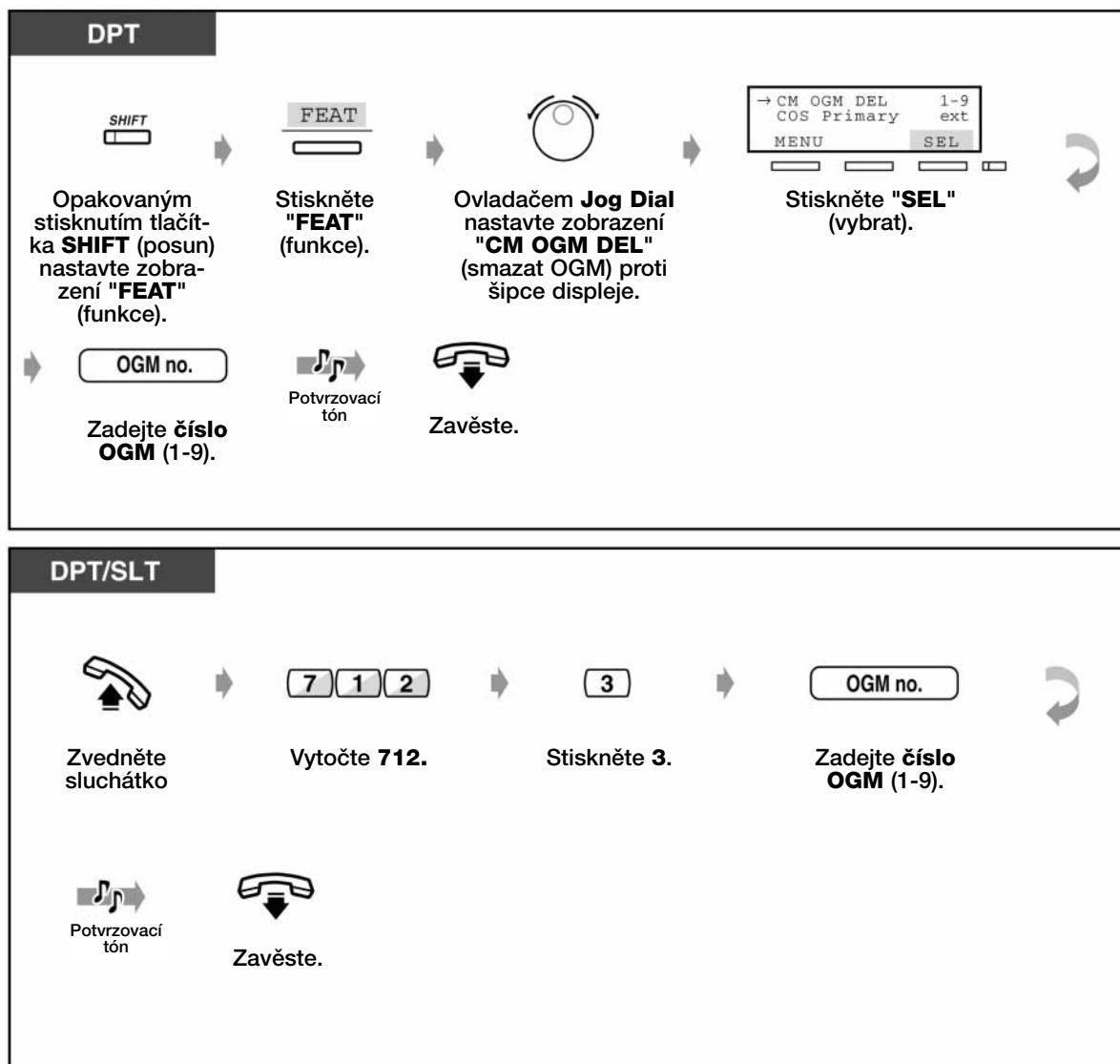
Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNÝ
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

◆ Přehrání OGM pro příchozí volání z vnější linky



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

◆ Smazání zprávy OGM pro příchozí volání z vnější linky



- Kteroukoliv zprávu OGM můžete kdykoliv nahrávat i mazat za předpokladu, že ji nikdo jiný právě nepoužívá (přehrávání, mazání, nahrávání). Pokud se zprávu OGM nahráváte v době, kdy je využívána někým jiným, ozve se tón výzvy a na displeji se zobrazí upozornění OGM BUSY (OGM je právě používána) (pouze pro digitální telefony).

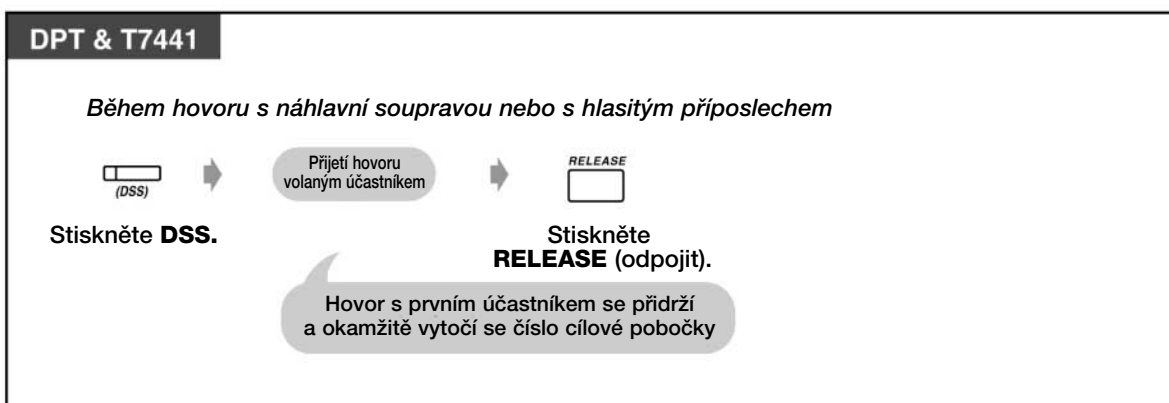
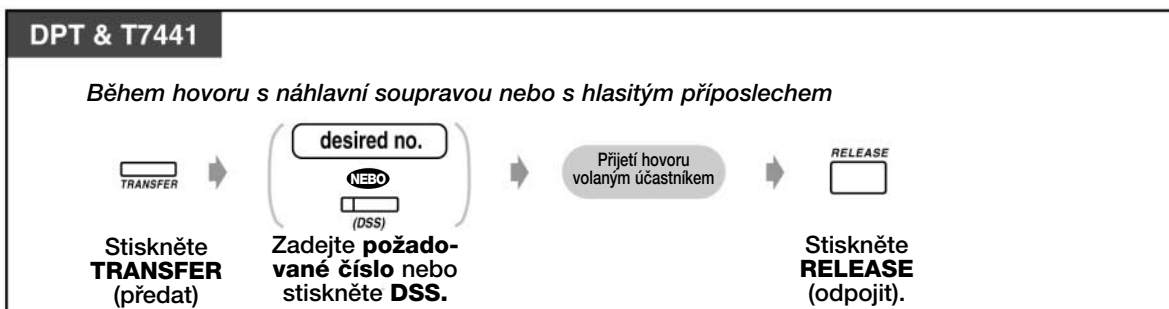


Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

3.2.4 Použití tlačítka **ANSWER / RELEASE** (přijmout / odpojit) [pouze telefony KX-T7441]

Tlačítka **ANSWER** a **RELEASE** na konzole jsou určena pro operátory pracující s náhlavní soupravou (sluchátka a mikrofon). Tlačítkem **ANSWER** je možno příchozí volání přijmout na paralelně připojeném telefonu, tlačítkem **RELEASE** je možno odpojit linku během nebo po skončení hovoru, případně dokončit přepojení hovoru.

◆ **Přijetí volání**



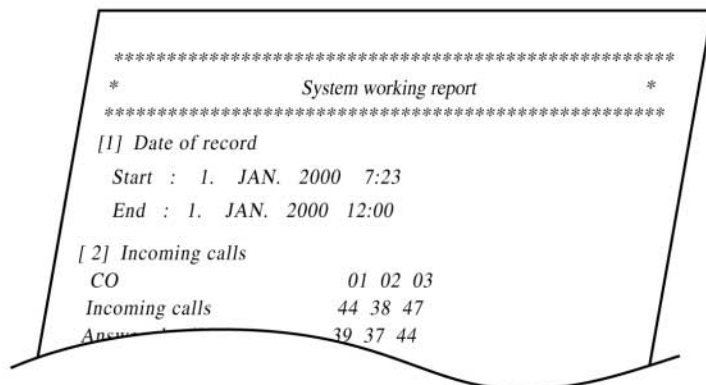
Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

3.2.5 Vytisknutí systémové zprávy

Systémová zpráva obsahuje tyto údaje:

- Počet příchozích volání a počet přijatých volání
- Podíl přijatých k celkovému počtu volání v procentech
- Počet pokusů o odchozí volání a počet úspěšných odchozích volání
- Podíl úspěšných volání k celkovému počtu pokusů o odchozí volání v procentech
- Průměrná doba trvání hovoru

Zprávu může vytisknout také správce systému.



- Není k dispozici pro SLT telefony připojené k portu XDP.



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

Oddíl 4

Uživatelské nastavení telefonu a systému

Tento oddíl popisuje postup pro přizpůsobení nastavení telefonu a systému konkrétním požadavkům uživatele.



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

4.1 Uživatelské nastavení telefonu (Station Programming)

4.1.1 Uživatelské nastavení telefonu (Station Programming)

Účastníci s digitálními telefony Panasonic (např. KX-T7436) si mohou nastavení svých telefonů podle potřeby přizpůsobit, například změnit výchozí nastavení funkčních tlačítek.



- V případě změny pracoviště a pobočkové linky vymažte nejprve všechna nastavení.



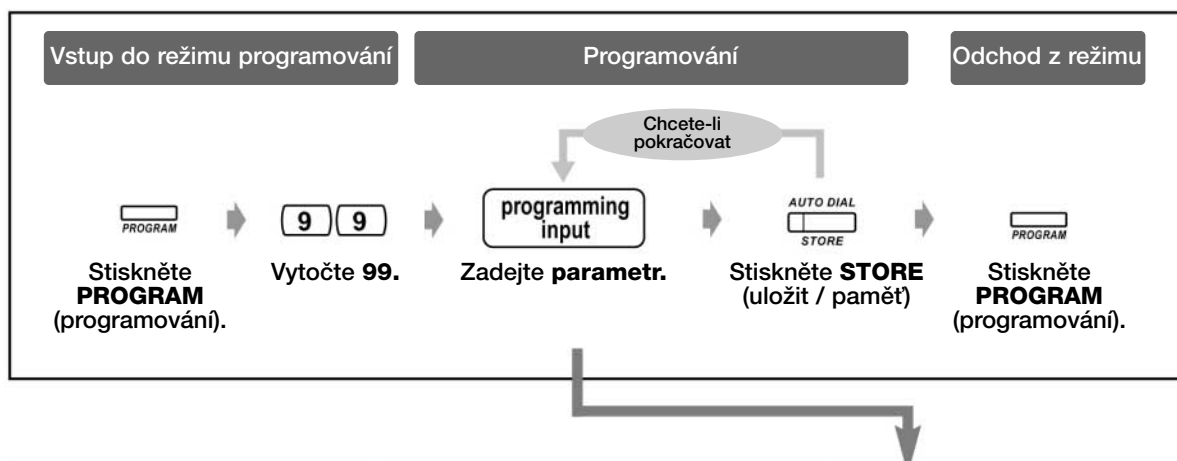
Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

4.1.2 Výchozí nastavení

Výchozí nastavení z výrobního závodu jsou znázorněna tučným písmem v šedě stínovaných kolonkách.



