

Panasonic

Digitální ústředna IP Uživatelská příručka

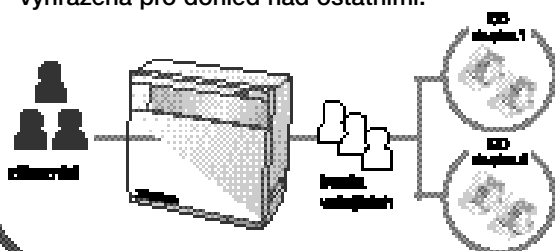
Model **KX-TDA100**
KX-TDA200
KX-TDA 30
KX-TDA 15



Děkujeme Vám za zakoupení digitální telefonní ústředny IP.
Před připojením digitální telefonní ústředny IP si prosím důkladně prostudujte tuto příručku.

Call centrum

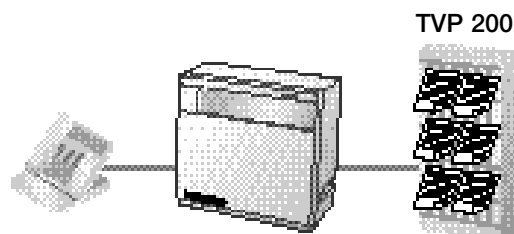
PBX podporuje skupiny pro přidělování příchozích volání (ICD Group) pro zpracování velkého počtu příchozích volání, jedna pobočka může být vyhrazena pro dohled nad ostatními.



1.8 Funkce call centra

Integrace záznamového systému

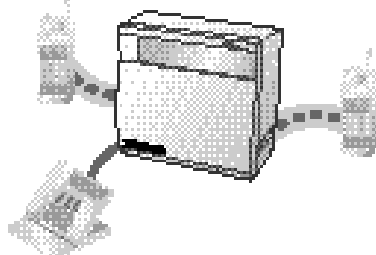
V době Vaší nepřítomnosti mohou být Vaše volání obsluhována samostatným záznamovým systémem a ukládána do Vaší schránky.



1.9.3 Připojení záznamového systému

Bezdrátové systémy

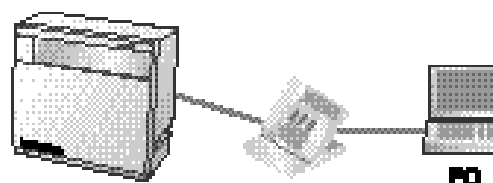
K ústředně můžete připojit také bezdrátové stanice (Portable Station, PS). Bezdrátové koncové zařízení může být k ústředně připojeno současně s běžným telefonem.



1.7.12 Použití přenosné stanice (PS) spolu se standardním telefonem

PC telefonie a PC konzola

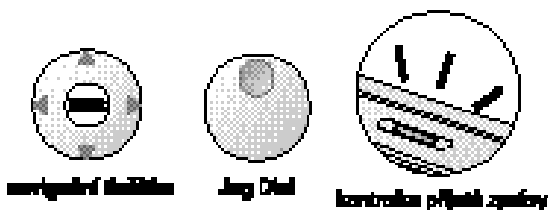
Po připojení PC k některým telefonům Panasonic přes USB rozhraní, podporuje systém PBX také PC telefonii a PC konzoly a rozšiřuje tak možnosti komunikace a monitorování systému.



Podrobnější informace získáte u svého prodejce

Jednoduché ovládání

Navigační tlačítko/tlačítko Jog Dial a displej u některých telefonů Panasonic výrazně usnadňují práci s menu a seznamy, displej a kontrolky přehledně informují o příchozích voláních a nevyzvednutých zprávách.



1.1 Před připojením telefonu

Informace o hovorech (SMDR)

Informace o hovorech (SMDR)

Ústředna zaznamenává údaje o hovorech s možností tisku těchto údajů: datum, čas, číslo pobočky, volané číslo, trvání hovoru atd.

Date	Time	EXT	NUMBER
01/01/02	10:00AM	1000	00000000
01/01/02	11:00AM	2000	00000000

Podrobnější informace získáte u svého prodejce

Poznámka

V této příručce nejsou uváděny poslední znaky typového označení. Telefonní ústředny určené pro Českou republiku mají poslední znaky typového označení s příponou CE.

Důležité informace

VAROVÁNÍ

- SYSTÉM SMÍ INSTALOVAT A SPRAVOVAT VÝHRADNĚ KVALIFIKOVANÉ OSOBY.
- V PŘÍPADĚ ZÁVAŽNĚJŠÍHO POŠKOZENÍ SKŘÍŇKY SYSTÉM OKAMŽITĚ ODPOJTE OD ELEKTRICKÉ SÍTĚ A S ŽÁDOSTÍ O PROVEDENÍ OPRAVY SE OBRÁŤTE NA SVÉHO PRODEJCE PANASONIC.
- PŘED PŘEMÍSTĚNÍM SYSTÉM VŽDY ODPOJTE NEJPRVE OD TELEKOMUNIKAČNÍCH LINEK, A TEPRVE POTÉ OD ELEKTRICKÉ SÍTĚ. PO PŘEMÍSTĚNÍ PŘIPOJTE SYSTÉM NEJPRVE K ELEKTRICKÉ SÍTĚ A POTÉ PŘIPOJTE TELEKOMUNIKAČNÍ LINKY.
- SYSTÉM JE VYBAVEN ZEMNÍCÍ SVORKOU. Z BEZPEČNOSTNÍCH DŮVODŮ MUSÍ BÝT SYSTÉM PŘIPOJEN K ELEKTRICKÉ ZÁSUVCE UZEMNĚNÉ V SOULADU S PLATNÝMI PŘEDPISY.
- SYSTÉM NEVYSTAVUJTE PŮSOBENÍ VODY A Vlivu VLHKOSTI.
- SÍŤOVÝ KABEL UMOŽŇUJE SPOLEHLIVÉ ODPOJENÍ SYSTÉMU OD ELEKTRICKÉ SÍTĚ. ELEKTRICKÁ ZÁSUVKA MUSÍ BÝT SNADNO DOSAŽITELNÁ A NEMĚLA BY BÝT OD SYSTÉMU PŘÍLIŠ VZDÁLENÁ.
- KVŮLI NEBEZPEČÍ POŠKOZENÍ SYSTÉMU VÝBOJEM STATICKÉ ELEKTŘINY SE NEDOTÝKEJTE KONEKTORŮ SYSTÉMU.

Bezpečnostní pokyny

Při provozu systému je nutno dodržovat základní bezpečnostní pokyny:

1. Systém nesmí být instalován v blízkosti vody (umývadla, bazény apod.).
2. Telefony připojené k systému kabelem nepoužívejte během bouřky. Nebezpečí úrazu elektrickým proudem v důsledku přepětí vznikajícího při úderu blesku.
3. Unikání plynu nikdy neohlašujte z telefonu instalovaného v prostoru unikání.
4. Používejte výhradně baterie a síťový kabel doporučený v této příručce. Staré baterie nevhazujte do ohně – nebezpečí exploze. Baterie likvidujte v souladu s platnými předpisy.

DODRŽUJTE PROSÍM VŠECHNY UVEDENÉ POKYNY

Na mnoha místech příručky se vyskytují tyto symboly:



Tipy



Podmínky

Poznámka

Systémové telefony (Proprietary Telephones) - zkratka "S-PT"
Běžné telefony (Single Line Telephones) - zkratka "SLT"
Přenosné stanice (Portable Stations) - zkratka "PS"
Digitální telefony s displejem - zkratka "D-PT".

Poznámka

Technické údaje KX-TDA30 a KX-TDA15 verze 2.0 mohou být změněny bez předchozího upozornění.



Systémy KX-TDA15CE, KX-TDA30E a KX-TDA30CE jsou určeny pro:

- evropské analogové telekomunikační sítě PSTN
- evropské digitální telekomunikační sítě ISDN (základní přístup)

Systémy KX-TDA100E/KX-TDA200E a KX-TDA100CE/KX-TDA200CE jsou určeny pro:

- evropské analogové telekomunikační sítě PSTN
- evropské digitální telekomunikační sítě ISDN (základní přístup)
- evropské digitální telekomunikační sítě ISDN (primární přístup)
- strukturované pronajaté okruhy ONP 2048 kpbs (D2048S)

Panasonic Communications Co., Ltd./Panasonic Communications Company (U.K.) Ltd. tímto prohlašuje, že systém splňuje nejdůležitější požadavky na zařízení kategorie Radio & Telecommunications Terminal Equipment (R&TTE) směrnice 1999/5/EC. Prohlášení o shodě pro systém popisovaný v této příručce najdete na webové adrese:

<http://doc.panasonic.de>

Kontakt:

Panasonic Services Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, F.R. Germany

Upozornění

- Systém neinstalujte v blízkosti zdrojů tepla a zařízení vytvářejících silné elektrické pole, jako jsou zářivky, elektrické motory, televizory apod. Silné elektrické pole může mít negativní vliv na provoz systému.
- Systém instalujte tak, aby byl zajištěn přirozený odvod tepla ze zařízení.
- Systém neinstalujte v prostředí se zvýšenou vlhkostí, prašností nebo teplotou (nad 40 °C), v blízkosti zdrojů vibrací a v prostoru přímého dopadu slunečního záření.
- V případě problémů s voláním přes vnější linku proveďte tuto kontrolu:
 1. Systém odpojte od všech vnějších linek (CO).
 2. K jednotlivým vnějším linkám postupně připojte spolehlivě fungující standardní SLT telefon.
 3. Na každé z linek se pokuste zavolat na nějaké vnější číslo.Nebude-li volání na některé z CO linek možné, bude se zřejmě jednat o poruchu příslušné linky. S žádostí o odstranění problému se obraťte na telekomunikačního operátora, jenž linku provozuje. Bude-li na všech CO linkách volání možné, bude se jednat o poruchu systému. Systém v takovém případě ke vnějším linkám již nepřipojujte a s žádostí o opravu se obraťte na autorizovaný servis Panasonic
- Do ventilačních štěrbin systému nikdy nezasunujte dráty, špendlíky a podobné předměty.
- K očištění povrchu skříňky použijte kousek navlhčené tkaniny. K čištění nikdy nepoužívejte agresivní prostředky jako jsou organická rozpouštědla nebo benzín ani abrazivní čisticí prostředky.
- K systémům KX-TDA15/KX-TDA30/KX-TDA100/KX-TDA-200 připojujte výhradně telefony Panasonic určené pro Českou republiku.

Pro případ potřeby

Níže uvedené údaje si poznamenejte a pečlivě uschovejte.

Poznámka

Sériové číslo je uvedeno na štítku nalepeném na systému. Pro usnadnění identifikace v případě krádeže je důležité zejména označení modelu a sériové číslo.

OZNAČENÍ MODELU _____

SÉRIOVÉ ČÍSLO _____

DATUM PRODEJE _____

PRODEJCE _____

ADRESA PRODEJCE _____

TEL. ČÍSLO PRODEJCE _____

Obsah

KX-TDA15/KX-TDA30/KX-TDA100/KX-TDA200

1	Ovládání	9
1.1	Před připojením telefonu	10
1.1.1	Před připojením telefonu	10
1.2	Odchozí volání	19
1.2.1	Základní způsoby volání	19
1.2.2	Zkrácená volba čísla	23
1.2.3	Opakovaná volba čísla	26
1.2.4	Je-li volané číslo obsazené nebo volaný neodpovídá	27
1.2.5	Přístup ke službám ISDN (ISDN Service Access)	34
1.2.6	Změna způsobu volání (upozornění vyzváněním/přímo hlasová komunikace)	35
1.2.7	Volání bez omezení	36
1.2.8	Přímý přístup k volanému číslu z vnější linky (Direct Inward System Access [DISA])	37
1.2.9	Nastavení telefonu z jiné pobočky nebo s využitím DISA (dálkové)	40
1.3	Příchozí volání	41
1.3.1	Přijetí příchozího volání	41
1.3.2	Přijetí volání s volnými rukama (Hands-free Answerback)	42
1.3.3	Přijetí volání vyzvánějíciho na jiném telefonu (Call Pickup)	43
1.3.4	Přijetí volání na externím reproduktoru (Trunk Answer From Any Station [TAFAS])	44
1.3.5	Použití tlačítka ANSWER/RELEASE (PŘÍJEM/ROZPAD)	45
1.3.6	Identifikace zlomyslného volání (Malicious Call Identification [MCID])	47
1.4	Během hovoru	49
1.4.1	Přepojení hovoru	49
1.4.2	Přidržení hovoru	52
1.4.3	Přepínání mezi dvěma současnými hovory (Call Splitting)	56
1.4.4	Upozornění na čekající volání během hovoru	57
1.4.5	Vícečlenná konference	59
1.4.6	Vypnutí mikrofonu	66
1.4.7	Hlasitý příposlech hovoru (Off-Hook Monitor)	67
1.4.8	Použití náhlavní soupravy	68
1.5	Před odchodem z pracoviště	69
1.5.1	Přesměrování volání	69
1.5.2	Zobrazení zprávy o nepřítomnosti na telefonu volajícího (Absent Message)	74
1.5.3	Omezení použití telefonu jinými osobami (Extension Lock)	75
1.6	Odeslání/přijetí upozornění	76
1.6.1	Paging (Rozhlas)	76
1.6.2	Přijetí/zákaz upozornění rozhlasem	78
1.6.3	Oznámení rozhlasem a vícečlenný konferenční hovor	79

1.7	Nastavení telefonu	81
1.7.1	Nastavení upomínání	81
1.7.2	Odmítnutí příchozích volání (Do Not Disturb [DND]) (NRS)	83
1.7.3	Přijetí upozornění na čekající volání (Call Waiting/Off-Hook Call Announcement [OHCA] (hlasová výzva do reproduktoru (HVDR))/Whisper OHCA (hlasová výzva do sluchátka (HVDS))	84
1.7.4	Zobrazení čísla na telefonu volaného a volajícího na vlastním telefonu (Calling/Connected Line Identification Presentation [CLIP/COLP])	85
1.7.5	Nezobrazení spojeného čísla na telefonu volajícího (Connected Line Identification Restriction [COLR])	86
1.7.6	Nezobrazení vlastního čísla na telefonu volaného (Calling Line Identification Restriction [CLIR])	87
1.7.7	Zákaz připojení dalšího volajícího do hovoru (Executive Busy Override Deny)	88
1.7.8	Přehrávání hudby na pozadí (BGM) (MNP=muzika na pozadí)	89
1.7.9	Ochrana linky proti upozorňovacím tónům (Data Line Security)	90
1.7.10	Kontrola časového režimu provozu ústředny	91
1.7.11	Zapnutí vyzvánění na paralelním telefonu	92
1.7.12	Použití přenosné stanice (PS) spolu se standardním telefonem (Wireless XDP Parallel Mode)	93
1.7.13	Zrušení nastavení funkcí pobočky (Extension Feature Clear)	94
1.8	Funkce call centra	95
1.8.1	Opuštění skupiny pro přidělování příchozích volání (Log-in/Log-out, Wrap-up)	95
1.8.2	Monitorování stavu skupiny pro rozdělení příchozích volání (Incoming Call Distribution Group Monitor)	98
1.8.3	Přesměrování čekajícího hovoru (Manual Queue Redirection)	101
1.9	Doplňkové příslušenství	102
1.9.1	Vstupní telefon / elektronický vrátný	102
1.9.2	Externí relé	104
1.9.3	Externí čidlo	105
1.9.4	Hostitelská pobočková ústředna	106
1.9.5	Připojení záznamového systému	107
1.10	Přemístění pobočky	112
1.10.1	Použití původního nastavení pobočky (přenosná pobočka)	112
1.11	Použití systémového telefonu s displejem (řada KX-T7XXX)	113
1.11.1	Paměť historie hovorů	113
1.11.2	Telefonní seznamy	116
1.11.3	Přístup k funkcím systému (System Feature Access)	121
2	Funkce řízení	123
2.1	Funkce řízení	124
2.1.1	Nastavení funkcí poboček	124
2.1.2	Nastavení časového režimu	125
2.1.3	Nastavení úrovně omezení (Dial Tone Transfer)	126
2.1.4	Zapnutí přehrávání hudby na pozadí (BGM) (MNP)	127
2.1.5	Vytvoření odchozí zprávy (OGM) (OZP)	128
2.1.6	Povolení obsazování nedostupné vnější linky uživateli na pobočkách	130
2.1.7	Funkce telefonů pro ubytovací zařízení (Hospitality Features)	131
2.1.8	Zrušení monitorování pobočky připojené k jiné PBX v síti	137

3	Uživatelské nastavení telefonu a systému	139
3.1	Uživatelské nastavení telefonu (Osobní programování)	140
3.1.1	Uživatelské nastavení telefonu (Osobní programování)	140
3.1.2	Nastavení funkcí v režimu programování	142
3.1.3	Programování tlačítek	151
3.2	Programování správce systému	155
3.2.1	Pokyny pro programování	155
3.2.2	Programování funkcí	156
3.3	Uživatelské nastavení systému (Programování systému)	157
3.3.1	Pokyny pro programování	157
3.3.2	Programování funkcí systému	160
4	Příloha	165
4.1	Řešení problémů	166
4.1.1	Řešení problémů	166
4.2	Čísla funkcí	169
4.2.1	Tabulka čísel funkcí	169
4.3	Tóny	177
4.3.1	Popis tónů	177
4.4	Revidovaná vydání	180
4.4.1	KX-TDA100/KX-TDA200 MPR Version 1.1	180
4.4.2	KX-TDA100/KX-TDA200 MPR Version 2.0	181
4.4.3	KX-TDA30 MPR Version 1.1	182
4.4.4	KX-TDA30 MPR Version 2.0	183
4.4.5	KX-TDA15 MPR Version 1.1	184
4.4.6	KX-TDA15 MPR Version 2.0	185
Index		187

Oddíl 1

Ovládání


*V této kapitole najdete postupy ovládání
všech funkcí popsané krok za krokem.
Před použitím funkcí pobočkové ústředny
si tuto kapitolu pozorně přečtěte.*

1.1 Před připojením telefonu

1.1.1 Před připojením telefonu

◆◆ Typy telefonů pro připojení

K systému můžete připojit běžný telefon (SLT) (i s impulzní volbou), digitální telefon Panasonic (Display PT) (například KX-T7636 nebo KX-NT136), systémový telefon, např. řada KX-T7730 nebo přenosnou stanicí Panasonic (PS) (například KX-T7590 nebo KX-TD7580 případně řady KX-TCA155 nebo KX-TCA255). Dostupnost funkcí závisí na typu připojeného telefonu. U systémového

a digitálního telefonu Panasonic se speciálním funkčním tlačítkem  (Program) a/nebo displejem (Display PT) je programování usnadněno díky zprávám zobrazovaným na displeji. U telefonů s velkým displejem (například KX-T7636) se během ovládání zobrazují zprávy usnadňující používání jednotlivých funkcí. Není-li připojený telefon vybavený funkčním tlačítkem a/nebo displejem, používá se přístup k funkcím ústředny přímo kód funkce. Při programování postupujte podle typu a možností svého telefonu. Pracujete-li na konzole, můžete použít tlačítka konzoly stejně jako tlačítka systémového telefonu.