- Režim programování se automaticky přepne na normální po uplynutí 1 minuty nečinnosti.
- Režim programování můžete kdykoliv opustit zvednutím sluchátka.



Položka	Možnosti	Parametr
Jakou linku pro odchozí volání chcete obsazovat po zvednutí sluchátka? (Preferred Line Assignment – Outgoing)	☐ Žádná	[1] [1]
	☐ Volná vnější linka	[1] [2]
	☐ Předem zadaná vnější linka	[1] [3] číslo vnější linky (1–3)
	☐ Linka interkomu	[1]
Jakou linku pro příchozí volání chcete obsazovat po zvednutí sluchátka? (Preferred Line Assignment – Incoming)	☐ Žádná	[2] [1]
	☐ Vyzvánějící linka	[2] [2]
	☐ Předem zadaní vnější linka	[2] [3] číslo vnější linky (1–3)
Jakým způsobem chcete využívat funkci volby čísla jediným tlačítkem? (Full One-Touch Dialling Assignment) Zavěste.	☐ Zvednutím sluchátka a následným stisknutím tlačítka volby čísla jediným tlačítkem.	[3] [1]
	☐ Stisknutím tlačítka volby čísla jediným tlačítkem.	[3] [2]



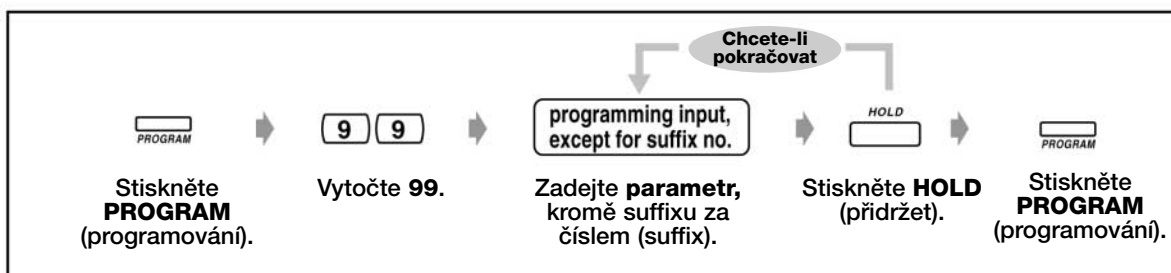
Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

Položka	Možnosti	Parametr
Jakým způsobem chcete být upozorňováni na volání v režimu interkomu? (Intercom Alert Assignment)	☐ Vyzvánění	[4] [1]
	☐ Přímý – volajícího uslyšíte ihned po sestavení spojení.	[4] [2]
Chcete rozlišit tón upozornění na čekající hovor z vnější linky a linky interkomu? (Call Waiting Tone Type Selection)	☐ Ne, použít tentýž tón pro oba typy čekajících hovorů (vnější linka= interkom= tón 1).	[5] [1]
	☐ Ano, volání rozlišit tónem (vnější linka=tón 2, interkom=tón 3).	[5] [2]
Chcete aby stisknutí tlačítka bylo doprovázeno tónem?*(Key Click Tone On/Off Assignment)	☐ Ne	[7] [1]
	☐ Ano	[7] [2]
Jakým způsobem chcete telefonovat? (Handset / Headset Selection).	☐ Sluchátko	[8] [1]
	☐ Náhlavní souprava	[8] [2]
Jakým způsobem chcete být upozorňováni na zanechávání vzkazu v hlasové schránce? (Live Call Screening Mode Set).	☐ Monitorování zanechávání vzkazu prostřednictvím reproduktoru (hands-free režim)	[*] [1] [1]
	☐ Upozornění na zanechávání vzkazu tónem (důvěrný režim).	[*] [1] [2]

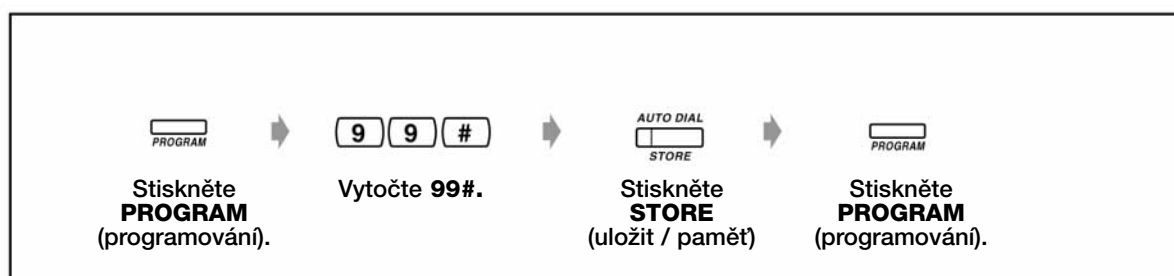


- * Je-li vypnuta funkce přehrávání hudby na pozadí, nebudou aktivní ani tóny tlačítek (i když bude funkce tónu tlačítek zapnuta).

◆◆ Kontrola aktuálního nastavení



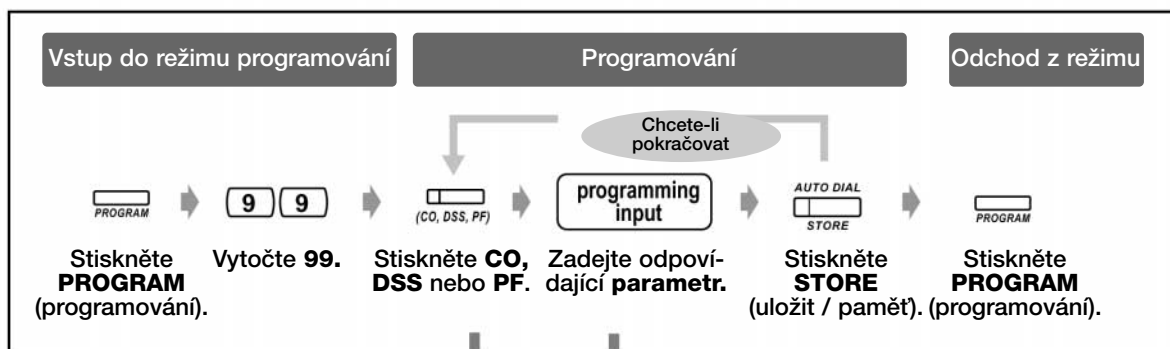
Zrušení všech nastavení



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

4.1.3 Programování tlačítek

Funkce můžete přiřazovat programovatelným CO tlačítkům, DSS tlačítkům a tlačítkům s programovatelnou funkcí (PF). Má-li Váš telefon například více tlačítek CO než je disponibilních CO linek, můžete nevyužitému CO tlačítku přiřadit funkci jednotlačítkové volby čísla.



Tlačítko	Programovatelné tlačítko			Parametr
	CO	DSS	PF	
Loop-CO	✓			[*]
Single-CO	✓			[0] Číslo vnější linky (1-6)
Direct Station Selection (DSS) (přímá volba stanice)	✓	✓		[1] Číslo pobočky
One Touch Dialling (jednotlačítková volba)	✓	✓	✓	[2] Požadované číslo *1 (max. 24 číslic)
Message (zprávy)	✓	✓		[3] [0]
DDI / CLIP	✓			[3] [1] Zkrácená volba systému 000-699
FWD (DND (přesměrování / funkce Nerušit)	✓	✓	✓	[4]
SAVE (uložit)	✓	✓	✓	[5]
Account (účet)	✓	✓	✓	[6]
CONF (konference)	✓	✓	✓	[7]
Log-In / Log-Out (přihlášení / odhlášení) *2	✓			[8] [0] FENOH *5
Hurry-Up (přepojení)	✓			[8] [1] Číslo pobočky
Voice Mail Transfer (přepojení do hlasové pošty) *3	✓	✓	✓	[8] [2] Číslo pobočky hlasové pošty
Two-Way Record (záznam oboustranné konverzace) *3	✓	✓		[8] [3] Číslo pobočky hlasové pošty



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

Tlačítko	Programovatelné tlačítko			Parametr	
	CO	DSS	PF		
Two-Way Transfer (přepojení oboustranné konverzace) *3	✓	✓		8 4	Číslo pobočky hlasové pošty
Live Call Screening (filtrování v reálném čase) *3	✓	✓		8 5	
Live Call Screening Cancel (zrušení filtrování v reálném čase) *3	✓	✓		8 6	
Phantom Extension (fantomová pobočka)	✓	✓		8 8	Číslo fantomové pobočky
ISDN Service Key (přístup ke službám ISDN)	✓	✓	✓	8 9	Číslo ISDN služby (max. 24 číslic)
Night (režim Noc) *2	✓	✓		8 * 0 0	
Call Pickup Deny (zákaz převzetí volání jinými účastníky) *2	✓	✓		8 * 0 1	
Call Waiting (čekající hovor) *4	✓	✓		8 * 0 2	
CLIR (potlačení identifikace volajícího) *2	✓	✓		8 * 0 3	
COLR (potlačení identifikace volaného) *2	✓	✓		8 * 0 4	
Do Not Disturb for Intelligent Call Handling 1:1 Call (funkce Nerušit pro inteligentní zpracování volání 1:1)	✓	✓		8 * 0 5	
Executive Busy Override Deny (zákaz vstupování do hovoru) *2	✓	✓		8 * 0 6	
Paging Deny (zákaz pagingu) *2	✓	✓		8 * 0 7	
Parallelled Telephone Connection (paralelní telefon) *2	✓	✓		8 * 0 8	
Pickup Dialling (volání zvednutím sluchátka) *2	✓	✓		8 * 0 9	
Call Forwarding to Hunting Group (přesměrování volání do skupiny "Hunting Group") *2	✓	✓		8 * 1 0	Přesměrovávající FENOH *5
Doorphone Call Forwarding to Outside Line (přesměrování volání ze vstupního hlásky na vnější linku) *2	✓	✓		8 * 1 1	Číslo vstupního telefonu (1-3)
One-Touch Dialling with Auto Hold (volba jediným tlačítkem s automatickým přidržení hovorů)	✓	✓	✓	8 #	Požadované číslo *1 (max. 24 číslic)
Terminate (ukončení)	✓	✓	✓	9	



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz



- *1 - Ukládat je možno také znaky a příkazy *, #, FLASH, PAUSE, SECRET (INTERCOM) a – (CONF).
Chcete-li vypnout zobrazování uloženého čísla, stiskněte před a za čísla, která chcete skrýt tlačítko SECRET (INTERCOM).
Ukládáte-li číslo externího účastníka, uložte napřed přístupové číslo vnější linky (9 nebo 81-84).
Je-li třeba zadat kód účtu, zadejte jej před přístupové číslo linky.

<Příklad>

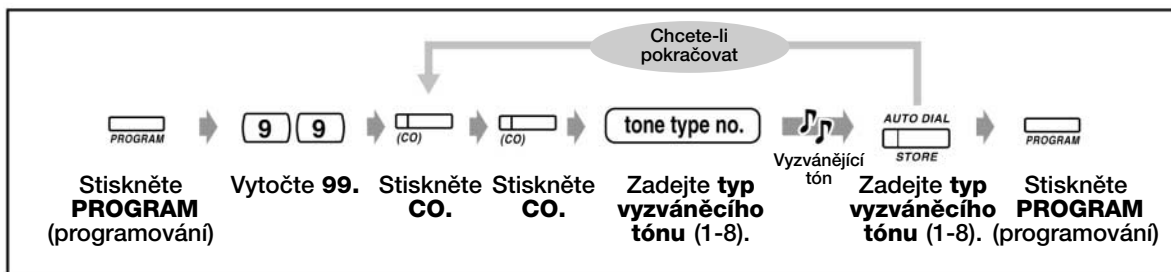


- *2 – Stisknutím tlačítka v zavěšeném stavu nebo během oznamovacího tónu se přepíná nastavení (zapnout / vypnout) příslušné funkce.
- *3 – Tlačítka se využívají pro funkci integrace hlasové pošty.
- *4 – Stisknutím tlačítka se přepíná nastavení upozorňování takto:

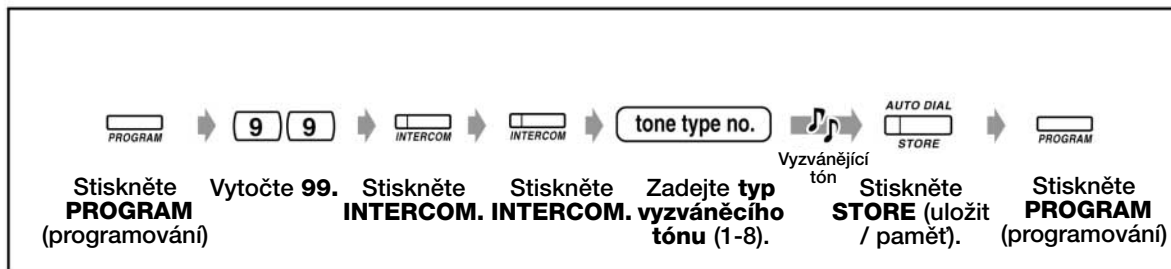


- *5 – FENOH: Floating Extension Number of Hunting Group (proměnné číslo pobočky skupiny "Hunting Group").
- **Režim můžete kdykoliv opustit zvednutím sluchátka.**

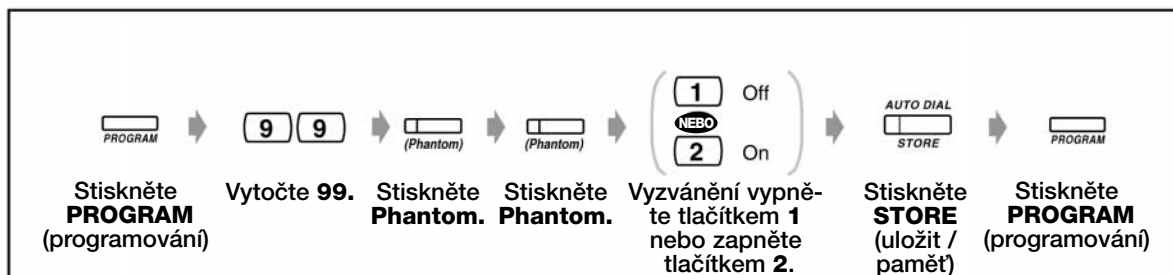
Rozlišení vyzváněcího tónu linek CO



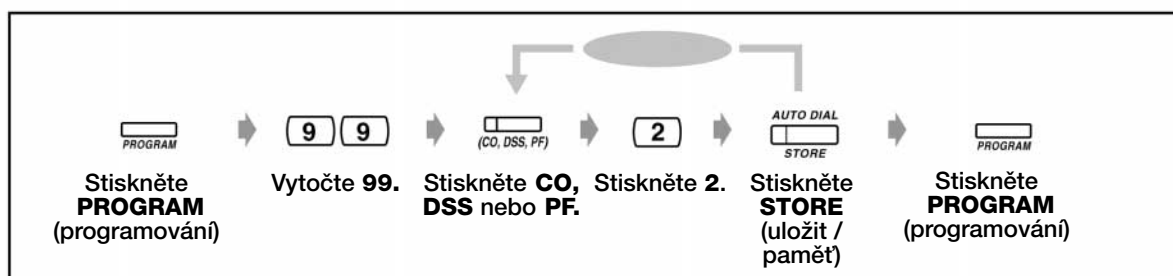
Změna vyzváněcího tónu pro volání v režimu interkomu



◆◆ Zapnutí nebo vypnutí fantomového vyzvánění pobočky

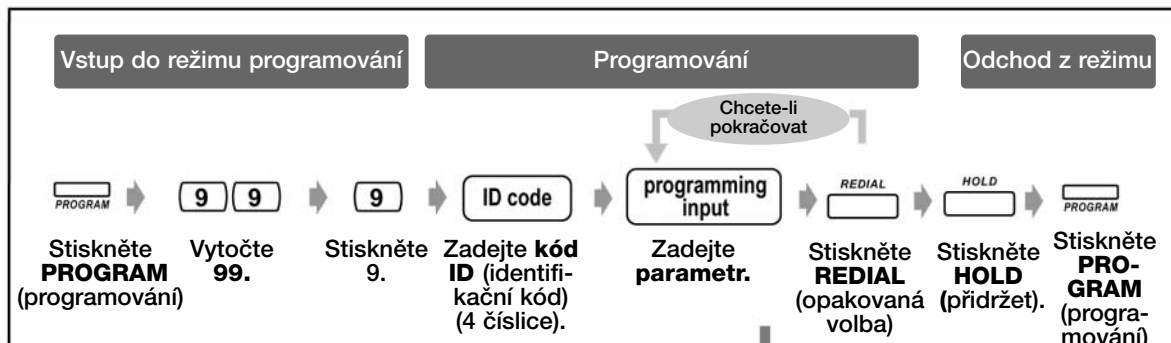


◆◆ Zrušení naprogramování tlačítka



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

4.1.4 Vyhodnocení poplatků za hovory [pouze pro některé vybrané pobočky]



Položka	Parametr
Prohlížení poplatků za hovory každé z poboček.	1 číslo pobočky SEL
Vynulování poplatků za hovory každé z poboček.	1 číslo pobočky CLR AUTO DIAL STORE
Prohlížení poplatků za hovory každé z vnějších linek.	2 číslo vnější linky (1-6) SEL
Prohlížení celkových poplatků.	3 SEL
Prohlížení poplatků za hovory každého z účastníků s kódem účtu.	4 číslo tabulky účtů (01-64) SEL
Vynulování poplatků za hovory každého z uživatelů s kódem účtu.	4 číslo tabulky účtů (01-64) CLR AUTO DIAL STORE
Vynulování poplatků za hovory všech vnějších linek, všech uživatelů s kódem účtu a poplatků s kódem oddělení.	6 CLR [zobrazení data a času posledního vynulování] AUTO DIAL STORE
Vynulování poplatků za hovory všech poboček.	6 NEXT CLR [zobrazení data a času posledního vynulování] AUTO DIAL STORE
Vytištění celkových telefonních poplatků (každá vnější linka, každý kód účtu a každý kód oddělení), všechny poplatky poboček nebo každý z poplatků poboček prostřednictvím SDMR.	7 1 celkové poplatky za hovory 7 2 poplatky za hovory všech poboček 7 3 číslo pobočky poplatek za hovory každé z poboček
Přidělení kódu účtu.	8 číslo tabulky účtů (01-64) CLR nový kód účtu (max. 10 číslic) AUTO DIAL STORE
Prohlížení poplatků za hovory každého z kódů oddělení.	9 kód oddělení SEL
Vynulování poplatků za hovory každého z kódů oddělení.	9 kód oddělení CLR AUTO DIAL STORE



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz



- * Pro přepnutí mezi zobrazením údaje počítadla a zobrazením v nastavené měně stiskněte tlačítko **SEL** (vybrat).
- Používáte-li číslo účtu z tabulky účtů 01, volané číslo se ve zprávě SDMR nezobrazí, kód účtu a poplatek se však vytisknou.



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

4.2 Uživatelské nastavení systému

4.2.1 Uživatelské nastavení systému

Parametry systému můžete přizpůsobit své aplikaci - můžete nastavovat parametry pro telefonování pro každou z poboček, každou ze skupin poboček, třídu služeb atd. Můžete tedy například zakázat některým vybraným pobočkám volání na čísla vnějších linek. Naprogramovaná data (například systémový seznam čísel zkrácené volby) navíc budou moci využívat účastníci na všech pobočkách.

Systém je z výroby dodáván s výchozím nastavením, většinu dalších nastavení provádí příslušný prodejce. Podrobnější informace o systémových aplikacích a možnostech přizpůsobení nastavených parametrů vlastním potřebám můžete získat u svého prodejce. V této příručce je popsáno pouze programování nejdůležitějších parametrů. Nastavení níže uvedených funkcí je možno kdykoliv měnit ze všech poboček splňujících určité podmínky.

Možnosti programování jsou uvedeny níže (číslo programu)

- Datum a čas (000)
- Systémový seznam zkrácené volby / jména a čísla pro inteligentní zpracování hovorů (001 / 002)
- Číslo a jméno pobočky (003 / 004)

Požadovaný typ telefonu

Digitální telefon Panasonic vybavený displejem (např. KX-T7433, KX-T7436)

Uživatelské heslo

Pro vstup do režimu programování je nutno zadat uživatelské heslo (4-7 číslic); heslo je nutno dopředu nastavit během programování systému. Zkontrolujte své heslo (z výroby: 1234).

Omezení

Pracovat je možno pouze s jediným pobočkovým koncovým zařízením, které musí být v zavěšeném stavu a nesmí na něm být přidrženy žádné hovory. Probíhá-li právě programování z jiné pobočky, zobrazí se na displeji telefonu upozornění "Another Use".

Seznam

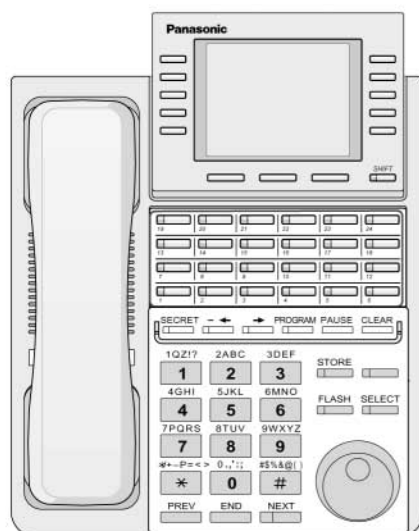
Před zahájením programování si promyslete plánované změny a změny každé z položek si poznamenejte do seznamu. Seznam výchozího nastavení každé z položek by měl mít k dispozici také prodejce systému, v případě potřeby si tento seznam od něj vyžádejte.

Šablona "Overlay" / funkce tlačítek

"Overlay" je papírová šablona dodávaná spolu s telefonem. Během programování se funkce tlačítek mění, šablona tyto funkce identifikuje. Šablonu správně přiložte k telefonu. Jsou-li funkce zobrazovány přímo na displeji telefonu, není šablona potřebná.



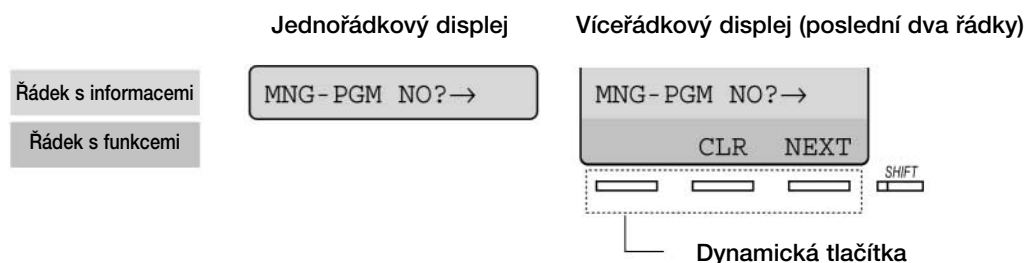
Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNÝ
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz



KX-T7436 s přiloženou šablonou.