- U analogového telefonu Panasonic bez funkčních tlačítek můžete některé z flexibilních tlačítek naprogramovat pro přístup k požadované funkci, viz "3.1.3 Programování tlačítek".

Přihlášení přenosné stanice (PS)


Přenosnou stanicí je nutno před prvním použitím přihlásit k ústředně a přidělit jí číslo pobočky. Podrobnější informace o způsobu přihlašování přenosné stanice získáte u svého správce systému.

◆◆ Čísla funkcí

Pro přístup k některým funkcím je nutno zadat jejich specifické číslo (případně také další parametr). Funkce se z hlediska svých čísel dělí do dvou skupin:

- Funkce s pevným číslem
- Funkce s proměnným číslem

Pevná čísla funkcí není možno změnit. Změnit můžete v případě potřeby pouze flexibilní čísla funkcí. Podrobnější informace o postupu změny čísel funkcí získáte u svého správce systému. V této příručce jsou uváděna čísla nastavená výrobcem.

Flexibilní číslo je znázorněno jako  (poloviční stínování). Změníte-li číslo některé z funkcí použijte nadále pouze toto nové číslo. Nově naprogramované číslo si poznamenejte do tabulky "Tabulka čísel funkcí" (Příloha).



Z telefonů s rotační číselnicí, které nemají tlačítka "✖" nebo "#", není možno používat funkce, jejichž číslo obsahuje znak "✖" nebo "#".

Poznámka

Výchozí hodnota flexibilních čísel funkcí závisí na oblasti prodeje, podrobnější informace získáte u svého prodejce.

◆◆ Tóny

Během telefonování a používání funkcí uslyšíte celou řadu různých tónů. Podrobnější informace o tónech a vyzvánění najdete v kapitole "4.3.1 Popis tónů", viz Příloha.

◆◆ Displej

Příklady zpráv zobrazovaných na displeji uváděné v této příručce platí pro systémové a digitální telefony Panasonic vybavené displejem, na jiných typech telefonů se tyto zprávy nezobrazují. Na systémových a digitálních telefonech Panasonic můžete přehledně kontrolovat jednotlivá nastavení, některé typy navíc nabízejí rychlejší přístup k jednotlivým funkcím. Na displeji se zobrazuje text odpovídající příslušné funkci, pro přístup k požadované funkci stisknete příslušné tlačítko na straně displeje nebo pod ním, případně navigační tlačítko. Text na displeji systémového a digitálního telefonu Panasonic Vám usnadní telefonování i použití jednotlivých funkcí, viz "1.11 Použití systémového nebo digitálního telefonu s displejem (řada KX-T7XXX)".

Poznámka


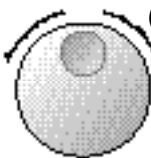
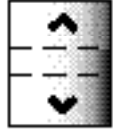
Zprávy zobrazované na displeji telefonu jsou v tomto návodu uváděny v anglickém jazyce.

Číslo Vaší pobočky

Na systémových a digitálních telefonech Panasonic s displejem a na přenosné části KX-T7590 můžete číslo své pobočky zobrazit přímo na displeji přístroje. V zavěšeném stavu stisknete tlačítko TRANSFER (PŘEPOJIT) nebo S1.

◆◆ Navigační tlačítko/Jog Dial/tlačítko regulace úrovně

Navigační tlačítko se používá k regulaci kontrastu displeje, hlasitosti a k prohlížení položek na displeji. Stisknete navigační tlačítko/tlačítko regulace úrovně nebo otočte Jog Dial příslušným směrem - kontrast, hlasitost a zobrazované položky se změny takto:

Navigační tlačítko	Jog Dial	Tlačítko regulace úrovně
<p>Nahoru (vyšší hodnota)</p>  <p>Doleva Doprava</p> <p>Dolů (nižší hodnota)</p>	<p>Doleva (proti pohybu hod. ručiček)</p>  <p>Doprava (ve směru pohybu hod. ručiček)</p> <p>(nižší hodnota) (vyšší hodnota)</p>	<p>Up (vyšší hodnota)</p>  <p>Dolů (nižší hodnota)</p>

◆◆ Příklady

Uvedené příklady platí pro telefon připojený k systému KX-TDA200.











◆◆ Omezení dostupnosti funkcí

Naprogramováním systému může být přístup k některým funkcím omezen. Podrobnější informace získáte u správce systému nebo prodejce.

◆◆ Popis ikon

Níže uvedené ikony informují dostupnosti funkce, poznámkách a postupu použití funkce.









1.1 Před připojením telefonu

	<p>Na běžném (SLT) telefonu není funkce k dispozici.</p>		<p>Připojte se ke vnější lince některým z těchto způsobů.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Stiskněte tlačítko CO (SL). • Stiskněte tlačítko s číslem automatického přístupu k vnější lince 9 nebo 0. • Stiskněte tlačítko s číslem přístupu ke skupině vnějších linek a číslem skupiny vnějších linek.
	<p>Viz kapitola "Programování".</p>		
	<p>Obsad'te linku některým z těchto způsobů.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zvedněte sluchátko. • Stiskněte tlačítko SP-PHONE (HLAS. REPRO.). • Stiskněte tlačítko MONITOR (pro zahájení hovoru zvedněte sluchátko). • Stiskněte tlačítko TALK (HOVOR). 		<p>Na vstupním telefonu stiskněte tlačítko volání.</p>
	<p>Zavěste některým z těchto způsobů.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Položte sluchátko. • Stiskněte tlačítko SP-PHONE (HLAS. REPRO.). • Stiskněte tlačítko MONITOR. • Stiskněte tlačítko CANCEL (ZRUŠIT). 		<p>Slabě stiskněte vidlici telefonu.</p>
	<p>Na systémovém telefonu stiskněte odpovídající funkční tlačítko.</p>		<p>Hovořte.</p>
<p>požadované číslo</p>	<p>Zadejte požadované číslo. <Příklad></p> <p>kód účtu</p> <p>Zadejte kód účtu.</p>		<p>Uslyšíte potvrzovací,oznamovací tón, případně tón vyzvánění nebo zpětného vyzvánění.</p> <p>B. Tón: Obsazovací tón C. Tón: Potvrzovací tón D. Tón: Oznamovací tón R. Tón: Vyzváněcí tón R. B. Tón: Zpětné vyzvánění</p>
<p>číslo pobočky</p>	<p>Navolte číslo pobočky.</p>	<p>číslo telefonu vnějšího účastníka</p>	<p>Navolte telefonní číslo.</p>
<p>číslo telefonu</p>	<p>Navolte telefonní číslo.</p>		




























◆◆ Systémový telefon Panasonic







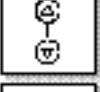
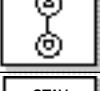



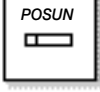


Některé systémové telefony Panasonic a konzoly jsou vybaveny užitečnými funkčními tlačítky, viz tabulka níže. Informace o použití přenosné stanice (PS) najdete v příslušné uživatelské příručce. Níže uvedená tlačítka výrazně zrychlují a usnadňují ovládání funkcí (obrázky tabulky se mohou lišit od skutečného stavu).

Tlačítka s pevně přidělenými funkcemi

	<p>"SL " (CO): příjem volání z vnější linky , volání na číslo vnější linky (tlačítko je třeba naprogramovat). Možnost využití také jako funkční tlačítko (vyžaduje naprogramování). Na některých telefonech mohou být tlačítka označena pouze číslem vnější linky (např. 1, 2).</p>		<p>HLAS. REPRO.: příjem volání z vnější linky v režimu hlasitého provozu, obousměrná komunikace.</p>
	<p>"AUT. VOLBA/ULOŽIT" (AUTO DIAL/STORE): Zkrácená volba čísla nebo uložení změn nastavení.</p>		<p>PAUZA: Používá se pro vkládání pauzy při ukládání čísla. Toto tlačítko slouží také jako programovací u přístrojů, kde není tlačítko PROGRAM.</p>
	<p>"OPAK. VOLBA" (REDIAL): Opakování volby posledního volaného čísla.</p>		<p>"ZPRÁVA" (MESSAGE): Tlačítko pro přijetí čekajících zpráv indikuje zanechané zprávy na přístroji.</p>
	<p>"INTERKOM" (INTERCOM): Vnitřní volání a příjem příchozích volání v režimu interkomu.</p>		<p>SOFTWAREVÁ TLAČÍTKA: Slouží k výběru položky na displeji.</p>

1.1 Před připojením telefonu

 	<p>"MONITOR" (MONITOR): Hlasitý příposlech druhého účastníka hovoru bez možnosti odpovědi (nutno použít sluchátko).</p>	   	<p>AUTOMATICKÁ ODPOVĚĎ: Nastavení automatického vyzvednutí příchozího hovoru nebo vypnutí mikrofonu.</p>
   	<p>"PŘEPOJIT" (TRANSFER): Přepojení hovoru na jiné číslo.</p>	 	<p>"PŘIDRŽET" (HOLD): Přidržení stávajícího hovoru.</p>
 	<p>"PŘERUŠENÍ/NÁVRAT HOVORU" (FLASH/RECALL): Přerušení stávajícího hovoru a nové volání bez nutnosti zavěšovat sluchátko.</p>	 	<p>"KONFERENCE" (Conference): Sestavení vícečlenné konference.</p>
 	<p>"HLAS. VÝZVA/ZTLUMIT" (VOICE CALL/MUTE): Automatické monitorování hovoru v režimu interkomu bez hlasitého telefonování. Vypnutí mikrofonu sluchátka během hovoru.</p>	 	<p>"PSH/NRS" (FWD/ DND): Přesměrování volání (PSH)/funkce "Nerušit" (NRS):</p>
    	<p>"PROGRAM": Vstup do režimu programování a ukončení programování.</p>	 	<p>"PŘÍJEM" (ANSWER): Přijetí příchozího volání.</p>

 	<p>"ROZPAD" (RELEASE): Odpojení od linky.</p>	     	<p>Navigační tlačítko/Jog Dial/tlačítko regulace úrovně Regulace hlasitosti a kontrastu displeje nebo výběr požadované položky.</p>
	<p>Naprogramovaná funkce (PF): Na horní straně tlačítka SL nebo na konzole. Přístup k naprogramované funkci. Možnost použití pro volbu čísla jediným tlačítkem (na některých telefonech označeno pouze jako "F + číslo").</p>		<p>"STAV" (MODE): Přepínání mezi nabídkami na displeji, přístup k různým funkcím.</p>
	<p>"VÝBĚR" (SELECT): Výběr zobrazené položky nebo volba zobrazeného telefonního čísla.</p>		<p>"POSUN" (SHIFT): Přístup do druhé úrovně funkcí softwarových tlačítek.</p>
	<p>"VSTUP" (ENTER): Potvrzení vybrané položky.</p>		<p>"ZRUŠIT" (CANCEL): Zrušení vybrané položky (návrat o krok zpět).</p>

Programování tlačítek

Položky uvedené v závorkách - např. (Účet) - jsou funkce přiřazené flexibilním tlačítkům. Postup pro přiřazení funkce viz "3.1.3 Programování tlačítek".

Tlačítka	Funkce
"Smyčka SL (M-SL)" Loop-CO (L-CO)	Přístup k vnější lince pro odchozí volání (M-SL = Množina státních linek). Příchozí volání z kterékoliv vnější linky.
"Skupina SL (S-SL)" Group-CO (G-CO)	Přístup k volné vnější lince specifikované skupiny pro odchozí volání. Příchozí volání z linky patřící do přiřazené skupiny vnějších linek. (S-SL = skupina státních linek)
"Vyhrazená SL (V-SL)" Single-CO (S-CO)	Přístup ke specifikované vlastní lince pro odchozí i příjem příchozích volání. (V-SL = vlastní státní linka)
"Přímá volba pobočky" (PVP) Direct Station Selection (DSS)	Volání čísla pobočky jediným dotykem. Možnost použití jako dalšího funkčního tlačítka. (PVP = přímá volba pobočky)
"Volba jediným tlačítkem" One-touch Dialling	Volání čísla nebo přístup k funkci systému jediným dotykem.
"Skupina pro přidělování příchozích volání" (Incoming Call Distribution Group (ICD Group) (PDV = příchozí distribuce volání)	Přístup k vybrané skupině pro přidělování příchozích volání pro vlastní volání a příjem příchozích volání.

1.1 Před připojením telefonu

"Zpráva" Message	Zanechání upozornění na nepřijaté volání nebo zpětné volání účastníkovi, který upozornění zanechal.
"Zpráva pro jinou pobočku" Message for another extension	Zanechání zprávy pro jinou pobočku.
"Přesměrování/nerušit (PSH/NRS) - oba" Call Forwarding (FWD)/Do Not Disturb (DND)— Both calls	Přesměrování všech volání na specifikovanou pobočku nebo odmítnutí.
"Přesměrování/nerušit (PSH/NRS) - vnější" FWD/DND— Outside calls	Přesměrování všech volání z vnější linky na specifikovanou pobočku nebo odmítnutí.
"Přesměrování/nerušit (PSH/NRS) - vnitřní" FWD/DND— Intercom calls	Přesměrování příchozích volání v režimu interkomu na specifikovanou pobočku nebo odmítnutí.
"Skup. PRH - oba" Group FWD— Both calls	Přesměrování všech volání směřovaných na skupinu na specifikované číslo.
"Skup. PRH - vnější" Group FWD — Outside calls	Přesměrování volání z vnější linky směřovaných na skupinu na specifikované číslo.
"Skup. PRH - vnitřní" Group FWD — Intercom calls	Přesměrování volání v režimu interkomu směřovaných na skupinu na specifikované číslo.
"Účet" Account	Zadání kódu účtu.
"Konference" Conference	Sestavení vícečlenné konference.
"Přerušit" Terminate	Ukončení stávajícího hovoru a nové volání bez nutnosti zavěšovat sluchátko.
"Externí přístup k službám (EPS)" External Feature Access (EFA)	Přístup ke speciálním funkcím pobočkové ústředny nebo telekomunikačního operátora.
"Info o poplatku" Charge Reference	Kontrola celkové částky provolané z pobočky.
"Parkování hovorů" Call Park	Zaparkování hovoru do naprogramované oblasti a obnovení.
"Parkování hovorů (aut. úložiště)" Call Park (Automatic Park Zone)	Automatické zaparkování hovoru do volné oblasti.
"Deník hovorů" Call Log	Historie volání.
"Deník hovorů pro jinou pobočku" Call Log for another extension	Zobrazení historie volání na LCD.
"Přihlášení/odhlášení" Log-in/Log-out	Přepínání mezi přihlášením/odhlášením (z jednotlivých skupin).
"Přihlášení/odhlášení pro vybranou skupinu" Log-in/Log-out of a specified group	Tlačítko přepínání mezi přihlášením a odhlášením pro definovanou skupinu přidělování příchozích volání.
"Přihlášení/odhlášení pro všechny skupiny" Log-in/Log-out for all groups	Tlačítko přepínání mezi přihlášením a odhlášením pro všechny skupiny.
"Přesměrovat" Hurry-up	Přepojení čekající fronty volání na cílové číslo pro případ přetížení. Rozdělení délky fronty čekání
"Manuální odpojení" Wrap-up	Přepínání stavu připraven/nepřipraven (režim prodlevy "Wrap-up").
"Časové přepínání" Time Service	Přepínání časového režimu.
"Příjem" Answer	Přijetí příchozího volání.
"Rozpad" Release	Odpojení od linky během nebo po skončení hovoru, bez zavěšení nebo přesměrování volání.
"Omezení ceny/omezení volání" Toll Restriction/Call Barring	Dočasná změna úrovně omezení služeb/změna úrovně oprávnění volání na jiných pobočkách.

Tlačítka	Funkce
"Služby ISDN" ISDN Service	Přístup ke službám ISDN.
"Zákaz zobrazení čísla volající pobočky (CLIR)" Calling Line Identification Restriction (CLIR)	Přepínání mezi službami zobrazení identifikace pobočky CLIP a CLIR.
"Zákaz zobrazení čísla vnější linky (COLR)" Call Outgoing Line Restriction (COLR)	Přepínání mezi službami zákaz zobrazení identifikace SL COLP a COLR.
"ISDN - parkovat" ISDN-Hold	Přepojení volání přes telekomunikačního operátora.
"Náhlavní souprava" Headset	Telefonování s náhlavní soupravou.
"Záznam obousměrné konverzace" Two-way Record	Záznam probíhajícího hovoru do vlastní hlasové schránky.
"Záznam obousměrné konverzace a přepojení" Two-way Transfer	Záznam probíhajícího hovoru do hlasové schránky vybrané pobočky.
Obousměrný záznam hovoru do jiné schránky jediným dotykem One-touch Two-way Transfer	Záznam hovoru a uložení záznamu do hlasové schránky zvolené pobočky stisknutím jediného tlačítka.
"Monitor hlasové schránky (MHS)" Live Call Screening (LCS)	Monitorování vlastní hlasové schránky .s možností zahájení hovoru.
"Hlasová pošta přepojení (HPP)" Voice Mail Transfer	Přepojení hovoru do hlasové schránky hlasového systému.
Přímá volba stanice jiné pobočky v PBX síti Network Direct Station Selection (NDSS)	Volání pobočky zasíťované k jiné PBX stisknutím jediného tlačítka.
CTI	Přístup k funkcím CTI. Podrobnější informace získáte u prodejce systému.
Přihlášení	Přepnutí pobočky hotelového pokoje do stavu "přihlášeno"
Odhlášení	Přepnutí pobočky hotelového pokoje do stavu "odhlášeno"

Vysvětlení postupu ovládnání funkcí

Příklad postupu popisujícího použití funkce

◆ ◆ Volání jiné pobočky

◆ Volání čísla pobočky (interkom)

FT#SLT#P#

▶

Číslo pobočky,

▶

Zvedněte sluchátko. Navolte **číslo pobočky** nebo stiskněte tlačítko **DSS** (přímá volba pobočky – PVP). Hovořte.

Název funkce

Kroky ovládnání
Význam ikon je opsán v kapitole "Popis ikon".

Podmínky

Tipy

Kontrolka DSS (přímá volba pobočky) signalizuje aktuální stav:
Nesvíí: pobočka není obsazená
Svíí červeně: pobočka je obsazená

Máte seznam čísel poboček?
Čísla poboček si poznamenejte do přiložené tabulky.