Displej

Na displeji se během programování zobrazují důležité informace. Víceřádkový displej navíc umožňuje zobrazení dostupných funkcí. Postupujte podle zobrazovaných pokynů. Příklad zobrazení displeje na začátku programování:

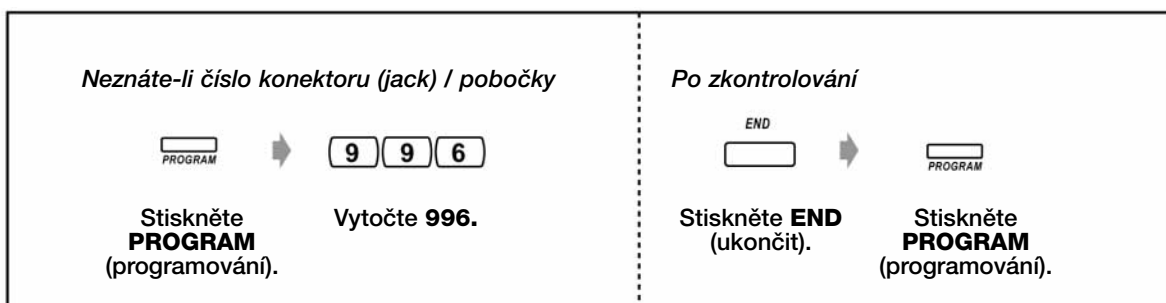


Textový řádek zobrazuje důležité informace pro každý krok programování a umožňuje kontrolu. Příklad: text "Jack No? ->" znamená výzvu k zadání čísla konektoru. Displej zobrazuje maximálně 16 znaků v jednom řádku. Pro posun v zobrazení displeje stiskněte tlačítko → nebo ←. Řádek s funkcemi zobrazuje název funkce přiřazené dynamickému tlačítku pod tímto názvem. Svítí-li tlačítko SHIFT umístěné po straně displeje, jsou k dispozici další informace, které je možno stisknutím tohoto tlačítka zobrazit.

Číslo konektoru (Jack Number)

Každému z čísel konektorů (jack) odpovídá jiné naprogramování. Číslo udává, ke kterému z konektorů systému je Váš telefon připojen. Jsou-li k jednomu konektoru připojeny současně dva telefony s různými pobočkovými čísly (eXtra Device Port [XDP]), má číslo tvar XX-1 pro digitální telefon a Jack XX-2 pro dvoudrátový telefon.

Neznáte-li číslo konektoru, můžete je zjistit níže uvedeným postupem.



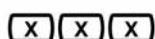
Potvrzení zadaných parametrů

Po zadání a uložení dat:

- Tlačítko STORE (paměť / uložit): svítí červeně
- Potvrzovací tón:
 - 1 pípnutí: požadavek je akceptován
 - 3 pípnutí: požadavek je odmítnut

Význam symbolů

Během programování se na displeji zobrazují nejrůznější symboly – uvádíme několik příkladů:



Zadejte číslo programování (xxx= specifikované číslo)



Stiskněte odpovídající tlačítko telefonu nebo odpovídající dynamické tlačítko.

<Příklad>

 : zobrazí se "NEXT".

V tomto případě je možno použít oba způsoby:

Stiskněte tlačítko NEXT ().

Stiskněte dynamické tlačítko odpovídající textu "NEXT" na displeji.



Zkratky zobrazované na displeji - "SEL+", "SEL-" a "SEL" - znamenají SELECT (vybrat), "CLR" znamená CLEAR (smazat).



Tlačítko stiskněte tolikrát, až se objeví hledaná položka.



Zadejte parametr.

<Příklad>

 : Na displeji se zobrazí "Jack no." - zadejte číslo konektoru (jack).

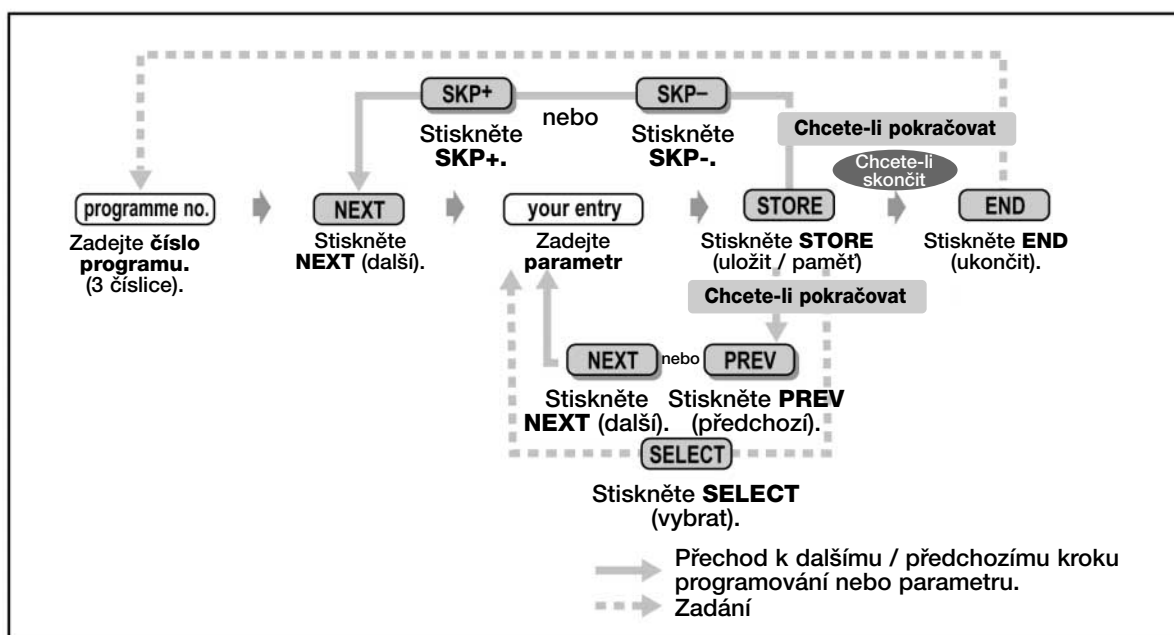
Postup

Základní kroky jsou popsány na další straně

1. Otevření režimu programování (uživatelské heslo nastavené z výroby: 1234, podrobnější informace získáte u svého prodejce).



2. Programování

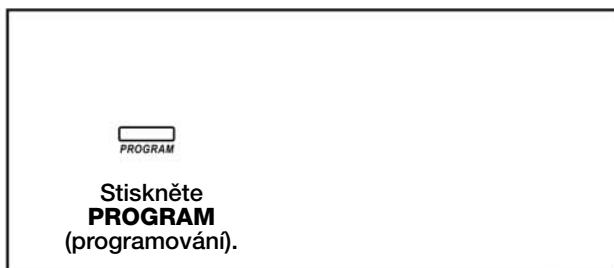


- Pro smazání nebo úpravu parametru stiskněte **CLEAR (TRANSFER)** (smazat).
- Potvrzení zadaného parametru po uložení dat:
 - Červeně svítí tlačítko **STORE** (uložit / pamět).
 - Potvrzovací tón:
 - 1 pípnutí: zadání je akceptováno.
 - 3 pípnutí: zadání je odmítnuto.
- Programování můžete kdykoliv ukončit zvednutím sluchátka.

3. Vystoupení z režimu programování.

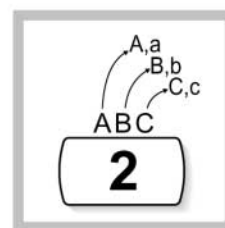


Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz



Zadávání znaků

Při ukládání jmen nebo zpráv zadávejte znaky níže uvedeným způsobem. Tabulky na dvou následujících stranách shrnují znaky dostupné pro každé z tlačítek. Písmena můžete zadávat pomocí alfanumerických tlačítek na telefonu. Příklad: tlačítkem 2 je možno zadat písmena A, a, B, b, C a c.



Zadávání znaků

- Stiskněte tlačítko s požadovaným znakem.
- Stiskněte odpovídající dynamické tlačítko, stiskněte SELECT* (vybrat) (AUTO ANSWER) nebo znak vyberte ovladačem Jog Dial.
- Stejným způsobem zadejte další znaky textu.



- **Pro smazání posledního zadaného znaku** stiskněte tlačítko ← (CONF).
- **Pro smazání všech zadaných znaků** stiskněte tlačítko CLEAR (smazat) (TRANSFER).
- **Pro přepnutí mezi malými a velkými písmeny** stiskněte tlačítko SHIFT (posun). Po přepnutí zůstávají nastavena velká, resp. malá písmena až do opětovného stisknutí téhož tlačítka.

* Používáte-li telefon KX-T7431, použijte namísto tlačítka SELECT tlačítko AUTO ANSWER, které plní funkci tlačítka SELECT (vybrat).



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

Tabulka znaků 1

Jog Dial Tlačítka telefonu	Pořadí znaků při otáčení ovladačem Jog Dial
1	1 Q q R r S s T t ...
2	2 A a B b C c D d ...
3	3 D d E e F f G g ...
4	4 G g H h I i J j ...
5	5 J j K k L l M m ...
6	6 M m N n O o P p ...
7	7 P p Q q R r S s ...
8	8 T t U u V v W w ...
9	9 W w X x Y y Z z ...
0	0 (space) ! ? . , ' : ; ...
*	* / + - = < > # \$...
#	# \$ % & @ () A a ...

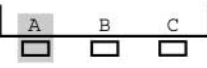
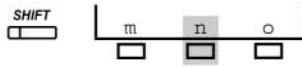


Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

Tabulka znaků 1 Tabulka znaků 2

Dynamické tlačítko		S1	SHIFT+S1	S2	SHIFT+S2	S3	SHIFT+S3	SHIFT+SHIFT+S1	SHIFT+SHIFT+S2
Počet stisknutí tlačítka SELECT	0	1	2	3	4	5	6	7	8
Tlačítka telefonu									
1	1	Q	q	Z	z	!	?		
2	2	A	a	B	b	C	c		
3	3	D	d	E	e	F	f		
4	4	G	g	H	h	I	i		
5	5	J	j	K	k	L	l		
6	6	M	m	N	n	O	o		
7	7	P	p	Q	q	R	r	S	s
8	8	T	t	U	u	V	v		
9	9	W	w	X	x	Y	y	Z	z
0	0	(space)	.	,	'	:	;		
*	*	/	+	-	=	<	>		
#	#	\$	%	&	@	(	)		

<Příklad> Chceme napsat "Ann"

A	n	n
- Ovladačem Jog Dial 2  až se zobrazí znak "A".	6  až se zobrazí znak "n".	6  až se zobrazí znak "n".
- Dynamickým tlačítkem 2 	6 	6 
- Tlačítkem SELECT 2 	6    	6    

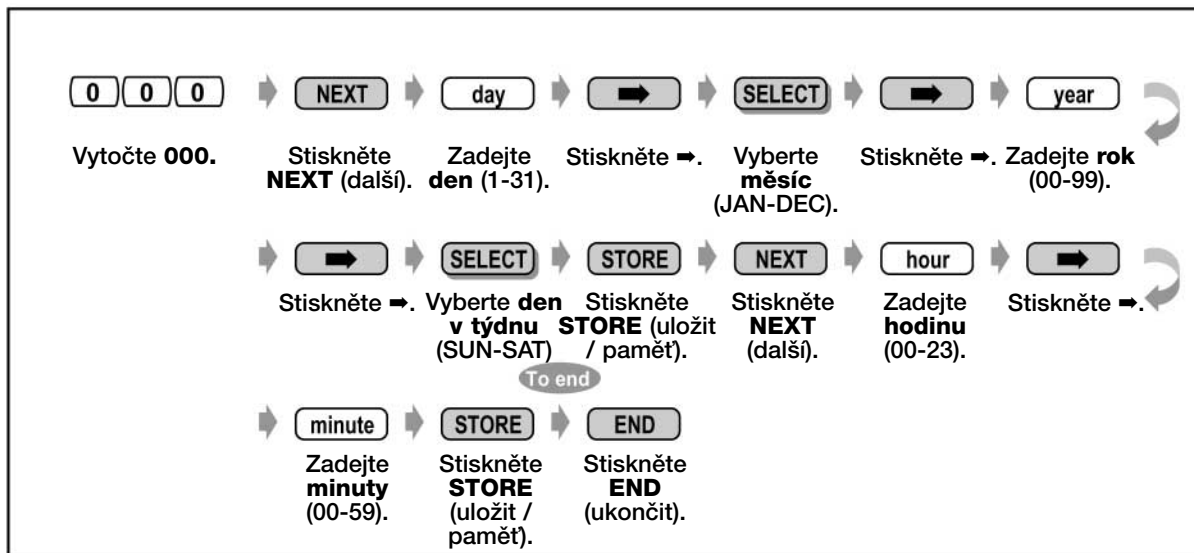


Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

4.2.2 Nastavení data a času (000)

Po nastavení data a času jsou tyto informace zobrazovány na displeji digitálního telefonu v zavěšeném stavu.

Z výroby nastaveno: 1 Jan _00 SAT 00:00 (1. ledna, sobota, 00:00)



- Po nastavení a uložení (tlačítkem **STORE**) změněného parametru můžete nastavování ukončit (není třeba provádět zbývající kroky).
- Údaj o čase se aktualizuje ihned po stisknutí tlačítka **STORE** (uložit / pamět).



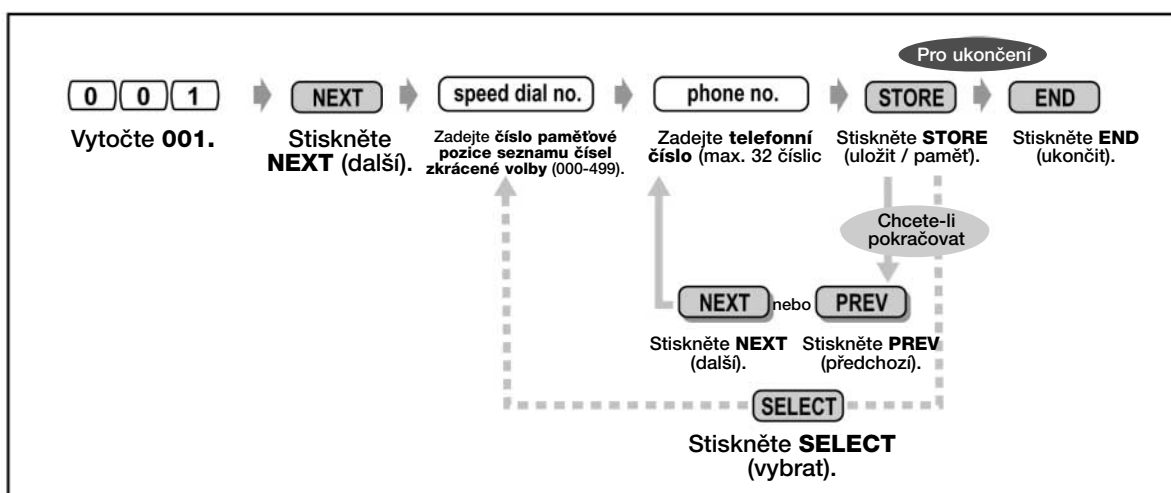
Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

4.2.3 Systémová zkrácená volba a skupina čísel pro inteligentní zpracování volání (001)

Můžete uložit až 700 telefonních čísel pro 2 funkce. Stav z výroby: žádný záznam.

Systémový seznam čísel zkrácené volby ("System Speed Dialling Number") (000-499): Uložit můžete až 500 často volaných telefonních čísel (každé max. 32 číslic).

Seznam čísel pro inteligentní zpracování hovorů ("Intelligent Call Handling Number") (000-699): Funkce směřuje příchozí volání z vnější linky na zadané pobočky / skupiny poboček podle čísla DDI / MSN sítě ISDN nebo identifikace volajícího (CLIP). Uložit je možno až 500 čísel CLIP (pozice 000-499) a 200 čísel DDI / MSN (pozice 500-699). Identifikační číslo volajícího CLIP se analyzuje před číslem DDI / MSN. Vyhledávání probíhá od paměťové pozice s nejnižším číslem do paměťové pozice s nejvyšším číslem (000-699). Podrobnější informace získáte u správce systému.



- Použijte "Systémový seznam čísel zkrácené volby" v kapitole 5.3.1.
- Má-li zadávané číslo více než 32 znaků, uložte je do paměťových pozic po částech.
- Ukládat je možno také znaky a příkazy *, #, FLASH, PAUSE, SECRET (INTERCOM), - (CONF).
Nechcete-li, aby se uložené číslo zobrazovalo na displeji, stiskněte před a za číslem které chcete skrýt tlačítko SECRET (INTERCOM).
- Při ukládání čísla účastníka zadejte před vlastní číslo ještě přístupové číslo linky (9, 81-84).
- Případný kód účtu se zadává ještě před přístupové číslo linky.

<Příklad>



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNÝ
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz



- Čísla CLIP a DDI / MSN můžete ukládat do paměťových pozic systémového seznamu čísel zkrácené volby 000-699. Čísla CLIP je možno ukládat do pozic 000-499, čísla DDI / MSN do pozic 500-699. Čísla CLIP zadávaná s využitím "wild card - divokých karet" (zástupných znaků) doporučujeme ukládat do pozic počínaje 499 a dále 498, 497 atd. (tzn. od pozice 499 pozpátku), protože uložíte-li například číslo "9-012 * * * * *" do pozice 000, budou všechna volání na čísla začínající "012" zpracována v souladu s tímto směrováním - dokonce i číslo "9-0123456789" uložené v jiné pozici. K tomu by došlo proto, že číslo CLIP nebo číslo DDI / MSN je analyzováno postupně od pozice 000 do pozice 699.
- V případě použití "wild card" nezapomeňte zadat celé číslo. Má-li například telefonní číslo 10 číslic a chcete zadat také předvolbu, zadejte "9-012 * * * * *" ("012" je příklad předvolby).
- Ukládáte-li čísla obsahující zástupné znaky "wild card" do pozic 000-499, nebude se u příchozích volání zobrazovat jméno volajícího přiřazené podle kapitoly 4.2.4 Systémová zkrácená volba a skupina jmen pro inteligentní zpracování volání (002) (viz kapitola 2.9.2 Uložení záznamu do historie volání [pouze KX-T7433, KX-T7436, KX-T7230, KX-T7235]).
- Každému ze 700 čísel systémového seznamu zkrácené volby a inteligentního zpracování volání je možno přiřadit až 60 možných tabulek zpracování denního / nočního režimu. Každému číslu tabulky zpracování je možno přiřadit příslušný vzorec. Tabulky pro inteligentní zpracování volání číslo 61 a 62 jsou rezervovány pro zpracování volání, které systém nedokáže analyzovat. Dbejte na to, aby 61 (pro denní režim) bylo přiřazeno nejméně jedné pobočce a 62 (pro noční režim) také nejméně jedné pobočce. Destinacemi pro čísla 61 a 62 nemohou být pobočky s proměnným číslem, fantomové pobočky, ani pobočky hlasové pošty.
- Čísla systémové zkrácené volby a čísla inteligentního zpracování volání se využívají pro identifikaci volání. Pro správnou funkci je nutno za přístupové číslo linky vložit spojovací čárku. Uložit je nutno také směrová čísla, a to i v případě, že takové číslo je stejné, jako směrové číslo systému.
- Na digitálním telefonu může být k dispozici až 24 tlačítek CLIP / DDI. LED dioda tlačítka DDI / CLIP začne blikat zeleně v okamžiku příchodu volání z čísla CLIP nebo čísla DDI / MSN přiřazeného v tabulce SSD a ICH. Volání můžete přijmout stisknutím tlačítka DDI / CLIP, viz 4.1.3 Programování tlačítek.



Uživatelské nastavení telefonu

- 4.1.3 Programování tlačítek
Vytvoření nebo změny tlačítka DDI / CLIP.

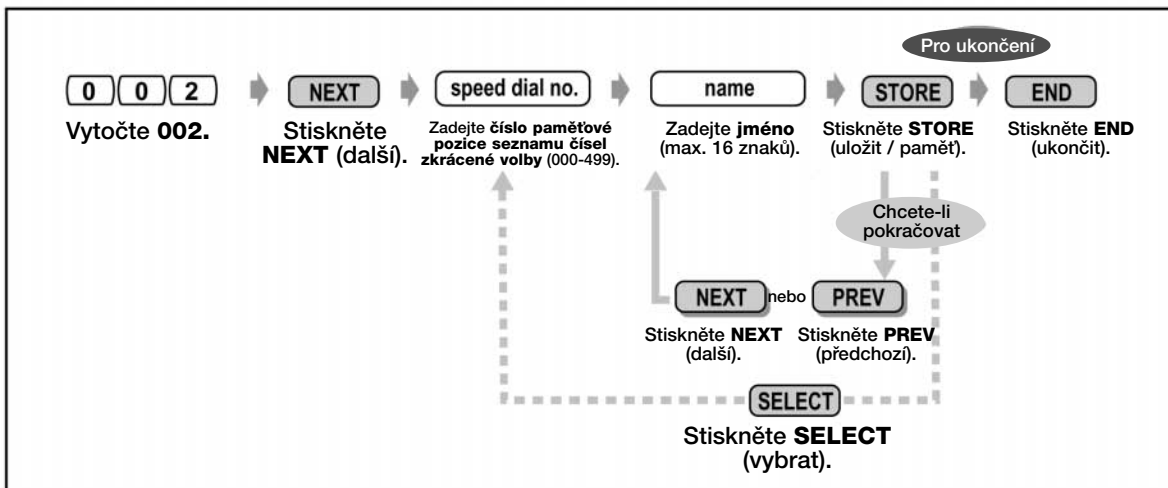


Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNÝ
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

4.2.4 Systémová zkrácená volba a skupina jmen pro inteligentní zpracování volání (002)

Pro každé z čísel uložených v systémovém seznamu zkrácené volby je možno zadat také jméno (viz "Použití displeje" (ovládání)). Pro zadávání znaků viz kapitola "Zadávání znaků" v 4.2.1 Uživatelské nastavení systému.

Stav z výroby: žádný záznam



- Použijte "Systémový seznam čísel zkrácené volby" v kapitole 5.3.1.
- Jsou-li v pozicích 000-499 uložena čísla obsahující zástupné znaky "wild card", nebude se jméno přiřazené podle postupu v této kapitole zobrazovat (viz kapitola 2.9.2 Uložení záznamu do historie volání [pouze KX-T7433, KX-T7436, KX-T7230, KX-T7235]).



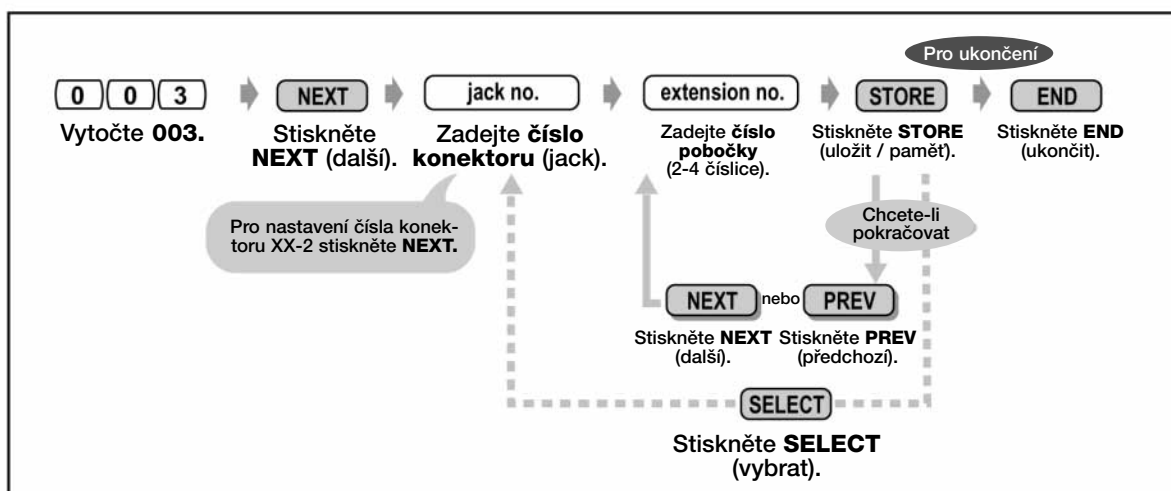
Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

4.2.5 Skupina čísel poboček (003)

Každému z konektorů (jack) můžete přiřadit číslo pobočky.