Tip pro usnadnění: voláte-li některá čísla poboček častěji, použijte tlačítka DSS (PVP - přímá volba pobočky). Tlačítko přímé volby stanice DSS je užitečné například pro operátora nebo pro časté volání určitých čísel.

Handsfree volání
Pomocí tlačítka hlasitého reproduktoru SP-PHONE můžete volat na čísla poboček bez zvedání sluchátka a po přijetí hovořit s volanou osobou.

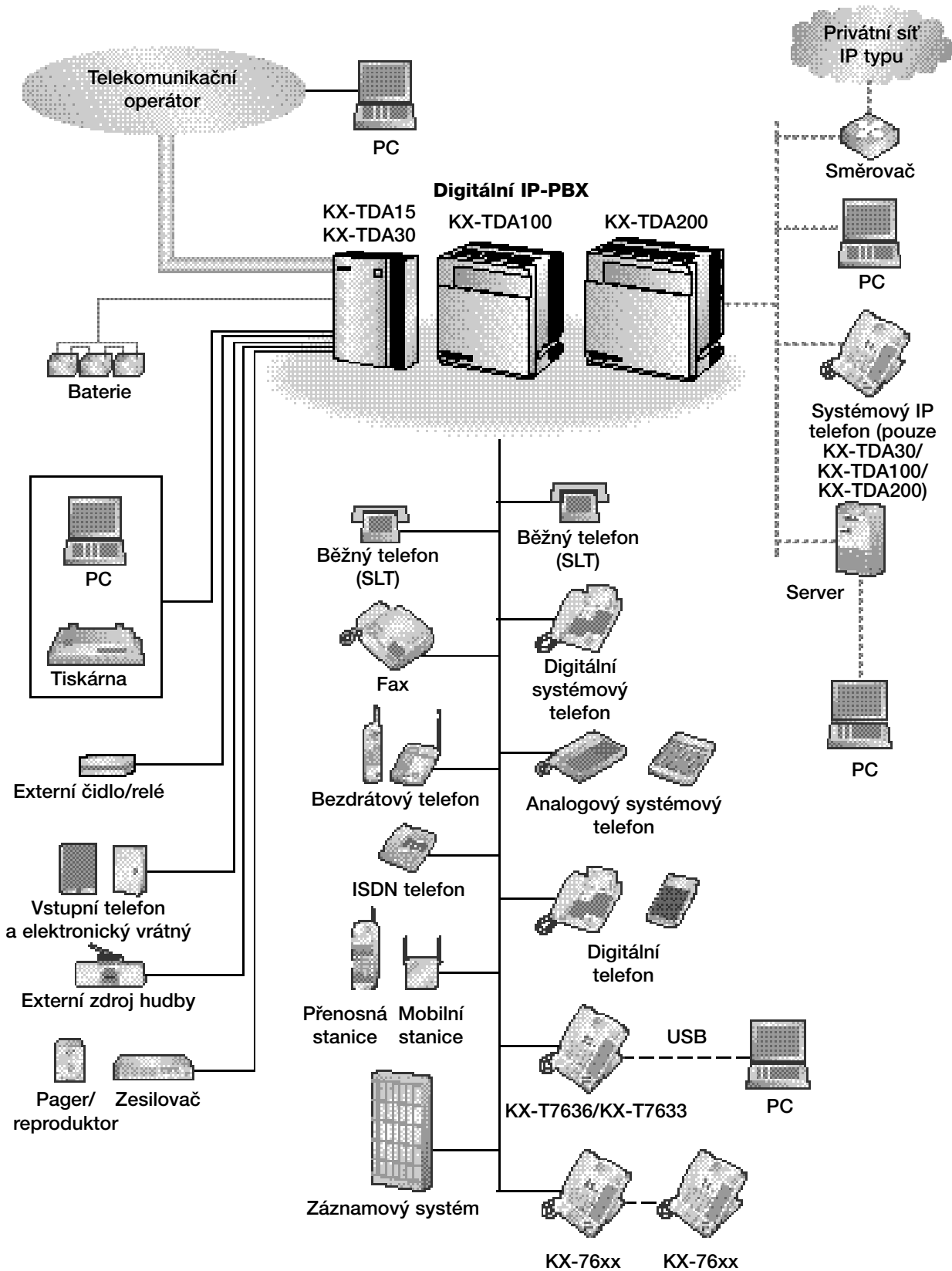
Uživatelské nastavení telefonu
 3.1.3 Programování tlačítek
 Vytvoření nebo změna nastavení tlačítka přímé volby pobočky (DSS).

Odkazy na programování: související programování funkcí a parametrů.

1.1 Před připojením telefonu

◆◆ Příklad podnikového komunikačního systému

Obrázek níže znázorňuje jedno z možných řešení podnikového komunikačního systému.



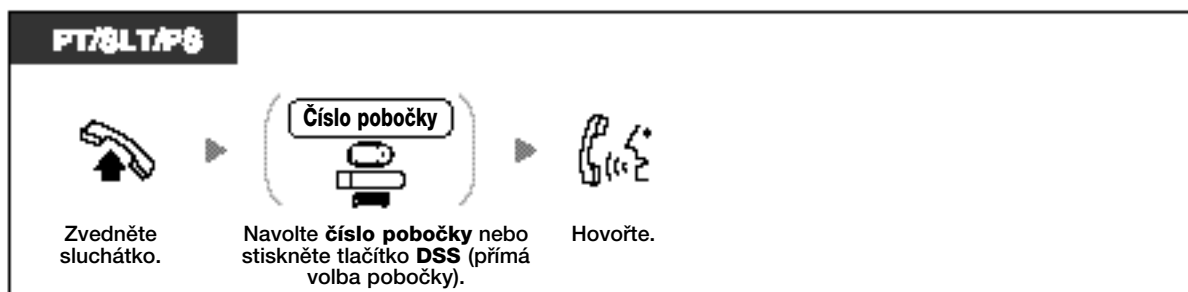
1.2 Odchozí volání

1.2.1 Základní způsoby

Volání jiné pobočky
Volání na číslo vnější linky
Volání do privátní sítě (TIE Line Access)
Použití kódu účtu (Account Code Entry)

◆◆ Volání jiné pobočky

Volání čísla pobočky (interkom)



- Kontrolka tlačítka DSS (přímá volba pobočky) signalizuje aktuální stav:
Nesvíí: Pobočka není obsazená.
Svíí červeně: Vaše nebo volaná pobočka je obsazená.



- **Máte seznam čísel poboček?**
Čísla poboček si poznamenejte do přiložené tabulky.
- **Tip pro usnadnění**
Tlačítko přímé volby stanice DSS je užitečné například pro operátora nebo pro časté volání určitých čísel.
- **Handsfree volání**
Pomocí tlačítka hlasitého reproduktoru SP-PHONE můžete volat na čísla poboček bez zvedání sluchátka a po přijetí hovořit s volanou osobou.

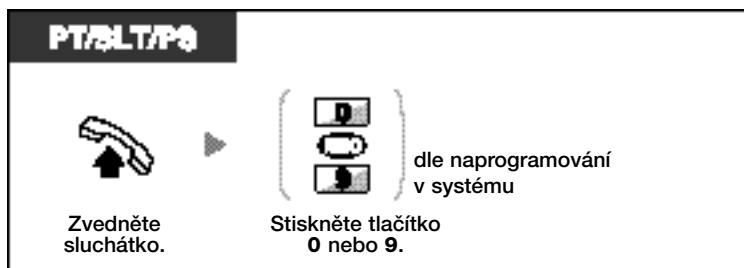


Uživatelské nastavení telefonu

- 3.1.3 Programování tlačítek
Vytvoření nebo změna nastavení tlačítka přímé volby pobočky (DSS).

Volání na číslo operátora (Operator Call)

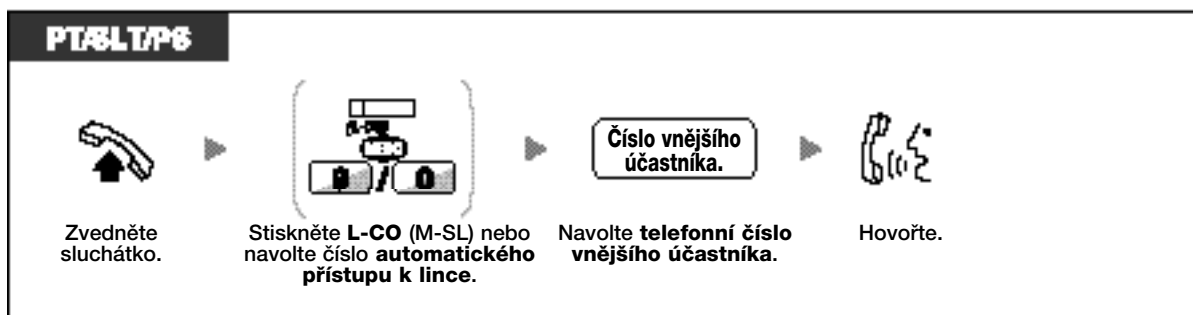
Volání pobočky nebo skupiny s funkcí operátora.



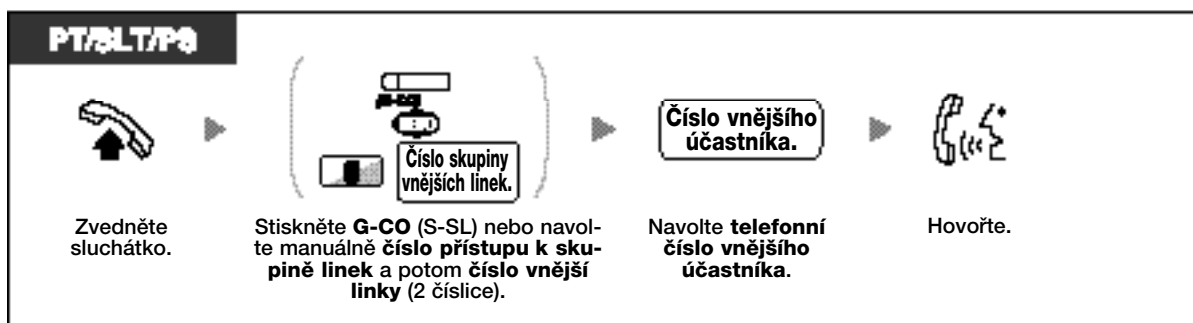
◆◆ Volání na číslo vnější linky

Před volbou čísla vnějšího účastníka je nutno obsadit vnější linku. Obsad'te linku některým z těchto způsobů:

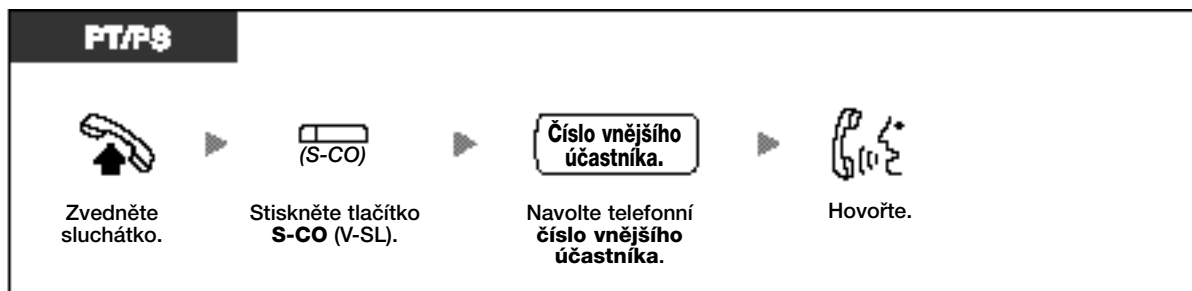
Automatický výběr volné vnější linky (Automatic Line Access)



Automatický výběr volné vnější linky ve specifikované skupině (Outside Line Group Access).



Výběr specifikované vnější linky



- Kontrolky tlačítka S-CO (V-SL) nebo G-CO (S-SL) signalizují aktuální stav:
Nesvíí: Linka není obsazená.
Svíí červeně: Linka je obsazená.
- Volání na některá čísla přes vnější linku může být zakázáno. Postup volání viz kapitola "1.2.7 Volání bez omezení".
- **Pro kontrolu navoleného čísla můžete volané číslo nejprve zadat**, zkontrolovat na displeji a teprve pak obsadit linku (volba s přípravou čísla).



- **Informace o ceně**
 Údaj o provolané částce za všechny hovory se zobrazí po stisknutí tlačítka Charge Reference (Info o poplatku)*.
 Pro volání na další číslo bez zavěšování stiskněte tlačítko FLASH/RECALL (přerušení/návrat hovoru). Tím se znovu obsadí vnější linka a ozve se oznamovací tón vnější linky.
 Po stisknutí tlačítka Terminate (Přerušit) se ozve oznamovací tón pro volání v režimu interkomu. Nyní můžete navolit nové číslo.
 Tlačítko přímé volby stanice DSS je užitečné například pro operátora nebo pro časté volání určitých čísel.
- **Handsfree volání**
 Pomocí tlačítka hlasitého reproduktoru SP-PHONE můžete volat na čísla poboček bez zvedání sluchátka a po přijetí hovořit s volanou osobou.



Uživatelské nastavení telefonu

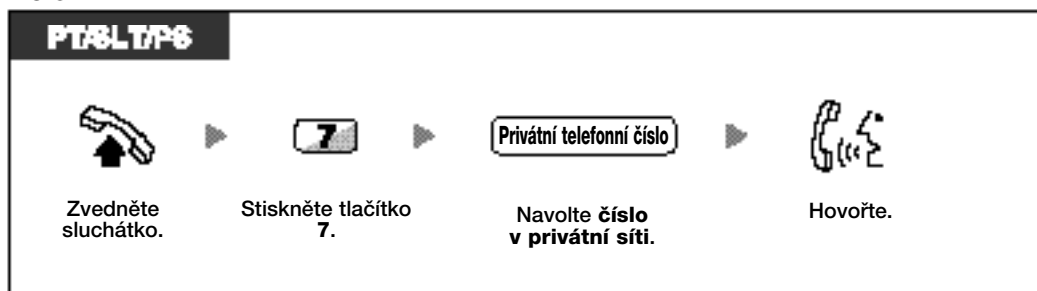
- 3.1.2 Nastavení funkcí v režimu programování - **Nastavení preferované linky - Odchozí volání**
 Výběr linky pro obsazení po zvednutí sluchátka.
- 3.1.3 Programování tlačítek
 Vytvoření nebo změna nastavení tlačítek Loop-CO (L-CO)(M-SL), Group-CO (G-CO)(S-SL), Single-CO (S-CO)(V-SL), Terminate (Přerušit) a Charge Reference (Info o poplatku).

* Pouze při připojení PBX s rozhraním ISDN, a naprogramování systému nebo při vložení tarifikačních přijímačů pro analog. linky.

◆◆ Volání do privátní sítě (TIE Line Access) Propojovací příčka mezi ústřednami.

Volání čísla pobočky připojené k jiné PBX v privátní síti.

Volání



1.2 Odchozí volání

Volání jediným dotykem



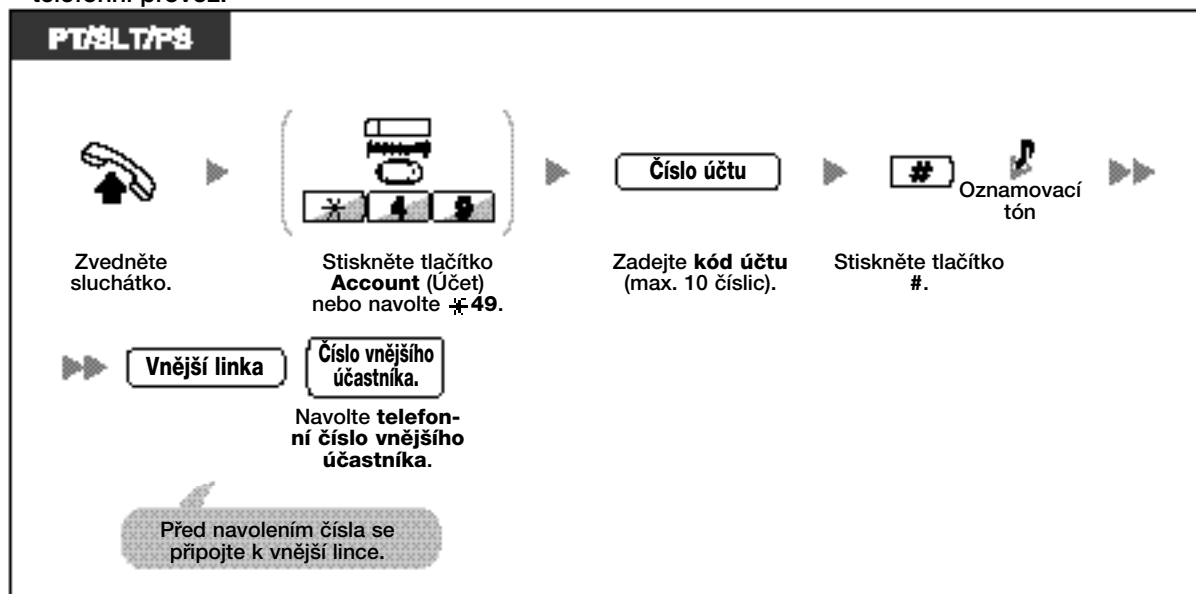
- **Pro monitorování stavu pobočky jiné PBX v síti po naprogramování tlačítka NDSS** zvedněte sluchátko, stiskněte NDSS a znovu zavěste. Kontrolka tlačítka NDSS informuje o aktuálním stavu takto:
Nesvíí: Pobočka je volná.
Svíí červeně: Pobočka je obsazená.

Přizpůsobení telefonu

- 3.1.3 Přizpůsobení funkcí tlačítek
Vytvoření nebo změna nastavení tlačítka NDSS přímé volby stanice připojené k jiné PBX v síti.

◆ Použití kódu účtu (Account Code Entry)

Každému uživateli připojenému k pobočce lze přidělit specifický kód účtu a kontrolovat jejich telefonní provoz.



- **Uživatelé se systémovým telefonem Panasonic** mohou kód účtu zadávat během hovoru a poté, co protějšší účastník zavěsí.
- Kód účtu je tvořen číslicí "0" až "9".
- **Zadáte-li kód nesprávně**, stiskněte tlačítko "*" a kód účtu zadejte znovu.



- Bez zadání kódu účtu není možno volat přes vnější linku. Každý uživatel má přidělen přístupový režim, podrobnější informace získáte u správce systému.
- **Pro usnadnění** můžete kód spolu s číslem uložit do některé z pamětí (např. čísel zkrácené volby).



Uživatelské nastavení telefonu

- 3.1.3 Programování tlačítek
Vytvoření a změna nastavení tlačítka Account (Účet).