Stav z výroby:

Jack 1-1=201	Jack 1-2=301
Jack 2-1=202	Jack 2-2=302
Jack 3-1=203	Jack 3-2=303
Jack 4-1=204	Jack 4-2=304
Jack 5-1=205	
Jack 6-1=206	
Jack 7-1=207	
Jack 8-1=208	



- Dvě stejná zadání nejsou dovolena.



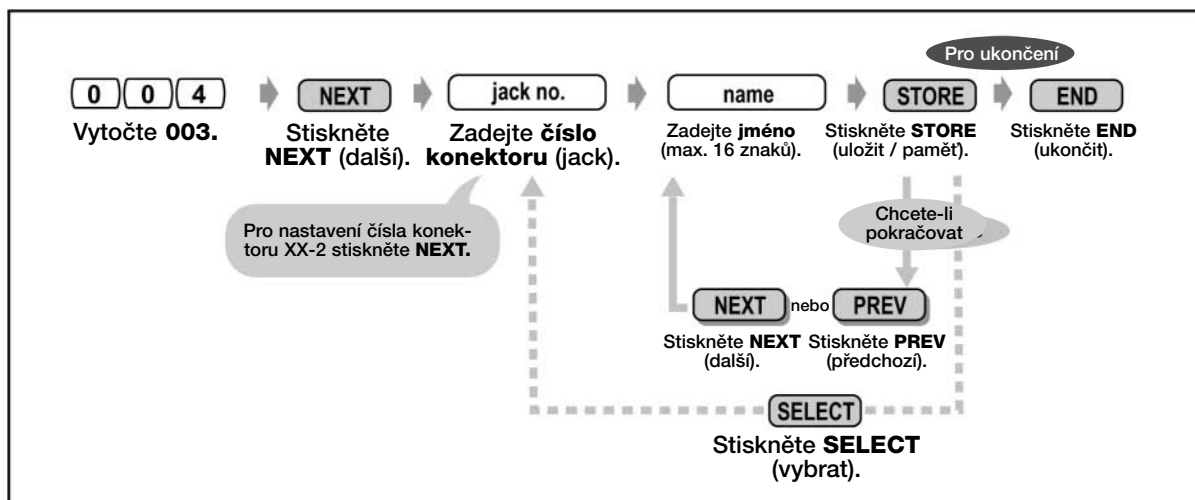
Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

4.2.6 Skupina jmen poboček (004)

Účastníkovi připojenému k pobočce je možno přiřadit také jméno. Zobrazení takto přiřazeného jména usnadní orientaci v případě odchozích i příchozích volání v režimu interkomu s využitím čísel uložených v seznamu.

Postup zadávání znaků je popsán v kapitole "Zadávání znaků", 4.2.1 Uživatelské nastavení systému.

Stav z výroby: žádný záznam



• Seznam je uveden v kapitole 5.3.1



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

Oddíl 5

Přílohy

Tento oddíl popisuje odstraňování nejčastějších problémů a dále obsahuje seznam čísel funkcí, telefonní seznam, seznam tónů a technické údaje. V případě vzniku problému se pokuste o jeho vyřešení podle postupu v tabulce "Odstraňování závad" a teprve v případě neúspěchu se obraťte na svého prodejce nebo servis.



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

5.1 Odstraňování závad

5.1.1 Odstraňování závad

Poznámka

Některé z uváděných funkcí nemusí být k dispozici pro analogové telefony, podrobnější informace získáte u svého prodejce.

Problém	Pravděpodobná příčina a možné řešení
Telefon nefunguje správně.	• Nesprávné připojení. ➔ Připojení zkontrolujte. • Systém správně nefunguje. ➔ Systém restartujte (☞ 1.4.1 Paralelní připojení dalšího telefonu)
Telefon není možno vůbec použít.	• Telefon je zablokovaný. ➔ Telefon odblokujte (☞ 2.5.5 Zablokování telefonu proti neoprávněnému použití ("Electronic Station Lockout"), 3.1.2 Změna nastavení). • Telefon je připojen k portu XDP. ➔ Je nutno změnit naprogramování systému, podrobnější informace získáte u svého prodejce.
Některé z funkcí nepracují správně.	• Přístup k některým funkcím může být omezen správcem systému. ➔ Obrat'te se na správce systému • Byla změněna čísla funkcí. ➔ Zjistěte si nová čísla funkcí a zkuste funkci znovu použít.
I při postupování přesně podle příručky nepracují funkce s digitálním telefonem.	• Není obsazena linka interkomu. Obsazená linka, při zvednutí sluchátka, byla změněna v osobním nastavení (☞ 4.1.2 Výchozí nastavení). ➔ V této příručce se obsazením linky (např. po zvednutí sluchátka) rozumí obsazení linky interkomu. Došlo-li ke změně nastavení, stiskněte po zvednutí sluchátka tlačítko INTERCOM a postupujte podle pokynů v příručce.
Paralelně připojený dvoudrátový telefon nevyzvání.	• Vypnuté vyzvánění je nastaveno z výroby. ➔ Vyzvánění můžete zapnout (☞ 2.7.13 Zapnutí vyzvánění na paralelním telefonu ("Parallelled Telephone").
Telefon nefunguje s osobním, ani jiným nastavením (vytáčení jediným tlačítkem, přesměrování na zadané číslo apod.).	• Byla změněna linka pobočky, předchozí nastavení ale nebylo smazáno. ➔ Zrušte nastavení a parametry zadejte znovu (☞ 2.7.14 Vynulování nastavení funkcí pobočkové stanice ("Station Programme Clear"), 4.1.2 Výchozí nastavení a 4.1.3 Programování tlačítek).

Problém	Pravděpodobná příčina a možné řešení
Digitální telefon není vybaven funkčním tlačítkem.	• Některé modely nemusí být funkčním tlačítkem vybaveny. ➔ Použijte programovatelné tlačítko (☞ 4.1.3 Programování tlačítek). ➔ Použijte pro přístup k funkci její číslo (☞ 2.1.1 Před připojením koncových zařízení).
Není možno volat externí účastníky.	• Telefon je zablokovaný. ➔ Telefon odblokujte (☞ 2.5.5 Zablokování telefonu proti neoprávněnému použití (Electronic Station Lockout), 3.1.2 Změna nastavení). • Je nastaveno omezení volání. ➔ Obratťe se na správce systému nebo prodejce. • Je nutno zadat kód účtu (☞ 2.2.5 Volání bez omezení, 4.1.4 Vyhodnocení poplatků za hovory [pouze pro některé vybrané pobočky]). • Během 10 sekund od zvednutí sluchátka nebylo zadáno žádné číslo. ➔ Zavěste, znovu zvedněte sluchátko a číslo vytočte do 10 sekund.
Ozývá se tón výzvy nebo se na displeji zobrazuje "Restricted" (zakázáno).	• Telefon je zablokovaný. ➔ Telefon odblokujte (☞ 2.5.5 Zablokování telefonu proti neoprávněnému použití (Electronic Station Lockout), 3.1.2 Změna nastavení). • Je nastaveno omezení volání. ➔ Obratťe se na správce systému nebo prodejce. • Je nutno zadat kód účtu (☞ 2.2.5 Volání bez omezení, 4.1.4 Vyhodnocení poplatků za hovory [pouze pro některé vybrané pobočky]).
Není možno volat externí účastníky pomocí tlačítka volby čísla jediným tlačítkem nebo seznamu čísel zkrácené volby.	• Spolu s číslem nebylo uloženo číslo přístupu k lince. ➔ Pro vnější volání je nutno zadat také číslo přístupu k lince (☞ 2.2.1 Standardní volání – "Uložení jména a čísla do seznamu čísel zkrácené volby stanice", 2.9.3 Účastníci s telefony KX-T7431, KX-T7433, KX-T7436 nebo KX-T7235, 4.1.3 Programování tlačítek).
Často zapomínáte čísla funkcí.	➔ Požádejte prodejce o změnu čísel funkcí na snadněji zapamatovatelné. ➔ Uložte si čísla funkcí do paměťových pozic jednotlačítkové volby (☞ 4.1.3 Programování tlačítek).
Nefunguje opakované vytáčení.	• Uložené číslo mělo více než 24 číslic nebo šlo o číslo pobočky ☞ 2.2.3 Opakovaná volba čísla).
Nechci, aby se mé identifikační číslo zobrazovalo na displeji volaného nebo volajícího.	• (☞ 2.7.6 Potlačení zobrazení identifikačního čísla na displeji telefonu volaného [CLIR], 2.7.7 Potlačení zobrazení identifikačního čísla na displeji telefonu volajícího [COLR])

Problém	Pravděpodobná příčina a možné řešení
Chci, aby se mé identifikační číslo zobrazovalo na displeji volaného nebo volajícího.	• (⇒ 2.7.5 Zobrazování čísla volajícího / volaného ("Calling / Connected Line Identification Presentation – CLIP / COLP"))
Není možno odeslat tón čekajícího hovoru na volanou pobočku.	• Protějšek nemá zapnutou funkci vyčkávajícího volání. (⇒ 2.2.4 Je-li volaná linka obsazena nebo volaný účastník neodpovídá, 2.4.7 Přijetí čekajícího hovoru, 2.7.3 Přijetí upozornění na čekající hovor (Call Waiting / Off-Hook Call Announcement [OHCA] / Whisper OHCA)). • Protějšek má zapnutou funkci Data Line Security. ⇒ Obráťte se na svého prodejce.
Zapomněl jsem kód pro blokování telefonu, případně heslo pro filtrování hovorů v reálném čase.	⇒ Požádejte o pomoc operátora nebo správce systému (⇒ 3.1.2 Změna nastavení).
Nečekaně se zapíná hudba na pozadí.	⇒ Funkci přehrávání hudby vypněte (⇒ 2.7.10 Přehrávání hudby na pozadí, 3.2.2 Zapnutí hudby na pozadí z externího zdroje).
Nechci, aby se zobrazovalo číslo uložené v paměti.	⇒ Zobrazování čísla můžete vypnout (⇒ 2.9.3 Účastníci s telefony KX-T7431, KX-T7433, KX-T7436 nebo KX-T7235 – uložení jmen a čísel pro zkrácenou volbu pobočky, 4.1.3 Programování tlačítek).
Na displeji se nezobrazují zprávy uvedené v příručce.	• Váš telefon není digitální telefon Panasonic. ⇒ V této příručce jsou uváděny zprávy, které se zobrazují na displeji digitálních telefonů Panasonic (tzn. např. KX-T7436) (⇒ 2.1.1 Před připojením koncových zařízení).
Chci zjistit číslo své pobočky a číslo konektoru (jack).	(⇒ 4.2.1 Uživatelské nastavení systému).
Datum a čas se nezobrazuje správně.	• Datum a čas nastavte (⇒ 4.2.2 Nastavení data a času).
Displej zobrazuje chaotické informace.	• Je třeba vyměnit zálohovací Lithiovou baterii pro paměť. ⇒ Obráťte se na svého prodejce.
Chtěl bych rozlišit vyzváněcí tóny.	(⇒ 4.1.2 Výchozí nastavení, 4.1.3 Programování tlačítek).
Svítlí tlačítko MESSAGE (zprávy).	• 3 možnosti: (1) Jiný účastník Vám zaslal zprávu o nevyzvednutém vzkazu, (2) jiný účastník Vám zanechal vzkaz v zabudovaném záznamníku BV, (3) jiný účastník Vám zanechal vzkaz v systému hlasové pošty. Pro zpětné volání nebo vyslechnutí tlačítko stiskněte.
Na telefonu prvního operátora se zobrazuje text "System Data Err 1" (chyba 1 systémových dat).	• Chybná systémová data v záložní paměti RAM řízení systému. ⇒ Obráťte se na svého prodejce.