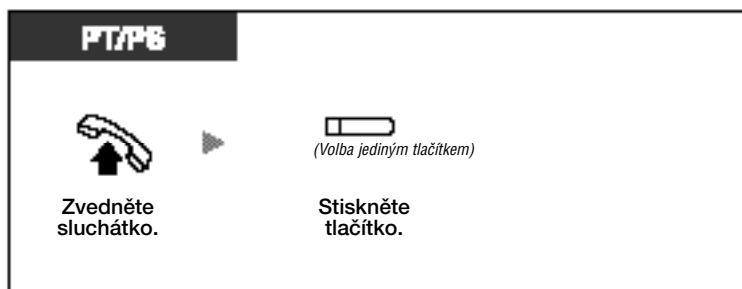
1.2.2 Zkrácená volba čísla

Funkce se používá pro často volaná čísla.

- Volání čísla přiřazeného tlačítka volby jediným dotykem (One-touch Dialling)
- Použití seznamu čísel pobočky (Personal Speed Dialling)
- Použití seznamu čísel pobočkové ústředny (System Speed Dialling)
- Automatická volba nastaveného čísla zvednutím sluchátka (Hot Line)
- Použití funkce volby předem naprogramovaného čísla (Quick Dialling)

◆◆ Volba čísla jediným dotykem (One-touch Dialling)

Flexibilnímu tlačítku (PF) můžete přiřadit telefonní číslo a navolit je jediným stisknutím tlačítka.



☞ Uživatelské nastavení telefonu

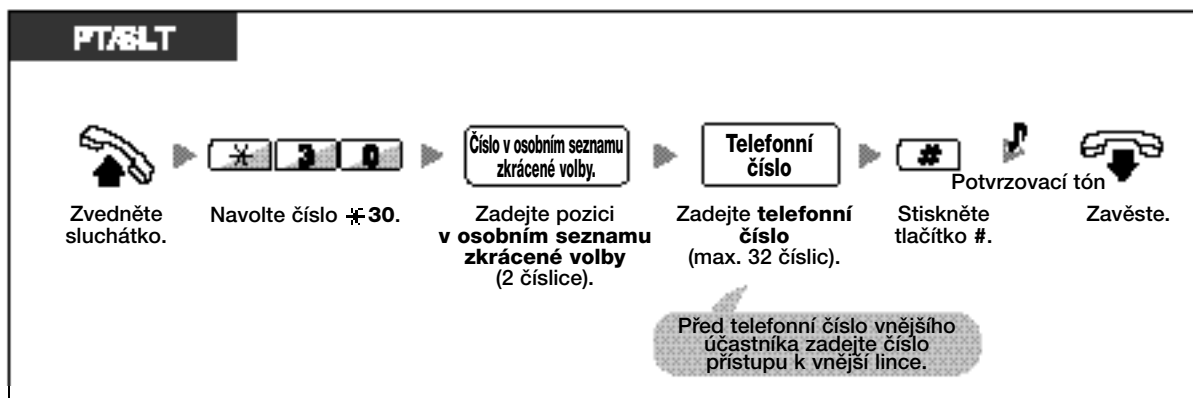
- 3.1.3 Programování tlačítek

Vytvoření nebo změna nastavení tlačítka volby čísla jediným stisknutím (One-touch Dialling).

◆◆ Použití seznamu čísel pobočky (Personal Speed Dialling)

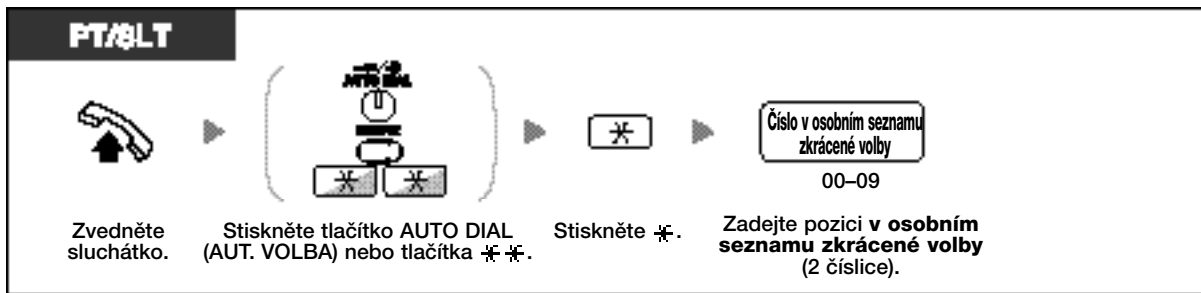
Do seznamu pobočky můžete ukládat telefonní čísla pro osobní potřebu. Maximální počet uložených čísel do seznamu pobočky je 10 (rozsah 00-09).

Uložení čísla



1.2 Odchozí volání

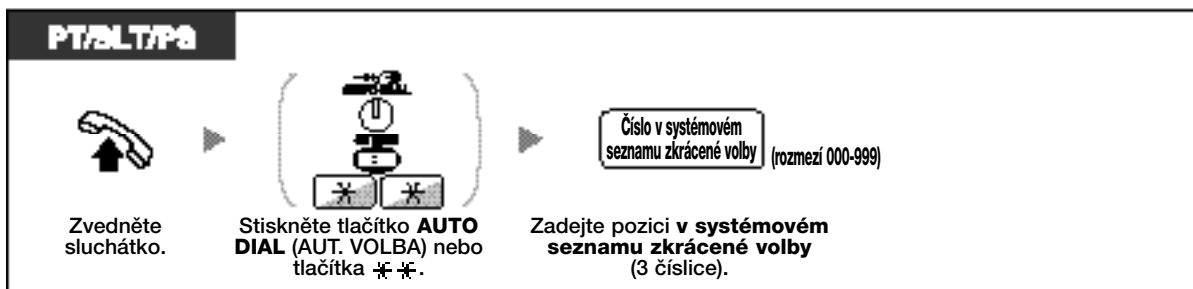
Volání



- Volání čísel ze seznamu viz kapitola "1.11.2 Telefonní seznamy".

◆◆ Použití seznamu čísel pobočkové ústředny (System Speed Dialling)

Volání čísla v seznamu pobočkové ústředny.

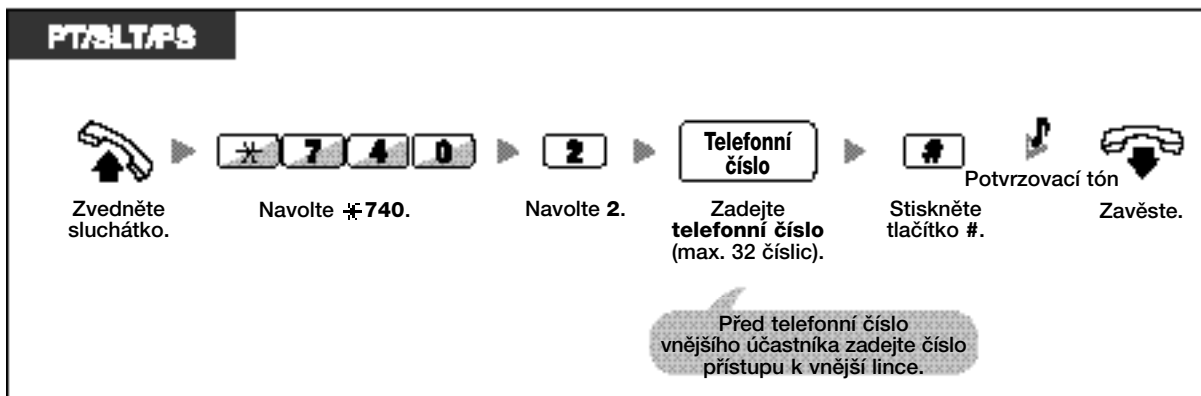


- Volání čísla ze seznamu viz "1.11.2 Telefonní seznamy".

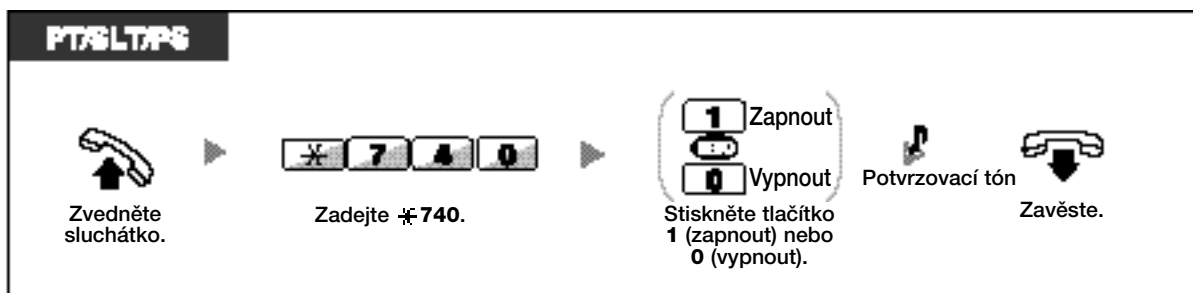
◆◆ Automatická volba nastaveného čísla zvednutím sluchátka (Hot Line)

Po naprogramování můžete vybrané číslo volat pouhým zvednutím sluchátka.

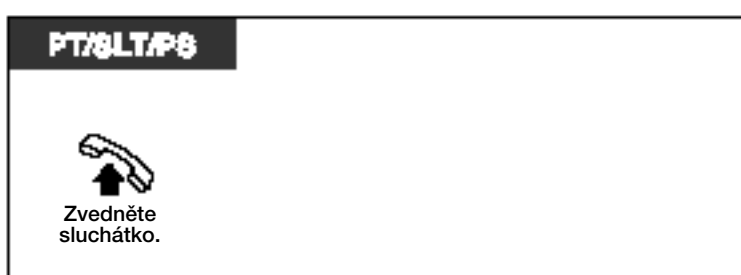
Uložení čísla



Zapnutí/vypnutí



Volání



- **Chcete-li po zvednutí sluchátka volat jiné číslo**, navolte je před uplynutím prodlevy automatické volby (z výroby: 1 sekunda).
- Pro automatické obsazení po zvednutí sluchátka můžete nastavit linku interkomu (Nastavení preferované linky - Odchozí volání).

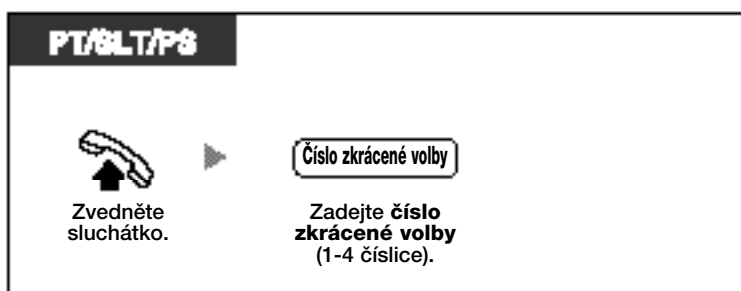


Uživatelské nastavení telefonu

- 3.1.2 Nastavení funkcí v režimu programování - Nastavení preferované linky - Odchozí volání
Výběr linky pro obsazení po zvednutí sluchátka.

◆◆ Použití funkce volby předem naprogramovaného čísla (Rychlá volba).

Po naprogramování systému můžete vybrané číslo volat pomocí číselného kódu (podrobnější informace získáte u správce systému nebo prodejce).

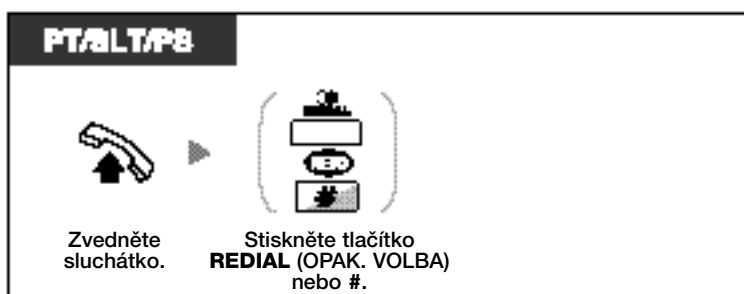


- Funkce se využívá zejména v hotelovém režimu.
Pro volání hotelové služby stačí namísto volby čísla pobočky stisknout například tlačítko "3".

1.2.3 Opakovaná volba čísla

Funkce se používá pro opakované volání již dříve volaného čísla.

◀ Opakovaná volba posledního volaného čísla (Last Number Redial)



- Do paměti opakované volby čísla se automaticky ukládá číslo s maximální délkou 32 číslic.
- Ozve-li se po stisknutí tlačítka REDIAL (OPAK. VOLBA) obsazovací tón, stiskněte tlačítko REDIAL (OPAK. VOLBA) po nějaké chvíli znovu.



- **Pro automatickou volbu** posledního volaného čísla stiskněte tlačítko SP-PHONE (HLAS. REPRO.) a poté tlačítko REDIAL (OPAK. VOLBA) nebo stiskněte tlačítko REDIAL (OPAK. VOLBA) rovnou. Telefon začne pravidelných intervalech volat poslední číslo až do okamžiku přijetí volaným účastníkem nebo do uplynutí předem nastavených počtů pokusů (Automatic Redial). Během opakovaného volání se můžete věnovat dalším činnostem. Funkci můžete vypnout stisknutím tlačítka FLASH/RECALL. Některé typy vnějších linek nemusí tuto funkci podporovat. Funkce není k dispozici pro telefony KX-T7665.

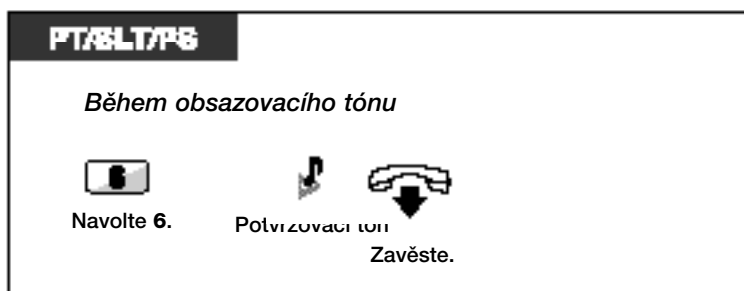
1.2.4 Je-li volané číslo obsazené nebo volaný neodpovídá

- Rezervace obsazené linky (Automatic Callback Busy)
- Funkce zpětného volání na ISDN lince (Completion of Call to Busy Subscriber [CCBS])
- Odeslání tónu čekajícího volání (Call Waiting)
- Zanechání upozornění na čekající volání nebo zpětné volání účastníkovi, který upozornění zanechal (Message Waiting)
- Připojení se do probíhajícího hovoru (Executive Busy Override)
- Monitorování jiné pobočky (Call Monitor)
- Volání na pobočku se zapnutou funkcí NRS (DND Override)

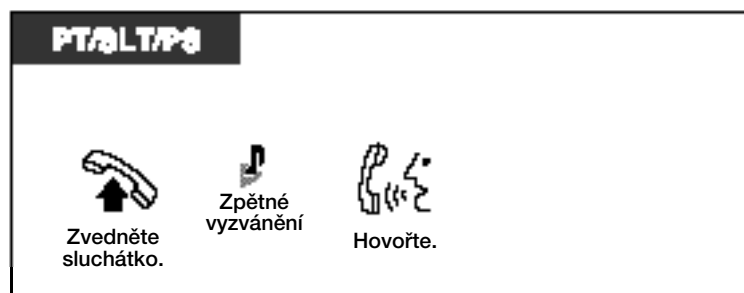
◀ Rezervace obsazené linky (Automatic Callback Busy) (Automatické zpětné volání při obsazení)

Telefon můžete nastavit tak, aby po uvolnění volané linky začal vyzvánět. Po přijetí zpětné vyzvánění začne vyzvánět také telefon druhého účastníka.

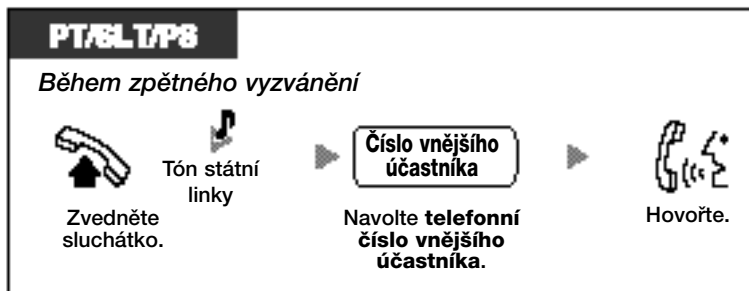
Zapnutí (pro vnitřní i vnější linky)



Přijetí při vnitřním volání

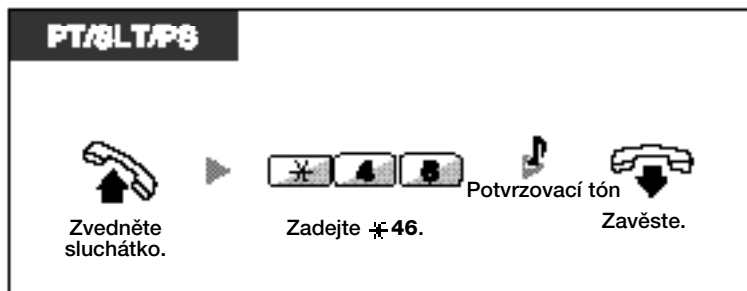


Přijetí obsazení vnější linky



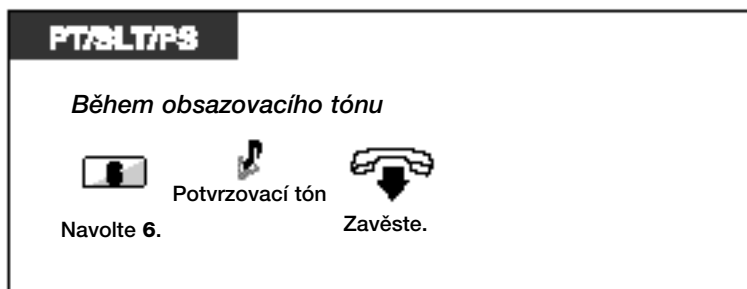
Nepřijmete-li volání do 10 sekund, funkce se vypne.

Zrušení zpětného vyzvánění (Automatic Callback Busy Cancel) (Zrušení žádosti o zpětné zavolání)



◆◆ Funkce zpětného volání na ISDN lince (Completion of Call to Busy Subscriber [CCBS])

Svůj telefon můžete nastavit tak, aby po uvolnění volané ISDN linky začal vyzvánět. Po přijetí zpětného vyzvánění se automaticky vytočí číslo druhého účastníka.

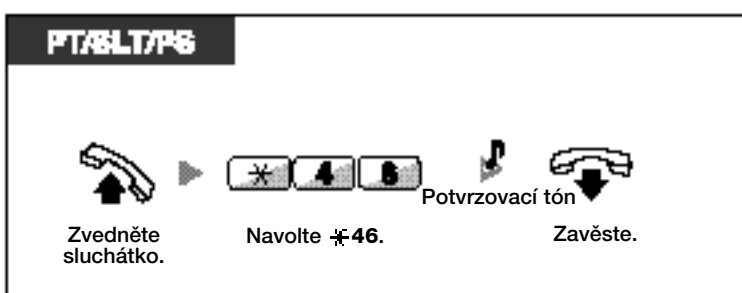


- Záleží na poskytovateli připojení ISDN. Ne všichni operátoři tuto službu podporují, pro informace kontaktujte správce systému.

Přijetí během zpětného vyzvánění



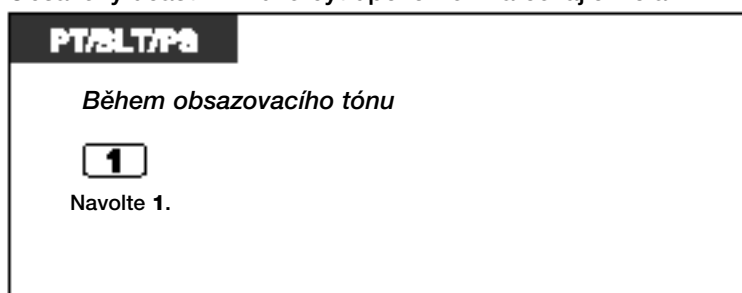
Zrušení žádosti zpětného zavolání (CCBS Cancel)



- Nepřijmete-li zpětné vyzvánění do předem nastavené doby, funkce se vypne. Dostupnost funkce závisí na poskytovaném rozsahu služeb ISDN telekomunikačního operátora.

◆◆ Odeslání tónu čekajícího volání (Call Waiting)

Obsazený účastník může být upozorněn na čekající volání.



- **V závislosti na typu telefonu volané osoby** můžete na své volání upozornit hlasitě pomocí funkce OHCA nebo diskretně ve sluchátku pomocí funkce Whisper OHCA – s druhým účastníkem můžete hovořit pomocí hlasitého reproduktoru a mikrofону (HVDR) nebo můžete odeslat upozornění na čekající volání pomocí sluchátka (Whisper OHCA) (HVDS), viz kapitola "1.7.3 Přijetí upozornění na čekající volání (Call Waiting/Off-Hook Call Announcement [OHCA] (hlasová výzva do reproduktoru (HVDR))/Whisper OHCA (hlasová výzva do sluchátka (HVDS)))".
Informace o telefonech podporujících funkce upozornění na čekající volání (OHCA a Whisper OHCA) získáte u prodejce systému.

◆ Zanechání zprávy s upozorněním na čekající volání nebo zpětné volání účastníkovi, který zanechal upozornění (Message Waiting)

— Volající

Je-li volané číslo obsazené nebo volaný účastník neodpovídá, můžete zanechat upozornění, aby Vám nedostupný účastník zavolał později.

— Volaná pobočka

Jako upozornění na příchozí volání se rozsvítí kontrolka tlačítka MESSAGE (ZPRÁVA). Po přijetí upozornění můžete volajícímu zavolať.



- Volající

Zanechání upozornění na čekající volání

PT/SLTP/PS

Je-li volaná pobočka obsazená nebo volaný neodpovídá.

Stiskněte tlačítko **MESSAGE (ZPRÁVA)** nebo navolte **4**.

Potvrzovací tón

Zavěste.

Zanechání/zrušení upozornění na čekající volání

PT/SLTP/PS

Zvedněte sluchátko.

Navolte *70.

Stiskněte tlačítko **1** (zanechat) nebo **0** (zrušit).

Číslo pobočky

Zadejte číslo pobočky.

Potvrzovací tón

Zavěste.

- Volaná pobočka

Kontrola zanechané zprávy a zpětné volání

PT/PS

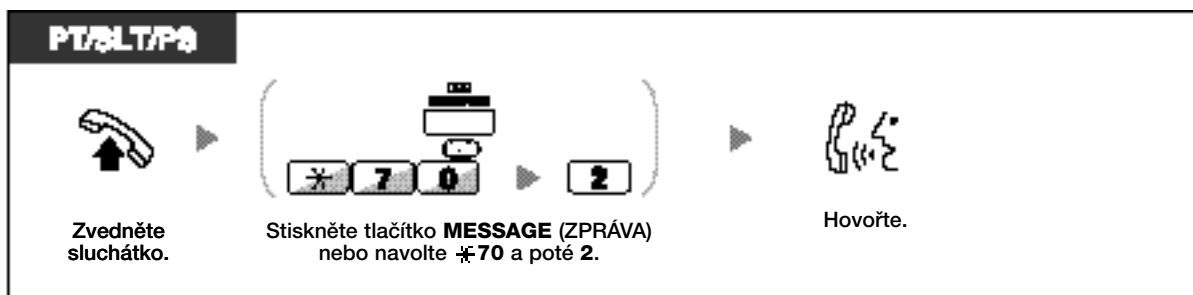
V zavěšeném stavu

Stiskněte tlačítko **MESSAGE (ZPRÁVA)**, až se objeví požadovaná pobočka.

Zvedněte sluchátko.

Hovořte.

Zpětné volání



- Kontrolka tlačítka MESSAGE (ZPRÁVA) signalizuje aktuální stav:
Nesvíí: Žádná zpráva
Svíí červeně: Volající zanechal zprávu.
- Na displeji se zobrazují zprávy počínaje posledním voláním.
- Můžete si vytvořit tlačítko MESSAGE (ZPRÁVA) pro jinou pobočku nebo pro svou skupinu.
- Funkce je k dispozici také pro uživatele s běžnými telefony vybavenými kontrolkou upozornění na čekající volání, uživatelé mohou být upozorňováni také speciálním oznamovacím tónem po zvednutí sluchátka.



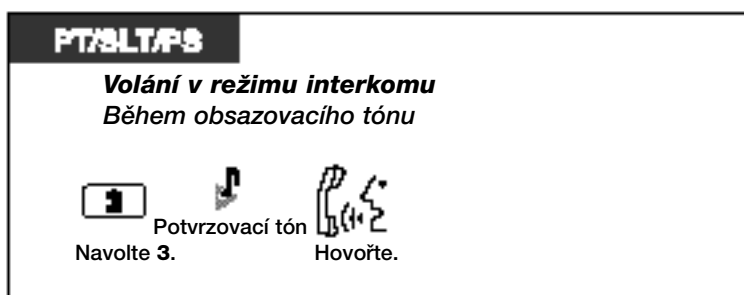
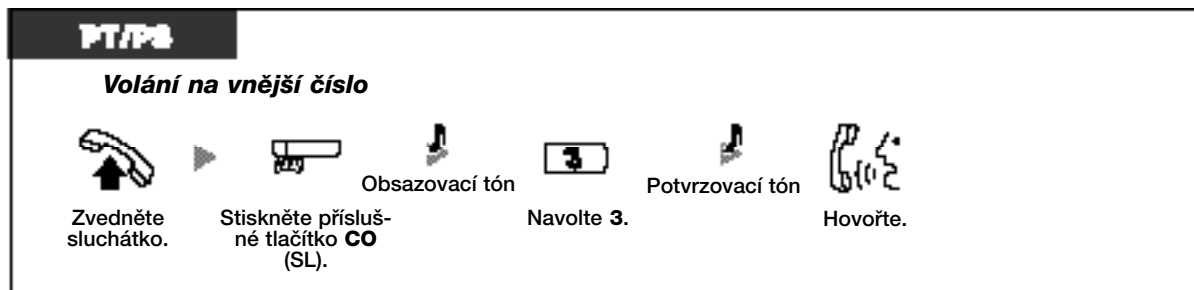
Uživatelské nastavení telefonu

- 3.1.3 Programování tlačítek Vytvoření a změna nastavení tlačítka Message (ZPRÁVA).

Připojení se do probíhajícího hovoru (Executive Busy Override) (Vstup do hovoru)

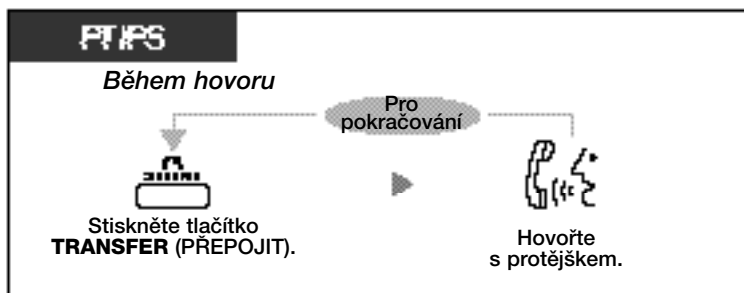
Uživatel s přiděleným oprávněním se může připojit do stávajícího hovoru, je-li volané číslo obsazené.

Připojení



◆ **Nepřijmete-li volání do 10 sekund, funkce se vypne.**

Střídavý hovor s účastníky

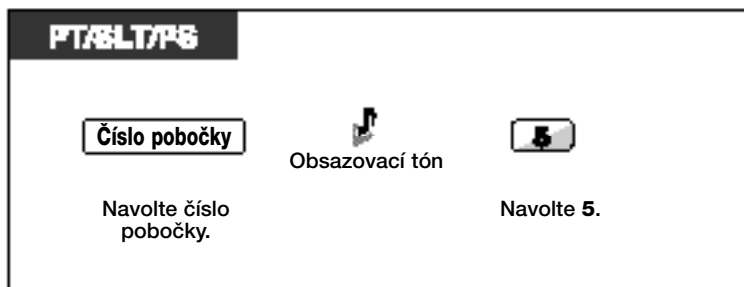


- Připojování se do hovoru jiným uživatelem můžete zakázat (z výroby: připojování je zakázáno), viz kapitola "1.7 Uživatelské nastavení telefonu".

Monitorování jiné pobočky (Call Monitor)

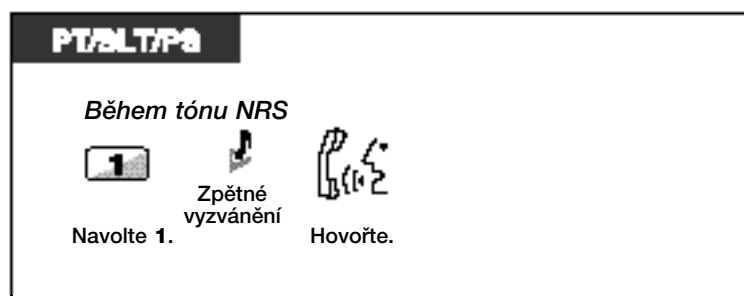
Z naprogramované pobočky je možno monitorovat jinou pobočku.

Monitorování



Volání na pobočku se zapnutou funkcí NRS (DND Override)

Z vybraných poboček je možno volat i na pobočky se zapnutou funkcí NRS (Nerušit).



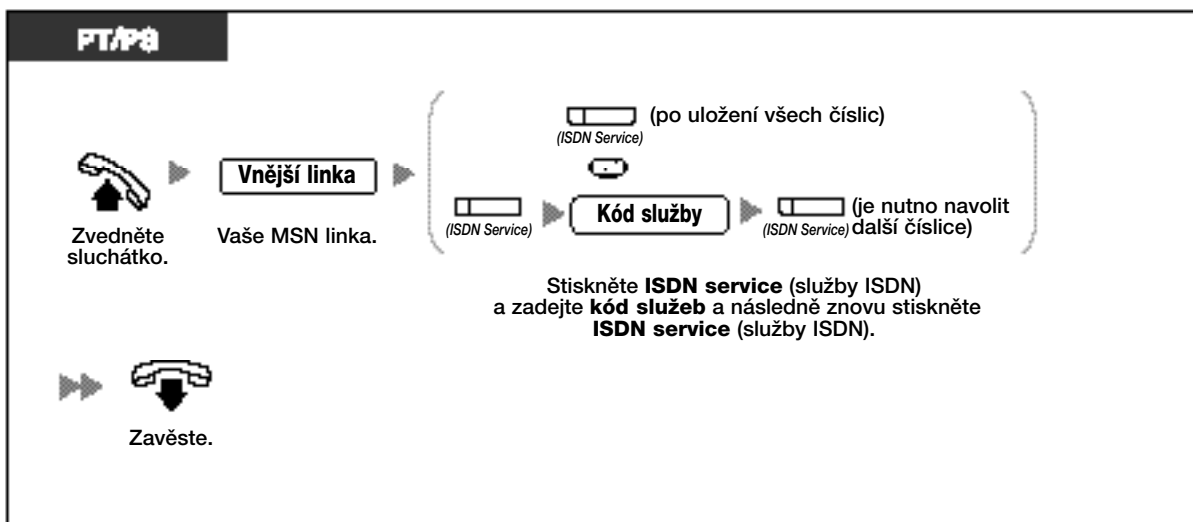
- Vše záleží na naprogramování systému.
Pro více informací se obraťte na správce systému.

1.2.5 Přístup ke službám ISDN (ISDN Service Access)

Uživatelé mohou využívat také služby ISDN.



Přístup ke službám



- Dostupnost funkce závisí na poskytovaném rozsahu služeb ISDN telekomunikačního operátora.



Uživatelské nastavení telefonu

- 3.1.3 Programování tlačítek
Vytvoření nebo změna nastavení tlačítka služeb ISDN.

1.2.6 Změna způsobu volání (upozornění vyzváněním/přímo hlasová komunikace)

Volající v režimu interkomu může nastavit způsob upozornění volaného (vyzvánění/hlas). Kromě toho může každý uživatel pobočky nastavit způsob upozorňování na příchozí volání v režimu interkomu.

Vyzvánění (nastaveno z výroby)

Volaný účastník bude upozorněn vyzváněním.

Upozornění hlasem s volaným účastníkem




můžete hovořit ihned po zaznění potvrzovacího tónu.



Změna upozornění volaného

PT/PQ

Po navolení čísla digitálního nebo systémového telefonu

		
Stiskněte *.	Potvrzovací tón	Hovořte.



- Používá-li volaný účastník běžný telefon nebo přenosnou stanicu, není funkce upozornění hlasem k dispozici.
- Funkce není k dispozici, je-li volaný telefon přepnutý do režimu zákazu upozornění hlasem (Voice Call Deny).



Uživatelské nastavení telefonu

- 3.1.2 Nastavení funkcí v režimu programování - **Změna způsobu upozornění - Vyzvánění/hlas**

Kromě toho může každý uživatel pobočky nastavit způsob upozorňování na příchozí volání v režimu interkomu.

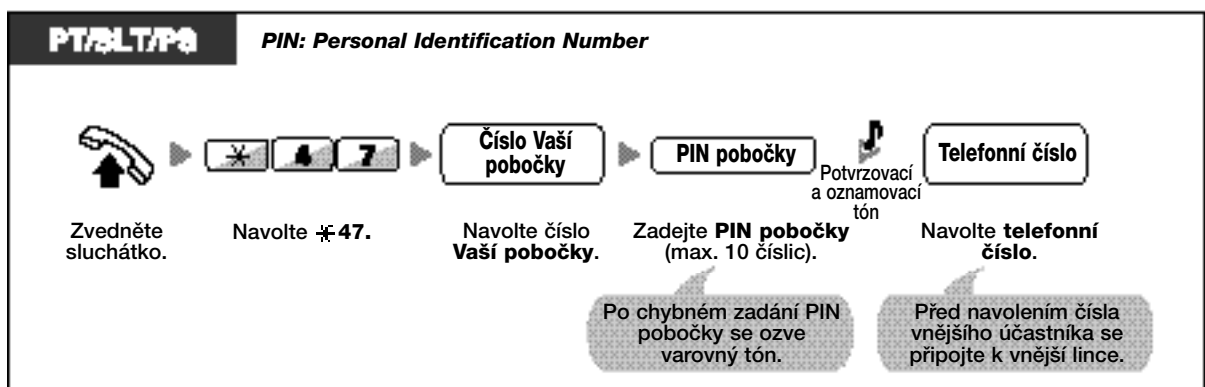
1.2.7 Volání bez omezení

- Volání s přidělenými oprávněními z jiné pobočky (Remote COS Access) (přenesení TO)

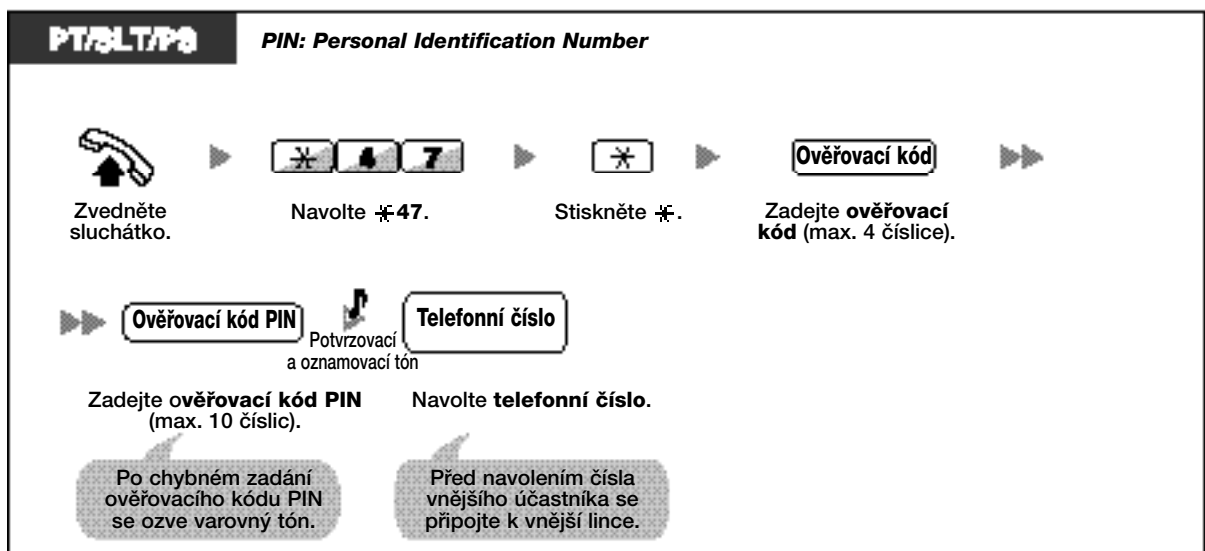
◆◆ Volání s přidělenými oprávněními z jiné pobočky (Remote COS Access) (přenesení TO (třída oprávnění))

Přístup k přiděleným službám a třídě služeb (Class of Service) (TO) můžete využívat také z jiné pobočky, přitom nebudete omezeni nastavením a oprávněním jiné pobočky. Pro přístup je nutno zadat číslo vlastní původní pobočky a PIN (Personal Identification Number) pobočky. Po zadání správného kódu a kódu PIN můžete z pobočky volat. Potřebný kód Vám může přidělit správce systému.