Problém	Pravděpodobná příčina a možné řešení
Na displeji telefonu 1 operátora se zobrazuje text "Check Printer" (zkontrolujte tiskárnu).	• V tiskárně došel papír nebo na ní vznikla porucha. ➔ Obratťe se na správce systému nebo prodejce.
Zobrazuje se zpráva "Voice Message Full" (kapacita pro záznam vyčerpána).	• Vymažte zprávy uložené v podnikové a/nebo osobní schránce (2.5.1 Zabudovaný záznamník).



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

5.2 Seznam čísel funkcí

5.2.1 Seznam čísel funkcí

Níže uvedená čísla funkcí jsou čísla nastavená z výroby. Některá z čísel jsou variabilní, jiná jsou přiřazena natrvalo. Změníte-li některé z variabilních čísel, změnu si poznamenejte.

Poznámka

FENOH: proměnné číslo pobočky skupiny "Hunting Group" (Floating Extension Number of Hunting Group).

Funkce	Z výroby	Změna	Doplňující číslice
Volání operátora	0 61 62		
Automatické číslo přístupu k lince / automatická volba trasy ARS	9		
Číslo vnější linky	8		1-4
Volání předem zadaného účastníka zvednutím sluchátka / vypnutí / uložení	74		1/0/2+telefonní číslo+#
Volání s využitím seznamu pobočky Uložení čísel	6 * 60		0-9 [0-9]+telefonní číslo+#
Volání s využitím systémového seznamu	*		000-499
Opakování volby posledního volaného čísla	#		
Rezervace obsazené linky / Volání obsazeného účastníka na ISDN lince	6	Pevné	
Zrušení rezervace obsazené linky	46		
Odeslání tónu čekajícího hovoru	2	Pevné	
Zanechání upozornění na zanechaný vzkaz / zrušení / zpětné volání / smazání přijatého upozornění	70		1+číslo pobočky/0+číslo pobočky/2/0+číslo Vaší pobočky
Vstup do probíhajícího hovoru	3	Pevné	
Přístup k službě ISDN (Key Pad Protocol)	729	Pevné	
Přijetí hovoru určeného jinému účastníkovi - vnější volání - skupina - přímé	4 * 40 41		číslo pobočky
Přidržení nebo obnovení přidrženého hovoru	50		
Obnovení přidrženého hovoru z jiné pobočky - vnější volání - volání v režimu interkomu	53 51		1-6 číslo pobočky
Přidržení hovoru v systémové parkovací zóně a obnovení	52		0-9

Funkce	Z výroby	Změna	Doplňující číslice
Obnovení hovoru z odpovídacího zařízení	728		
Zpráva pobočky volajícímu (OGM) / časované upomínání - namluvení - vyslechnutí - smazání	722 ↓		11/12 21/22 31/32
Vyslechnutí / smazání všech vzkazů - vyslechnutí - smazání	723 724		
Zanechání vzkazu pomocí funkce "Direct Message"	725		číslo pobočky
Paging nebo paging následovaný přepojením - všechna zařízení / všechny pobočky / skupina - externí reproduktor	63 64		* /0/1-8
Přijetí upozornění pagingem nebo příchozího volání prostřednictvím reproduktoru	44		
Přijetí upozornění pagingem prostřednictvím telefonu	43		
Přijetí nebo potlačení tónu čekajícího hovoru – bez tónu / s tónem / OHCA / Whisper OHCA	731		0/1/2/3
Přístup k externím službám	66		
Přesměrování volání - Všechna / obsazeno / není odpověď / obsazeno nebo není odpověď - Na externího účastníka - Vypnout - Follow Me / vypnout	710 ↓		[2/3/4/5]+číslo pobočky 6+číslo přístupu k lince+telefonní číslo+# 0 [7/8]+vlastní číslo pobočky 0
Odmítnutí všech volání (DND) - přesměrování na pobočku / operátora / bez záložní stanice - zrušení	710 ↓		1+[číslo pobočky/0/ *] 0
Přesměrování volání ze skupiny "Hunting Group" / zrušení	714		1+přesměrovávající FENOH+cílové FENOH nebo číslo pobočky /0+přesměrovávající FENOH
Odmítnutí přímých vnějších volání (DND for Intelligent Call Handling 1:1 Call) / vypnutí	56		1/0
Zobrazení zprávy volajícímu / vypnutí	750		[1-9]+(parametr)/0
Přihlášení se do skupiny "Hunting Group" / odhlášení	45		[1/0]+FENOH
Konference	3	Pevné	

Funkce	Z výroby	Změna	Doplňující číslice
Volání s využitím kódu účtu	49		kód+[# nebo 99]
Dočasné zapnutí tónové volby	* #	Pevné	
Volání pobočky s funkcí DND	2	Pevné	
Zapnutí alarmu / vypnutí / kontrola stavu	76		1+čas+[0(jednou)/1 (deně)]/0/2
Výběr zobrazení předem zvoleného čísla CLIP / COLP na displeji volaného / volajícího - CLIP - COLP	726 727		číslo skupiny+[1/2]
Potlačení zobrazení vlastního čísla na displeji telefonu volaného / zapnutí zobrazení / změna nastavení pro jediný hovor	57		2/0/1
Potlačení zobrazení vlastního čísla na displeji telefonu volajícího / zapnutí zobrazení	58		1/0
Zákaz ostatním účastníkům: - prohlížet historii mých volání / povolení - používat můj telefon / povolení - přijímat mé hovory / povolení - upozorňovat pagingem prostřednictvím reproduktoru / povolení - vstupovat do mých hovorů / povolení	59 77 720 721 733		třímístný kód dvakrát/uložený kód třímístný kód dvakrát/uložený kód 1/0 1/0 1/0
Kontrola nastaveného režimu Den / Noc	#	Pevné	
Přepínání zobrazovaných informací – den, měsíc, čas / den, měsíc, rok, den v týdnu	*	Pevné	
Vyzvánění paralelního telefonu / vypnout vyzvánění	69		1/0
Přepínání způsobu volání (vyzvánění / okamžitá komunikace)	*	Pevné	
Vynulování nastavení funkcí	790		
Volání na vstupní hlásku	68		1-3
Otevírání vstupních dveří z vybraného telefonu z kterékoliv pobočky během hovoru	55 5	Pevné	1-3
Přesměrování hovorů ze vstupního hlásky na vnější účastníky - zapnutí / vypnutí - uložení telefonního čísla	716 715		[1-3/ *]+[1/0] [0/1]+[1-3/ *]+číslo přístupu k lince+telefonní číslo+#
Zapnutí externího relé	67		
Aktivace druhého vyzvánění / vypnutí	730		1/0
* Přidělení třídy služeb – primární / sekundární	79		[1/3]+číslo pobočky

Funkce	Z výroby	Změna	Doplňující číslice
* Zapnutí ochrany heslem pro filtrování hovorů v reálném čase / vypnutí	799		třímístný kód dvakrát/uložený kód
Identifikace zlomyslných volání	737		
* Zapnutí / vypnutí přehrávání hudby na pozadí	65		
Přepínání režimu Den / Noc - automaticky / na režim Den / na režim Noc	78		0/1/2
* Namluvení zprávy určené volajícím / vyslechnutí	712		[1/2]+číslo OGM
* Vytištění systémové zprávy / smazání	794		1/0

* Pouze operátor



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

5.3 Seznam

5.3.1 Seznam

◆◆ Pobočky

Jack číslo	Číslo pobočky	Jméno	Jack číslo	Číslo pobočky	Jméno
1-1			4-1		
1-2			4-2		
2-1			5-1		
2-2			6-1		
3-1			7-1		
3-2			8-1		



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

 Systémový seznam čísel zkrácené volby

Paměťová pozice	Jméno	Telefonní číslo	Paměťová pozice	Jméno	Telefonní číslo
000			046		
001			047		
002			048		
003			049		
004			050		
005			051		
006			052		
007			053		
008			054		
009			055		
010			056		
011			057		
012			058		
013			059		
014			060		
015			061		
016			062		
017			063		
018			064		
019			065		
020			066		
021			067		
022			068		
023			069		
024			070		
025			071		
026			072		
027			073		
028			074		
029			075		
030			076		
031			077		
032			078		
033			079		
034			080		
035			081		
036			082		
037			083		
038			084		
039			085		
040			086		
041			087		
042			088		
043			089		
044			090		
045			091		

Paměťová pozice	Jméno	Telefonní číslo	Paměťová pozice	Jméno	Telefonní číslo
092			138		
093			139		
094			140		
095			141		
096			142		
097			143		
098			144		
099			145		
100			146		
101			147		
102			148		
103			149		
104			150		
105			151		
106			152		
107			153		
108			154		
109			155		
110			156		
111			157		
112			158		
113			159		
114			160		
115			161		
116			162		
117			163		
118			164		
119			165		
120			166		
121			167		
122			168		
123			169		
124			170		
125			171		
126			172		
127			173		
128			174		
129			175		
130			176		
131			177		
132			178		
133			179		
134			180		
135			181		
136			182		
137			183		

Paměťová pozice	Jméno	Telefonní číslo	Paměťová pozice	Jméno	Telefonní číslo
184			230		
185			231		
186			232		
187			233		
188			234		
189			235		
190			236		
191			237		
192			238		
193			239		
194			240		
195			241		
196			242		
197			243		
198			244		
199			245		
200			246		
201			247		
202			248		
203			249		
204			250		
205			251		
206			252		
207			253		
208			254		
209			255		
210			256		
211			257		
212			258		
213			259		
214			260		
215			261		
216			262		
217			263		
218			264		
219			265		
220			266		
221			267		
222			268		
223			269		
224			270		
225			271		
226			272		
227			273		
228			274		
229			275		

Paměťová pozice	Jméno	Telefonní číslo	Paměťová pozice	Jméno	Telefonní číslo
276			322		
277			323		
278			324		
279			325		
280			326		
281			327		
282			328		
283			329		
284			330		
285			331		
286			332		
287			333		
288			334		
289			335		
290			336		
291			337		
292			338		
293			339		
294			340		
295			341		
296			342		
297			343		
298			344		
299			345		
300			346		
301			347		
302			348		
303			349		
304			350		
305			351		
306			352		
307			353		
308			354		
309			355		
310			356		
311			357		
312			358		
313			359		
314			360		
315			361		
316			362		
317			363		
318			364		
319			365		
320			366		
321			367		

Paměťová pozice	Jméno	Telefonní číslo	Paměťová pozice	Jméno	Telefonní číslo
368			414		
369			415		
370			416		
371			417		
372			418		
373			419		
374			420		
375			421		
376			422		
377			423		
378			424		
379			425		
380			426		
381			427		
382			428		
383			429		
384			430		
385			431		
386			432		
387			433		
388			434		
389			435		
390			436		
391			437		
392			438		
393			439		
394			440		
395			441		
396			442		
397			443		
398			444		
399			445		
400			446		
401			447		
402			448		
403			449		
404			450		
405			451		
406			452		
407			453		
408			454		
409			455		
410			456		
411			457		
412			458		
413			459		