Volání (Walking COS) (Přenosná třída TS)



Volání se zadáním kódu (Verified Code Entry)

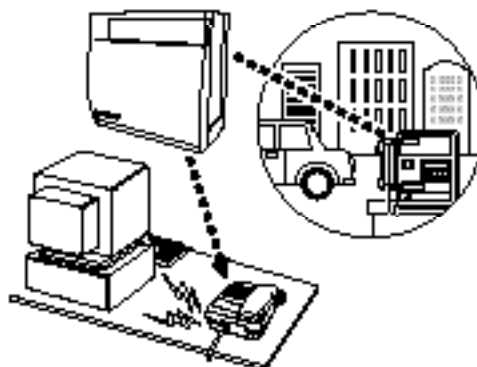


1.2.8 Přímý přístup k volanému číslu z vnější linky (Direct Inward System Access [DISA]) (provolba do systému)

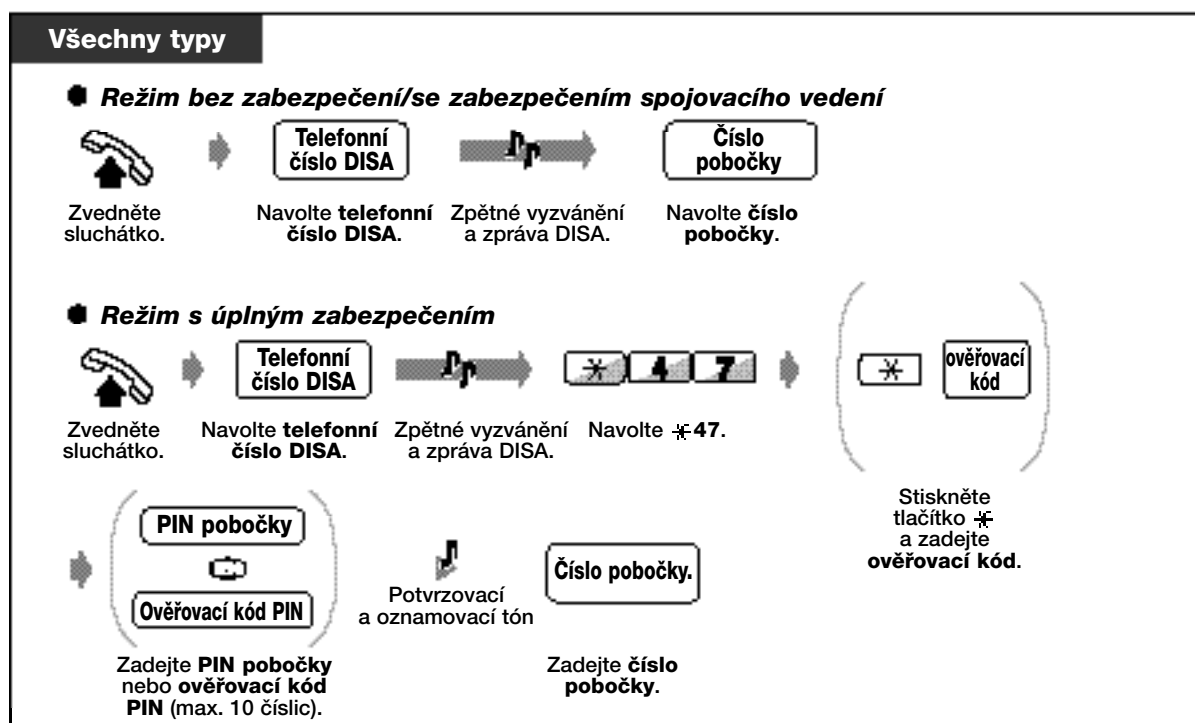
- Volání s využitím funkce DISA

◆◆ Volání s využitím funkce DISA

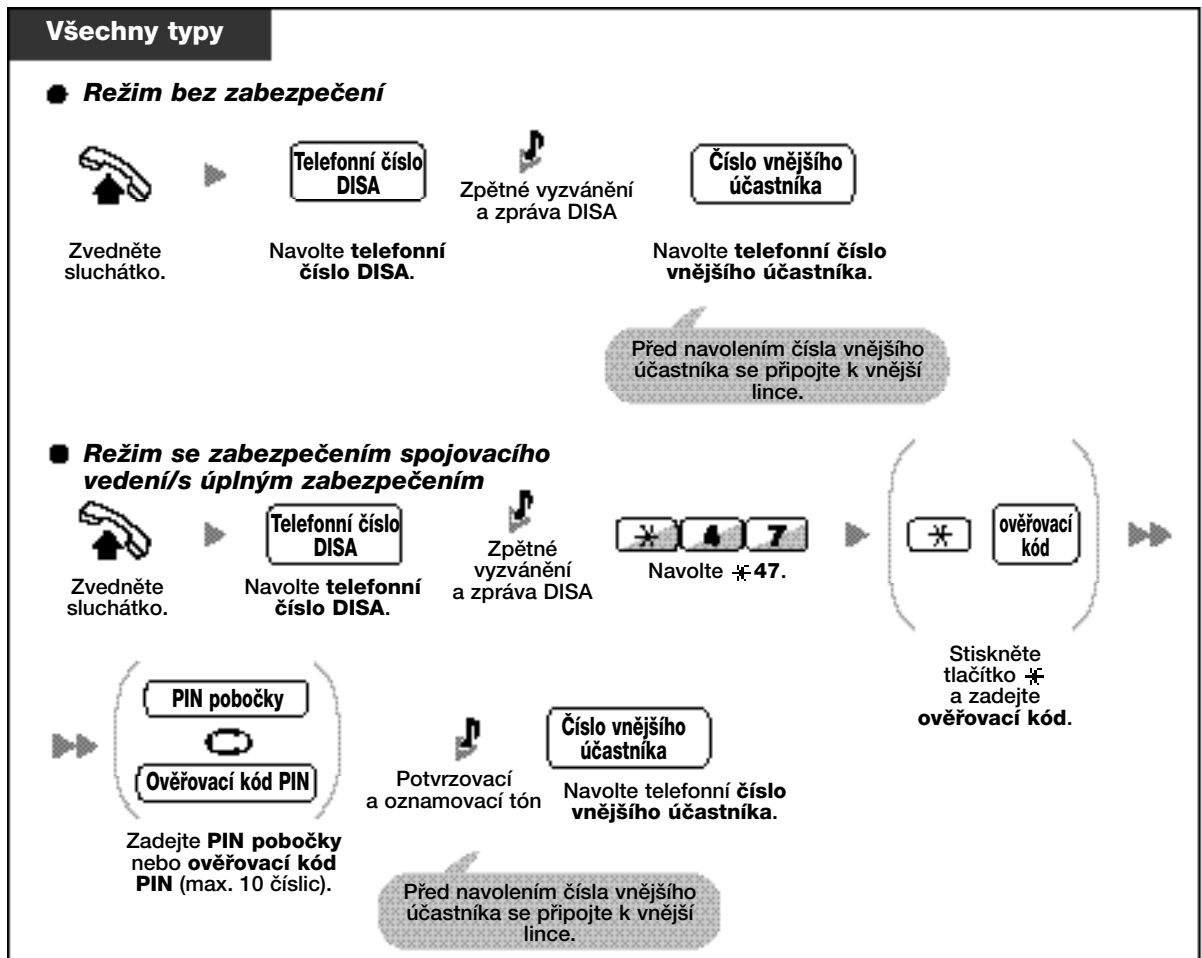
Po připojení volajícího z vnější linky se zapne přehrávání pozdravu a informací o postupu pro připojení k volané pobočce. Volající tedy nemusí používat služby operátora. V závislosti na nastavené úrovni zabezpečení můžete po zadání hesla využívat funkce systému a volat přes vnější linku. Podrobnější informace o úrovni zabezpečení získáte u správce systému.



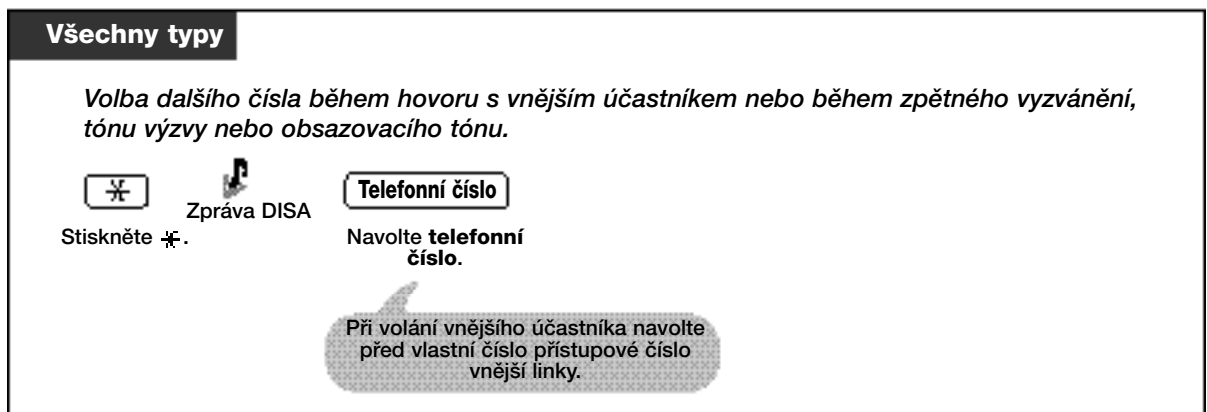
Volání pobočky



Volání na číslo vnější linky



Další volání





- **VAROVÁNÍ**

Funkce volání z vnější linky na jinou vnější linku přes systém (Outside-to-Outside Call) může být snadno zneužita. Telekomunikační poplatky v takovém případě hradí vlastník systému. Aby k podobnému zneužití nedošlo, důrazně doporučujeme:

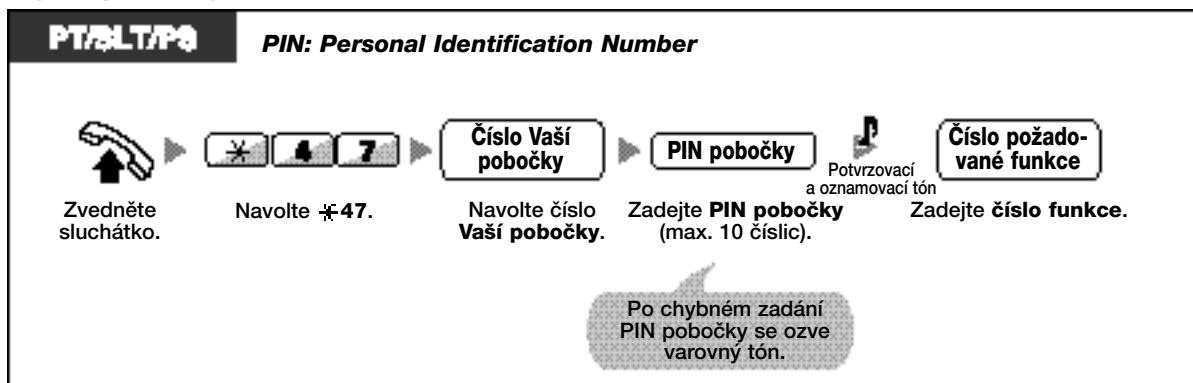
- a) **Aktivovat zabezpečení DISA (zabezpečení spojovacího vedení nebo úplné zabezpečení).**
 - b) **Bezpečnostní kódy DISA uchovávat v tajnosti.**
 - c) **Používat dostatečně složité kódy.**
 - d) **Bezpečnostní kódy pravidelně měnit.**
- **Časový limit**
Oba účastníci uslyší 15 sekund před uplynutím nastavené doby krátký signál (z výroby: 10 minut); pro pokračování v hovoru stisknete libovolné číselné tlačítko vyjma ✕.
 - **Je-li zapnutá funkce automatického průvodce**, můžete se s použitím předem nahraného pokynu spojit s volanou pobočkou stisknutím jediného tlačítka (0-9) .

1.2.9 Nastavení telefonu z jiné pobočky nebo s využitím DISA (dálkové)

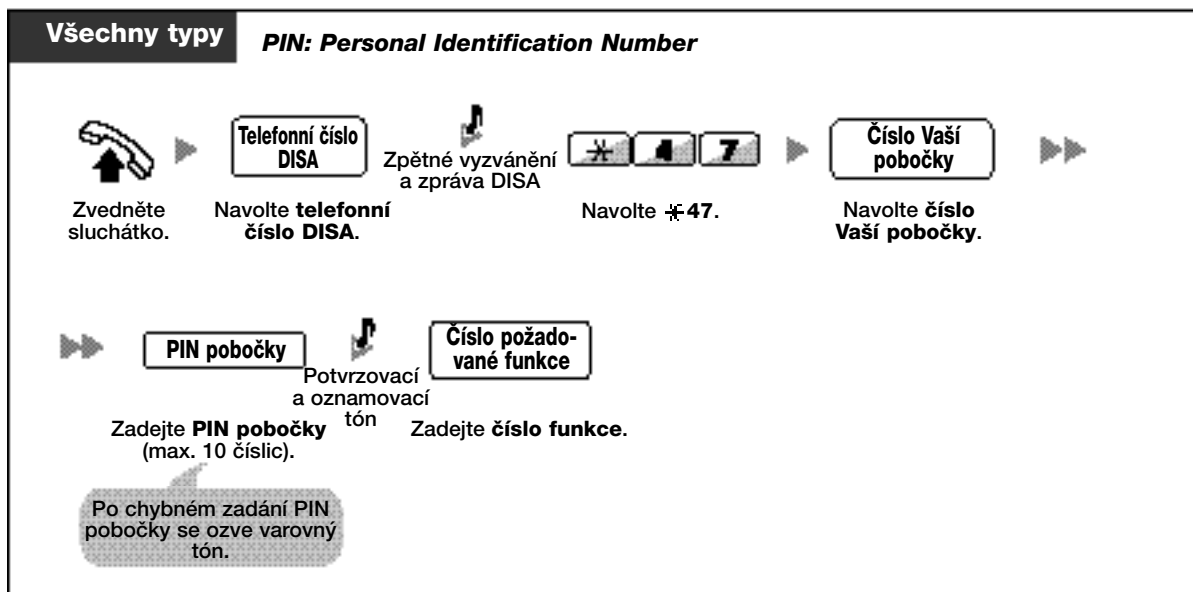
Z jiné pobočky nebo s využitím DISA (dálkové) můžete na svém telefonu nastavit tyto funkce:

- Přesměrování volání (FWD) (PSH)/Odmítnutí volání (Do Not Disturb (DND)) (NRS)
- Přesměrování volání ze skupiny pro přidělování příchozích volání
- Zpráva o nepřítomnosti uživatele
- Zámek pobočky
- Přepínání denního režimu

Z jiné pobočky

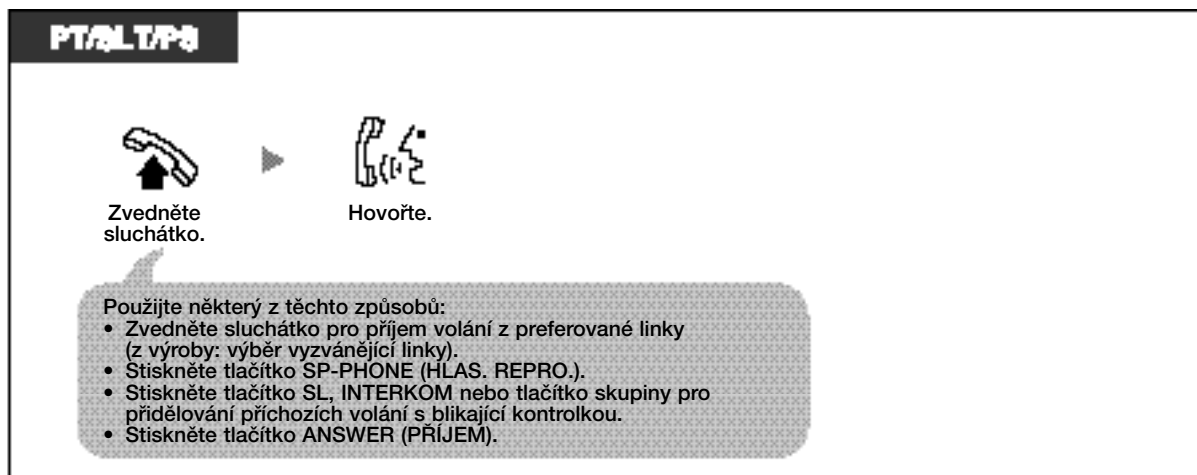


S využitím DISA



1.3 Příchozí volání

1.3.1 Přijetí příchozího volání



- Kontrolka tlačítka skupiny pro přidělování příchozích volání signalizuje aktuální stav:
Nesvídí: Volná linka
Svídí zeleně: Linka je obsazená (linku používáte).
Svídí červeně: Vaše pobočka je odhlášena ze skupiny pro přidělování příchozích volání.



- **Handsfree volání**
Pomocí tlačítka hlasitého reproduktoru SP-PHONE můžete volat na čísla poboček bez zvedání sluchátka a po přijetí hovořit s volanou osobou.



Uživatelské nastavení telefonu

- 3.1.2 Nastavení funkcí v režimu programování - **Nastavení preferované linky - Příchozí volání**
Výběr linky pro obsazení po zvednutí sluchátka.

Změna způsobu upozornění - Vyzvánění/hlas

Nastavení způsobu upozornění volaného na příchozí volání (vyzvánění nebo přímo hlase volajícího)

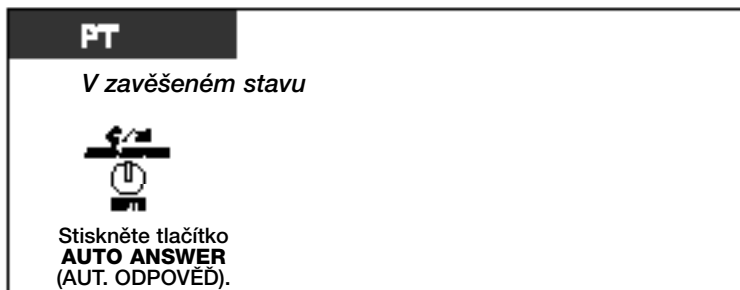
- 3.1.3 Programování tlačítek
Vytvoření nebo změna nastavení tlačítka skupiny pro přidělování příchozích volání..

1.3.2 Přijetí volání s volnými rukama (Hands-free Answerback)

Příchozí volání můžete přijímat i bez zvednutí sluchátka. V tomto případě volání v režimu interkomu nevyzvánějí, pouze volání z vnější linky jsou signalizována nastaveným počtem zazvonění.



Zapnutí/vypnutí



- Kontrolka tlačítka AUTO ANSWER (AUT. ODPOVĚĎ) signalizuje aktuální stav:
Nesvíí: Vypnuto.
Svíí: Zapnuto.
- Uživatelé s PS viz příslušný návod.

1.3.3 Přijetí volání vyzvánějícího na jiném telefonu (Call Pickup) (převzetí volání)

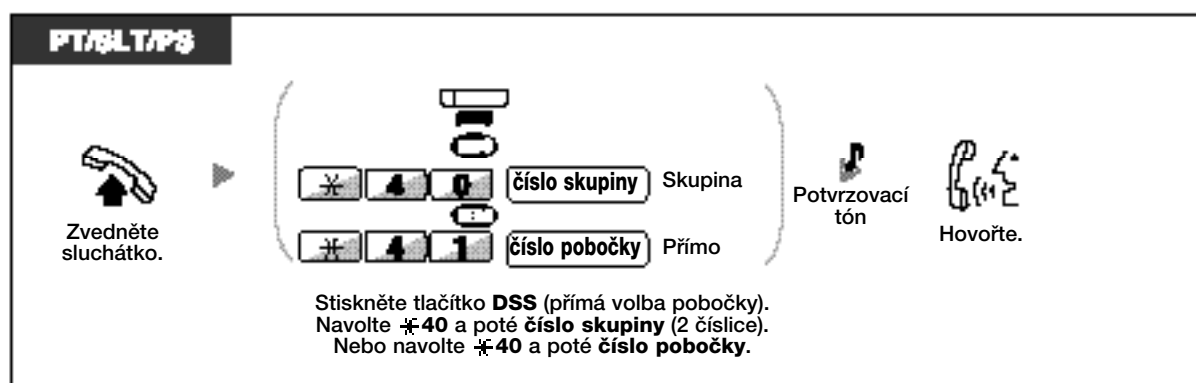
- Přijetí volání na jiném telefonu (Call Pickup)
- Zákaz přijetí vlastních příchozích volání jinými osobami (Call Pickup Deny) (zákaz převzetí volání)

◆◆ Přijetí volání na jiném telefonu (Call Pickup)

Volání vyzvánějící na jiné pobočce nebo v jiné skupině můžete přijmout na vlastním telefonu přímo na svém pracovišti.

K dispozici jsou tyto možnosti:

Příjem volání směřovaného do skupiny (Group Call Pickup) (převzetí ve skupině): Přijem volání směřovaného do vlastní skupiny. **Příjem volání směřovaného na určitou pobočku (Directed Call Pickup) (převzetí přímé):** Přijem příchozích volání směřovaných na specifikovanou pobočku.



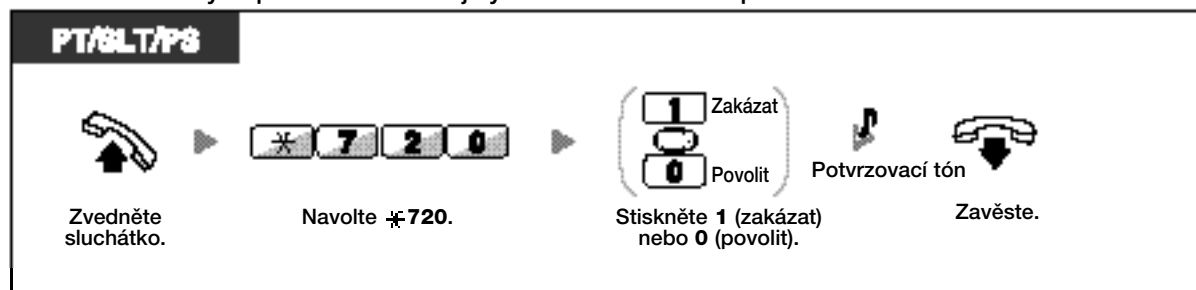
- **Uslyšíte-li tón čekajícího volání**, můžete požádat jiného uživatele o převzetí čekajícího volání (Directed Call Pickup) (přímé převzetí).
- V případě několika příchozích volání do skupiny současně je přijato jako první nejdéle čekající volání.



- Přijetí vlastních příchozích volání jinými osobami můžete také zakázat, viz kapitola "1.7 Uživatelské nastavení telefonu".
- Příchozí volání můžete převzít také stisknutím blikajícího tlačítka DSS (přímá volba pobočky).

◆◆ Zákaz přijetí vlastních příchozích volání jinými osobami (Call Pickup Deny)

Převzetí svých příchozích volání jinými osobami můžete povolit nebo zakázat.

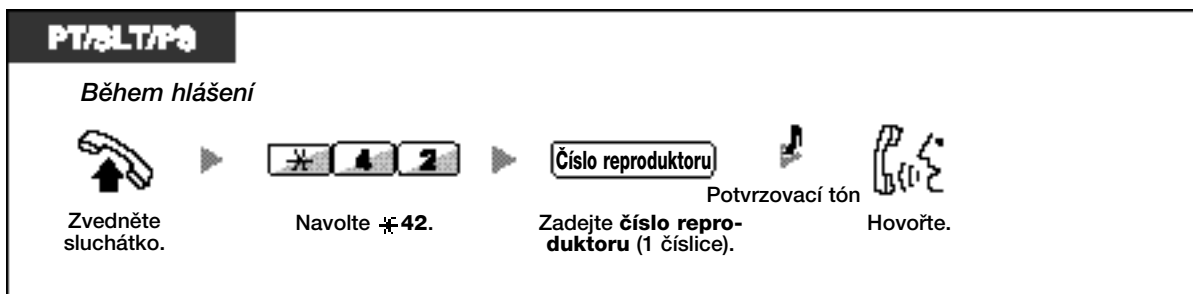


1.3.4 Přijetí volání na externím reproduktoru (Trunk Answer From Any Station [TAFAS]) (odpověď z kterékoliv pobočky).

Pro upozorňování na volání z vnější linky lze využít externí reproduktor. Taková volání můžete přijímat na kterékoliv z poboček.

Upozornění pomocí externího reproduktoru

Uživatelé připojení k systému KX-TDA100/KX-TDA200>



Uživatelé připojení k systému KX-TDA30/KX-TDA15>



- K upozornění na příchozí volání můžete využít také ohlášení pomocí reproduktoru.

1.3.5 Použití tlačítka ANSWER/RELEASE (PŘÍJEM/ROZPAD)

Tlačítka ANSWER (PŘÍJEM) a RELEASE (ROZPAD) se využívají zejména při práci s náhlavní soupravou.

Tlačítkem ANSWER (PŘÍJEM) můžete přijímat všechna příchozí volání.

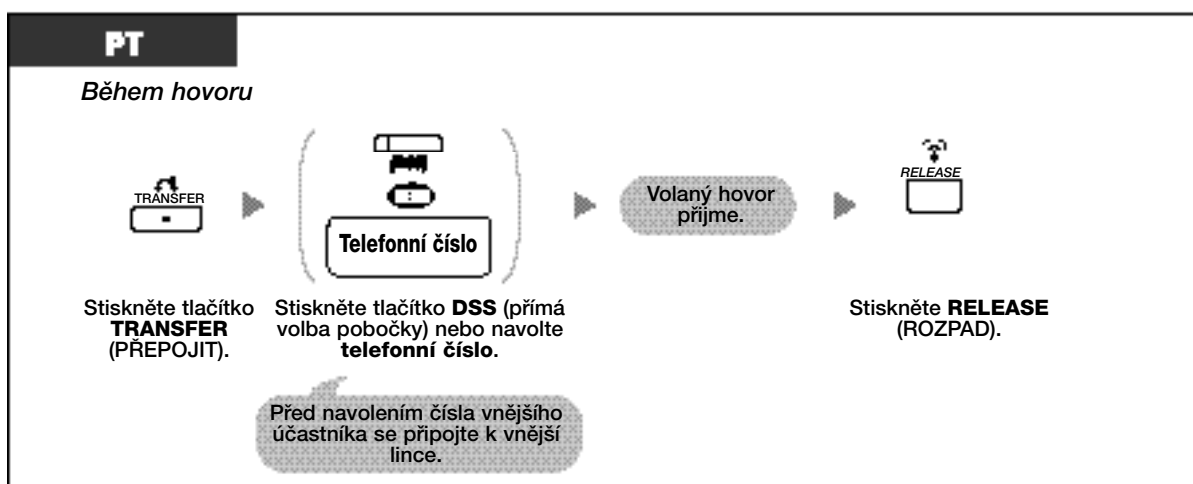
Tlačítkem RELEASE (ROZPAD) můžete spojení přerušit během nebo po skončení hovoru, případně hovor přepojit.



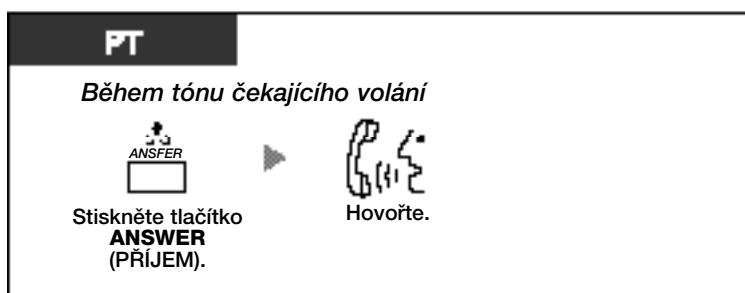
Přijetí volání



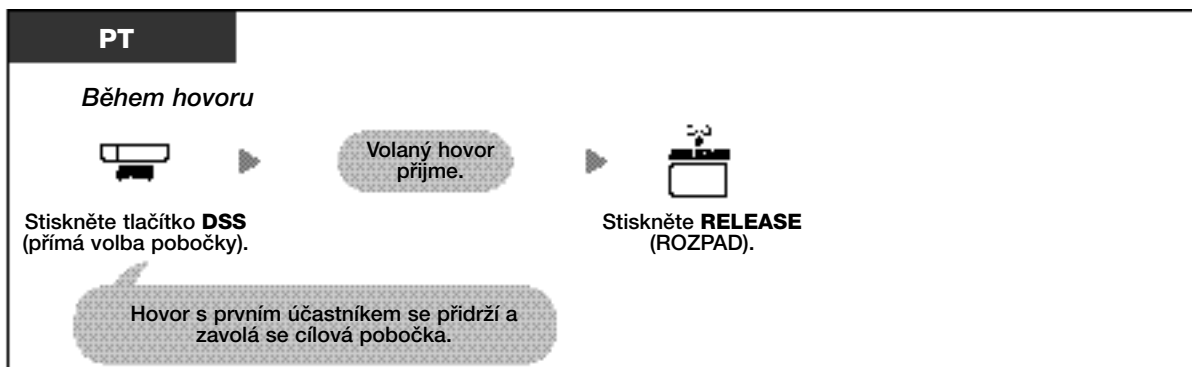
Přepojení hovoru



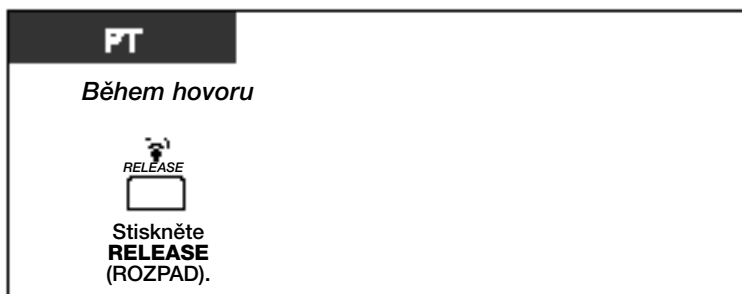
Hovor s čekajícím volajícím



Přepojení volání z vnější linky na pobočku jediným tlačítkem



Ukončení hovoru



Uživatelské nastavení telefonu

- 3.1.3 Programování tlačítek
Vytvoření nebo změna nastavení tlačítka ANSWER (PŘÍJEM) a RELEASE (ROZPAD).

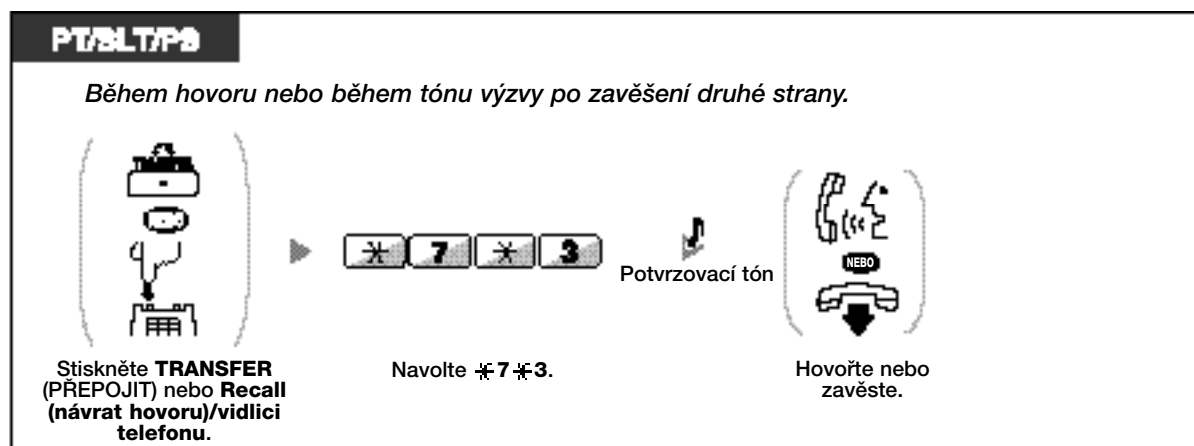


- Přepojení volání jedním tlačítkem je závislé na naprogramování systému, a využívá se pro operátora. Nastavení platí pro celý systém.

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

Svého telekomunikačního operátora můžete požádat o vysledování původce zlomyslného volání buď během hovoru nebo i poté, co zavěsí. Informaci o původci volání obdržíte později.

Požadavek zjištění původce (MCID)



- Dostupnost funkce závisí na poskytovaném rozsahu služeb ISDN telekomunikačního operátora.

1.3 Příchozí volání

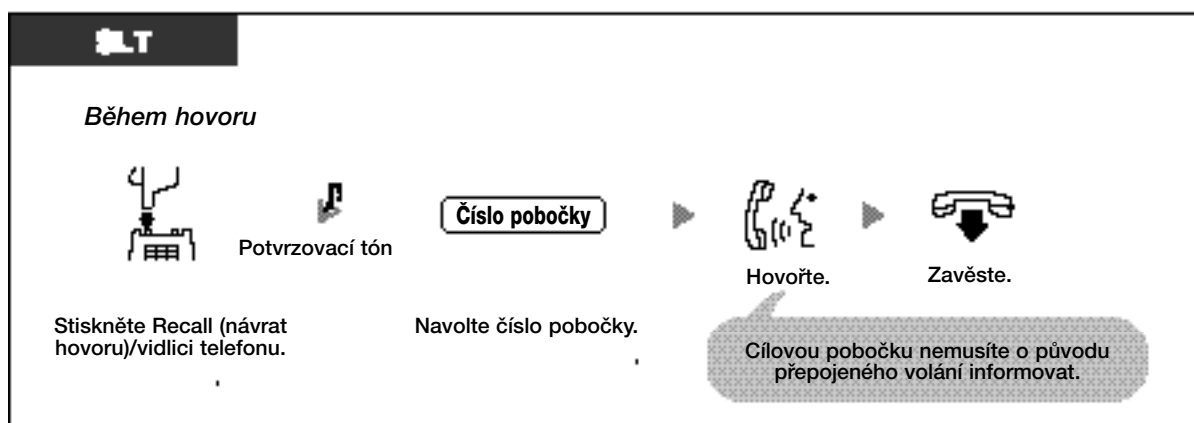
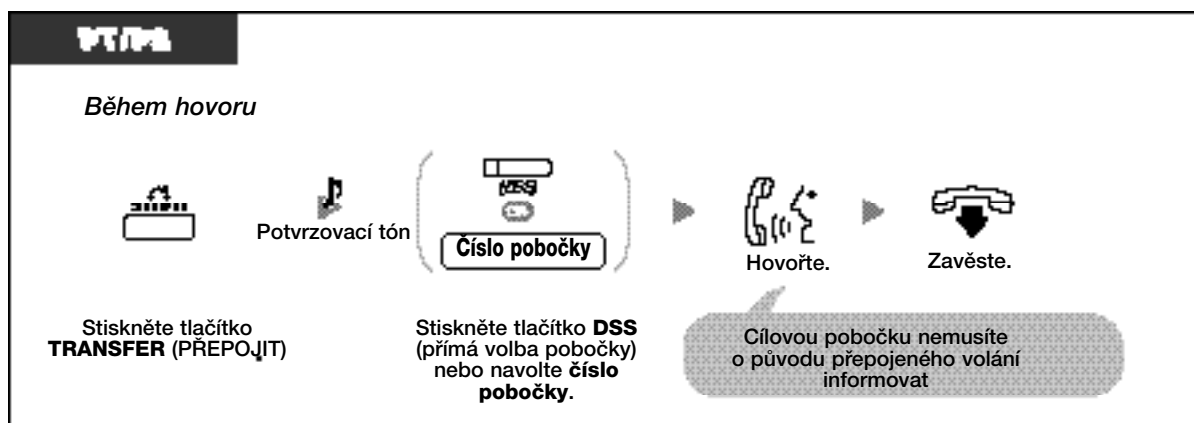
1.4 Během hovoru

1.4.1 Přepojení hovoru

- Přepojení na pobočku ústředny
- Přepojení na vnějšího účastníka s využitím funkcí pobočkové ústředny
- Přepojení volání s využitím služeb ISDN (Call Transfer [CT])
 - Přidržený hovor můžete přepojit bez konverzace s volaným účastníkem zavěšením sluchátka.
 - Není-li hovor zpracován během nastavené doby, ozve se varovný tón. Pokud není volání z vnější linky přijato do určité doby, spojení se automaticky přeruší.
 - **Ozve-li se varovný tón**, cílová pobočka volání nepřijala. Čekající volání přijměte.