Paměťová pozice	Jméno	Telefonní číslo
460		
461		
462		
463		
464		
465		
466		
467		
468		
469		
470		
471		
472		
473		
474		
475		
476		
477		
478		
479		
480		
481		
482		
483		
484		
485		
486		
487		
488		
489		
490		
491		
492		
493		
494		
495		
496		
497		
498		
499		

◆◆ **Seznam čísel zkrácené volby stanice**

Číslo pozice	Jméno	Číslo pozice	Jméno
0		5	
1		6	
2		7	
3		8	
4		9	



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

 Seznam čísel zkrácené volby stanice

Číslo	Číslo funkce	Číslo paměťové pozice	Číslo	Číslo funkce	Číslo paměťové pozice
01			41		
02			42		
03			43		
04			44		
05			45		
06			46		
07			47		
08			48		
09			49		
10			50		
11			51		
12			52		
13			53		
14			54		
15			55		
16			56		
17			57		
18			58		
19			59		
20			60		
21			61		
22			62		
23			63		
24			64		
25			65		
26			66		
27			67		
28			68		
29			69		
30			70		
31			71		
32			72		
33			73		
34			74		
35			75		
36			76		
37			77		
38			78		
39			79		
40			80		

5.4 Význam tónů

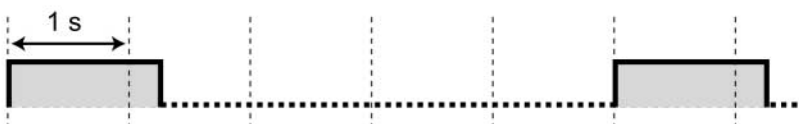
5.4.1 Význam tónů

V zavěšeném stavu

Vyzváněcí tóny

Tón 1

- Přichází volání od externího účastníka
- Přidržení vnějšího hovoru delší než nastavený limit (z výroby: 60 sekund).



Tón 2

- Přichází volání z pobočky.
- Přidržení hovoru v režimu interkomu delší než nastavený limit (z výroby: 60 sekund).



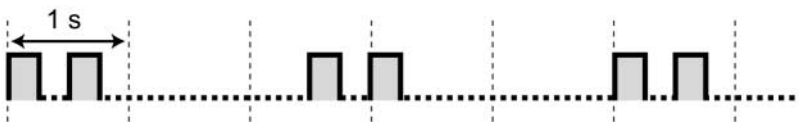
Tón 3

- Přichází volání ze vstupní hlásky.
- Aktuální čas odpovídá času, na který je nastavený alarm.



Tón 4

- Rezervovaná linka nebo pobočka se právě uvolnila.
- Volající zanechává vzkaz ve schránce (filtrování hovorů v reálném čase – důvěrný režim).



Tón 5

- Tón čekajícího hovoru pro dvoudrátové telefony SLT.



Po zvednutí sluchátka

Oznamovací tóny

Tón 1

Normální



Tón 2

Na pobočce byl změněn jeden nebo více parametrů oproti nastavení z výroby (kromě funkce přesměrování volání ze vstupního telefonu na CO linku).

**Tón 3**

- Příjem alarmu.
- Pro vypnutí tónu je nutno zadat kód účtu.

**Tón 4**

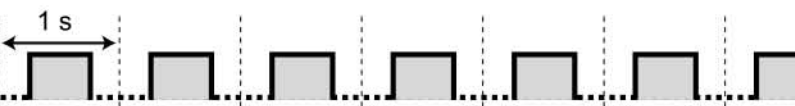
Čekající zpráva.

**Tón 5**

Volající zanechal vzkaz.

**Tón 6**

Kapacita pro záznam je menší než 5 minut.

**Během odchozích volání****Obsazovací tón****Tón CCBS**

- Volaný účastník na ISDN lince je obsazený

**Tón výzvy**

- Vnější linka kterou se snažíte obsadit nebyla přiřazena nebo je přístup k ní zakázán.



- Kód účtu byl zadán nesprávně.

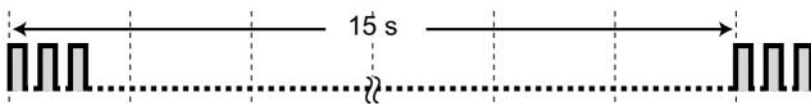
Tón zpětného vyzvánění

Tón funkce "Nerušit"

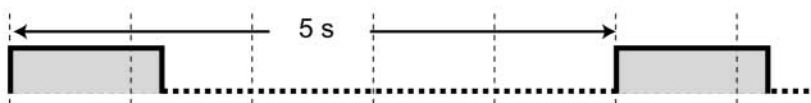
Na volané pobočce je zapnuta funkce "Nerušit" (Do Not Disturb).

**Během hovoru****Indikační tóny****Tón 1**

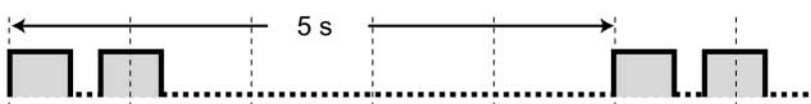
Tón čekajícího hovoru (nastavení z výroby).

**Tón 2**

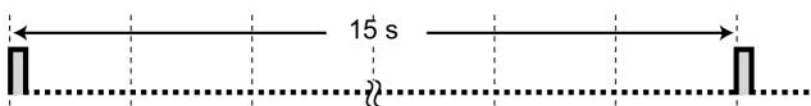
Čekající hovor z vnější linky.

**Tón 3**

Čekající hovor z jiné pobočky.

**Tón 4**

Hovor je přidržen déle než nastavený limit (z výroby: 60 sekund).

**Tón 5**

Tón přidržení hovoru.

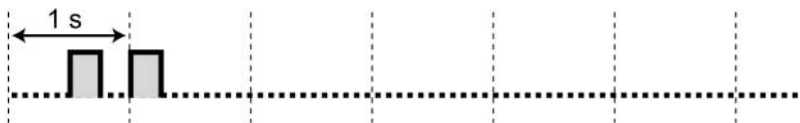
**Během programování funkcí****Potvrzovací tóny****Tón 1**

- Zapnutí / vypnutí blokování telefonu proti použití jinými osobami.
- Změna nastavení během programování.
- Dokončení programování systému.



Tón 2

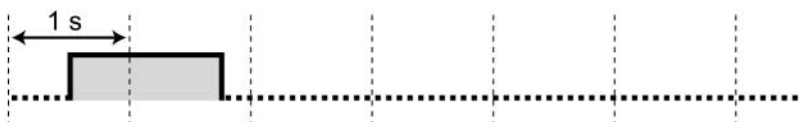
- Funkce byla úspěšně nastavena.
- Před upozorněním pagingem prostřednictvím externího reproduktoru.
- Nové nastavení je stejné jako původní.



Tón 3

Před těmito činnostmi:

- Obnovení přidržení hovoru
- Přijetí dalšího volání
- Paging / přijetí upozornění pagingem
- Přijetí volání prostřednictvím reproduktoru



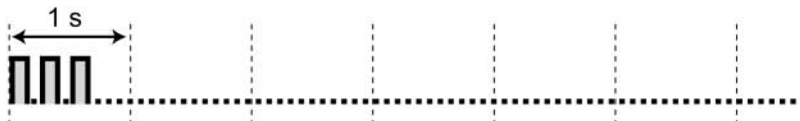
Tón 4

Sestavení nebo vystoupení z třístranné konference



Varovný tón

- Odmítnutí přístupu k hlasové schránce prostřednictvím dynamického tlačítka.
- Během programování byl zadán nesprávný parametr (a několik dalších situací).



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
 volejte dispečink tel. **606 193 950**
 PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
 komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz

5.5. Technické údaje

5.5.1 Technické údaje

Základní údaje

Položka	Description		
Přípojná kapacita systému	Základní	Maximální*	
	Vnější linky	2 ISDN (základní přístup BRI) (1 ISDN CO + 1 ISDN CO / EXT, 4 B-kanály)	3 ISDN (základní přístup BRI) (1 ISDN CO + 2 ISDN CO / EXT, 6 B-kanálů) + 1 analogová CO linka
	Pobočkové linky	12 (4 DPT + 8 SLT)	12 (4 DPT + 8 SLT)
	DSS konzoly	4	4
	Vstupní hlásky	1 (KX-T30865)	3
	Otevírání vstupu	1	3
	Externí relé	1	1
	Externí pager	1	1
	Externí zdroj hudby	1	1
	Relé druhého vyzvánění	1	1
	Port RS-232C	1	1
Řízení	Uložení programu 16 bit CPU, typ MC68302, 14,7MHz Řídící paměť ROM 40 Mbit (Flash) Řídící paměť RAM 8 Mbit (SRAM)		
Metoda	Non Blocking PCM Time Sharing Switch		
Napájení	Primární AC 110 – 240V , 50 / 60Hz Sekundární Napájecí napětí vnitřních obvodů (+5V, +26V, -15V)		
Interní volba	Impulzní (10 nebo 20 impulzů /s), tónová DTMF		
Konektory	SDN (BRI) linky Modulární konektory RJ-45 (8 pinů) Pobočky Terminálové bloky Vstupní telefon Terminálové bloky		
Kabely pro připojení poboček	2 párové (L, A, B, H) (pobočkové porty 1-4) 1 párové (A, B) (pobočkové porty 5-8)		
Tiskové rozhraní SDMR (Station Message Detail Recording)	Rozhraní EIA (RS232C) (D-SUB, 9 pinů) Výstupní zařízení Tiskárna Zprávy Datum, čas, číslo pobočky, trvání hovorů, kód účtu		
Předepsané impedance smyčky stanice	KX-T7431 / KX-T7433 / KX-T7436 / KX-T7230 / KX-T7235 / KX-T7250 Dvoudrátové telefony KX-T7310 / KX-T7315 Vstupní telefony	40 Ω 600 Ω včetně soupravy 20 Ω	

Položka	Description
Minimální svodový odpor	15 000 Ω
Maximální počet koncových zařízení na lince	1 pro telefony KX-T7431 / KX-T7433 / KX-T7436 / KX-T7230 / KX-T7235 / KX-T7250 a dvoudrátové telefony SLT 2 pro paralelní připojení digitálního telefonu a dvoudrátového telefonu SLT
Vyzváněcí napětí	80V / 25Hz (v závislosti na zatížení)
Primární napájení	110–240V AC, 50–60Hz, 58W (max.) (po vypnutí napájení vypínačem: 1,2W)
Zálohovací baterie	Celkové napětí: 24V DC Maximální zatížitelnost: 2,3A
Maximální přípustná impedance smyčky linky veřejné telekomunikační sítě	1 600 Ω
Prostředí	0–40°C, relativní vlhkost 10–90% (pod bodem kondenzace)
Otevírání vstupu	60V DC, 1A (max.) / 40V AC, 1A (max.)
Relé druhého vyzvánění	60V DC, 1A (max.) / 40V AC, 1A (max.)
Externí relé	60V DC, 1A (max.) / 40V AC, 1A (max.)

- Pro rozšíření počtu ISDN (BRI) CO linek použijte přídatnou kartu KX-TD61280, pro rozšíření počtu analogových CO linek kartu KX-TD61281, pro rozšíření počtu vstupních hlásek karty KX-TD61260 / KX-TD61261.



Nonstop servis TELEFONNÍ ÚSTŘEDNY
volejte dispečink tel. **606 193 950**
PanaTEL® je specialistou na telefonní ústředny,
komunikační systémy Panasonic
www.PanaTEL.cz