Přepojení na pobočku ústředny

Přepojení



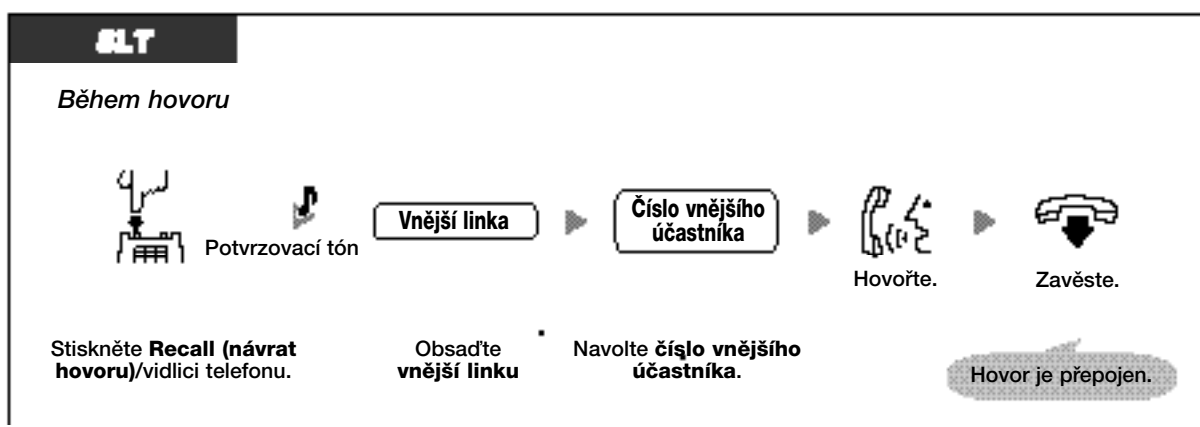
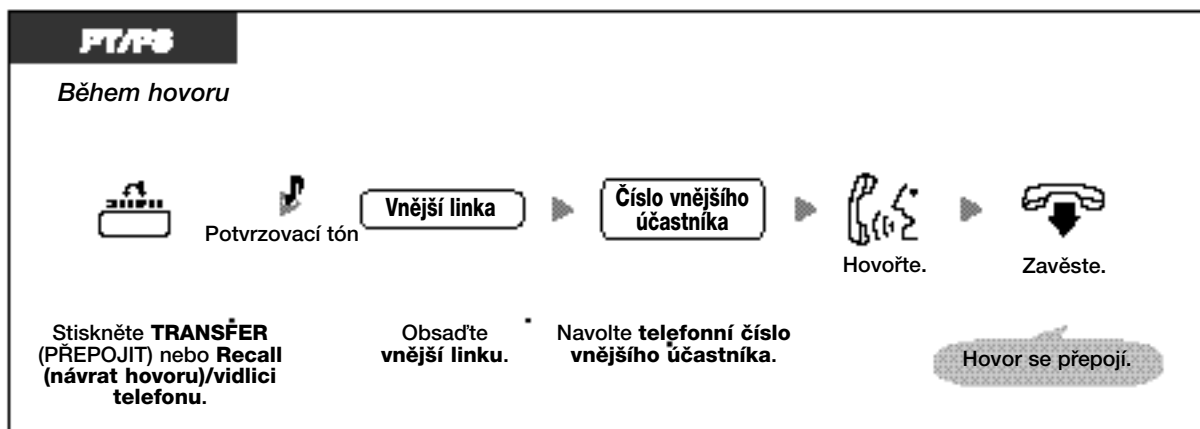
Přepojení hovoru jediným dotykem (One-touch Transfer)



- Zavěsit můžete i v případě, že účastník na nějž bylo volání přepojeno, neodpovídá.

◆◆ Přepojení na vnějšího účastníka s využitím funkcí pobočkové ústředny

Funkce nemusí být dostupná pro všechny pobočky.



Časový limit

Volající i účastník, na nějž bylo volání přepojeno, uslyší 15 sekund před uplynutím nastavené doby krátký signál (z výroby: 10 minut).

- Pro návrat k přidruženému hovoru předtím, než účastník, na nějž bylo volání přepojeno, odpoví stiskněte tlačítko **TRANSFER (PŘEPOJIT)**, příslušné tlačítko **CO (SL)**, tlačítko skupiny pro přidělování příchozích volání nebo **INTERKOM**, případně vidlici telefonu.

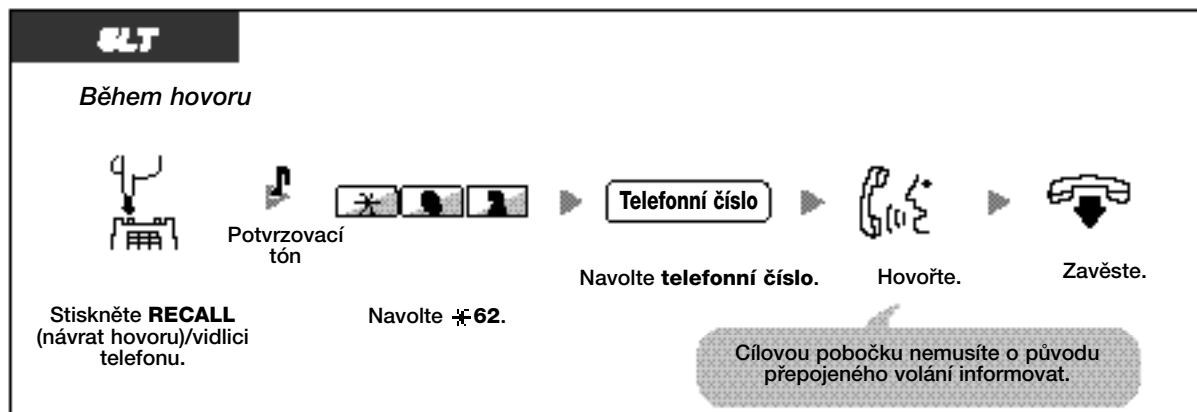
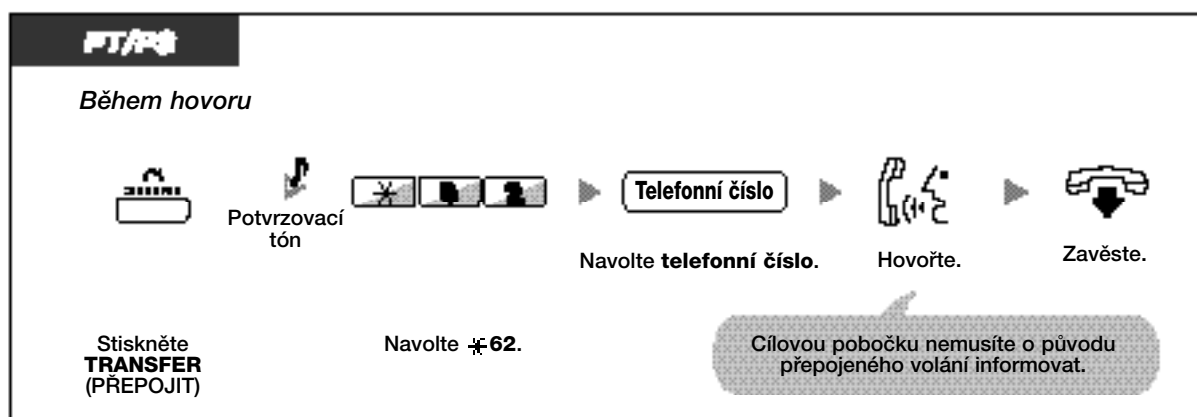
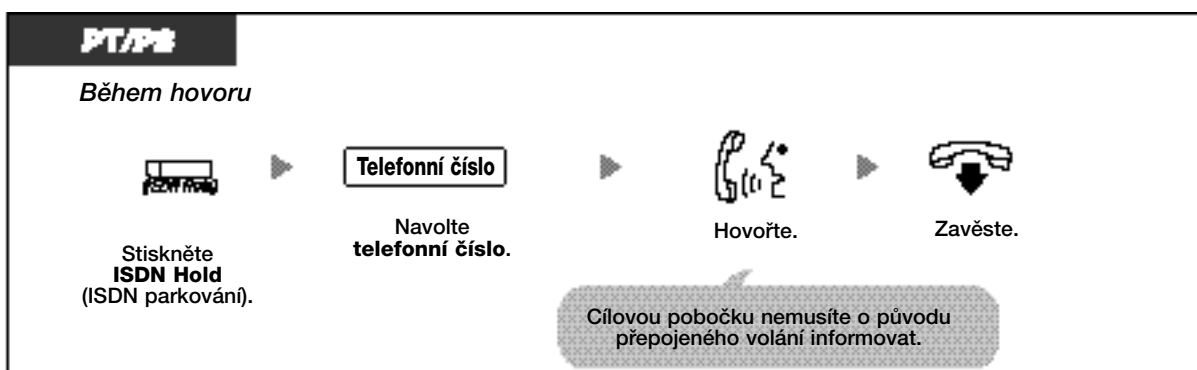


Uživatelské nastavení telefonu

- 3.1.3 Programování tlačítek
Vytvoření nebo změna nastavení tlačítka přímé volby pobočky (DSS), (PVP).

Přepojení volání s využitím služeb ISDN (Call Transfer [CT])

* záleží na poskytovateli sítě provozovatele



- Pro návrat k přidržnému hovoru stiskněte tlačítko TRANSFER (PŘEPOJIT), RECALL (NÁVRAT HOVORU), případně vidlici telefonu.
- Volání se přepojí, i když zavěsíte sluchátko.
- Po přepojení se linka uvolní.



Uživatelské nastavení telefonu

- 3.1.3 Programování tlačítek
Vytvoření a změna nastavení tlačítka ISDN-Hold.

1.4.2 Přidržení hovoru

- Přidržení
- Přidržení v parkovací zóně systému (Call Park) (Odložení hovoru)



- **Není-li hovor zpracován během nastavené doby**, ozve se varovný tón. Pokud není volání z vnější linky přijato do určité doby, spojení se automaticky přeruší.

◆◆ Přidržení

Volání může být přidrženo dvěma způsoby, lišící se možnostmi obnovit hovor z jiné pobočky (Regular Hold) nebo nemožností takového obnovení (Exclusive Call Hold). Informace o aktuálním naprogramování získáte u správce systému.

Přidržení (Call Hold)

PT/PS

Během hovoru

Potvrzovací tón

Potvrzovací tón

Zavěste.

Stiskněte **HOLD** (PŘIDRŽET). Nebo stiskněte **TRANSFER** (PŘEPOJIT) a poté navolte *50.

SLT

Během hovoru

Stiskněte **Recall** (návrat hovoru)/vidlici telefonu.

Navolte *50.

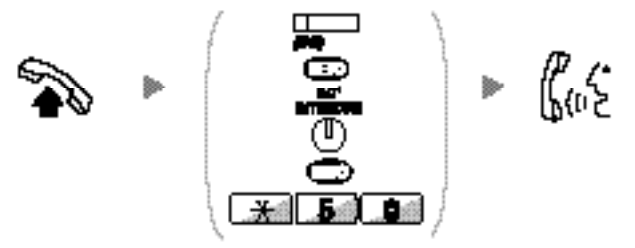
Potvrzovací tón

Zavěste.

Obnovení hovoru (Call Hold Retrieve) (návrat k odloženému hovoru)

PT/SLT/P/S

● **Na pobočce, z níž byl hovor přidržen (Call Hold Retrieve)**

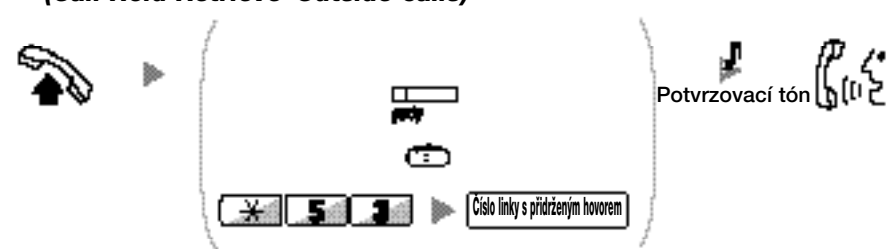


Zvedněte sluchátko.

Stiskněte blikající tlačítko **CO (SL)** nebo tlačítko **INTERKOM**.
Nebo navolte *50.

Hovořte.

● **Obnovení hovoru s vnějším účastníkem z jiné pobočky - pouze pro běžné přidržení (Call Hold Retrieve-Outside calls)**



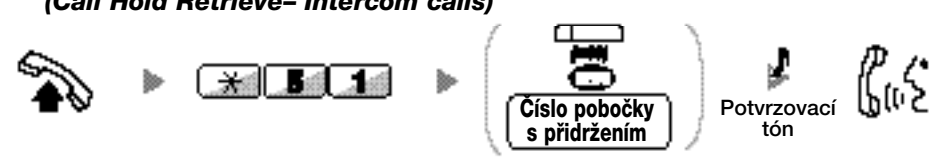
Zvedněte sluchátko.

Stiskněte **CO (SL)** nebo navolte **53** a poté číslo přidržené státní linky (3 číslice).

Potvrzovací tón

Hovořte.

● **Obnovení hovoru s vnitřním účastníkem z jiné pobočky - pouze pro běžné přidržení (Call Hold Retrieve-Intercom calls)**



Zvedněte sluchátko.

Navolte *51.

Stiskněte tlačítko **DSS** (přímá volba pobočky) nebo navolte číslo pobočky z níž byl hovor přidržen.

Potvrzovací tón

Hovořte.



- Kontrolky tlačítka CO (SL) nebo INTERKOM signalizují aktuální stav:
 - Standardní přidržení
 - Zelená kontrolka pomalu bliká:** Váš hovor je přidržen
 - Červená kontrolka bliká:** Hovor jiné pobočky je přidržen
 - Výhradní přidržení
 - Zelená kontrolka rychle bliká:** Váš hovor je přidržen
 - Svítil červenež:** Hovor jiné pobočky je přidržen
- **Změna režimu přidržení** (pouze systémové telefony)
Stisknete-li tlačítko HOLD (PŘIDRŽET) dvakrát za sebou, změní se režim přidržení z normálního (Regular Hold) (odložení) na výhradní (Exclusive Call Hold) (výlučné odložení) a naopak.

1.4 Během hovoru



- **Pro usnadnění** můžete hovor automaticky přidršet stisknutím jiného tlačítka CO (SL), tlačítka skupiny pro přidělování příchozích volání nebo INTERKOM (**vyžaduje naprogramování funkce Automatic Call Hold**), podrobnější informace získáte u svého prodejce.


◆ Přidržení v parkovací zóně systému (Call Park)

Hovor můžete přidršet ve společné parkovací zóně systému. Hovory můžete odložit do vybrané parkovací zóny nebo zaparkovat automaticky. Zaparkované volání může převzít kterákoliv pobočka. Funkce může nahrazovat přepojení volání.

Zapnutí

PTPS


Během hovoru



Stiskněte tlačítko **Call Park** (Parkovat).

PTPS


Během hovoru



Stiskněte tlačítko **TRANSFER** (PŘEPOJIT).


Navolte *52.

Číslo parkovací zóny Výběr



Automaticky

Potvrzovací tón




Zavěste.

Vyberte **parkovací zónu** (2 číslice) nebo zvolte automatické parkování ve volné zóně.

Uslyšíte-li obsazovací tón, zadejte číslo jiné zóny nebo stiskněte ještě jednou *.

SLT

Během hovoru




Stiskněte **Recall** (návrát hovoru) /vidlici telefonu.

Navolte *52.

Číslo parkovací zóny

Potvrzovací tón

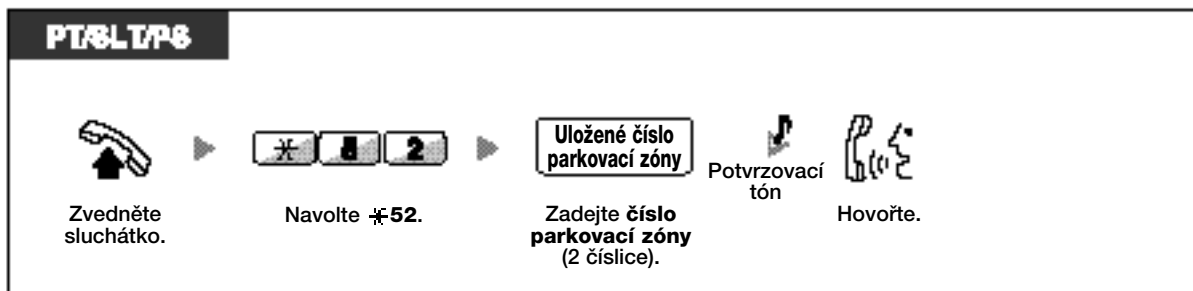


Zavěste.

Zadejte **číslo parkovací zóny** (2 číslice).

Uslyšíte-li obsazovací tón, zadejte číslo jiné zóny.

Obnovení zaparkovaného hovoru (Call Park Retrieve)



- Jsou-li volání parkována automaticky, zobrazuje se číslo parkovací zóny na displeji.



- **Uslyšíte-li při obnovování zaparkovaného hovoru tón výzvy, není přidrženy žádný hovor.** Zkontrolujte uložené číslo parkovací zóny.
- Po zaparkování volání se můžete věnovat dalším činnostem.



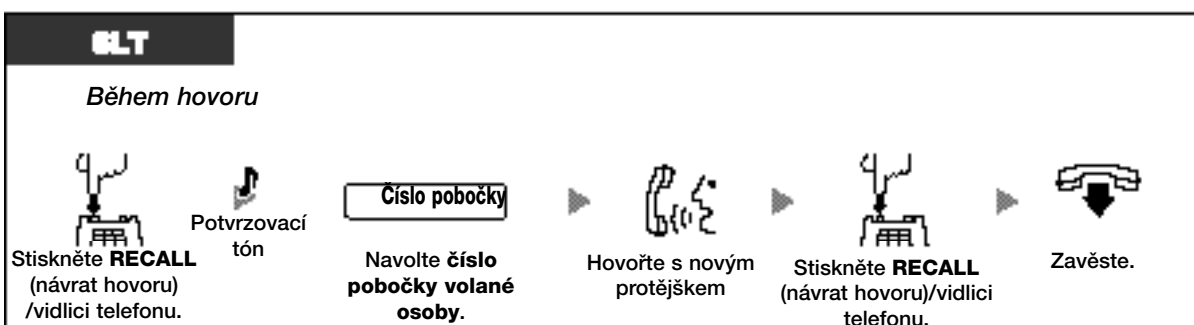
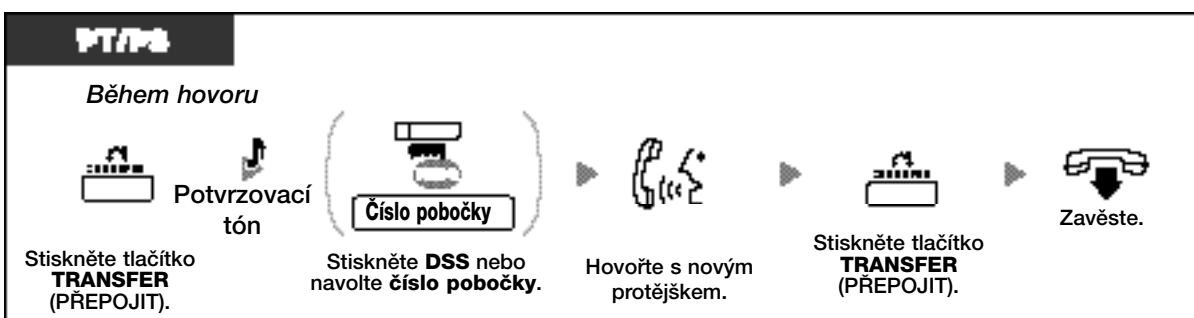
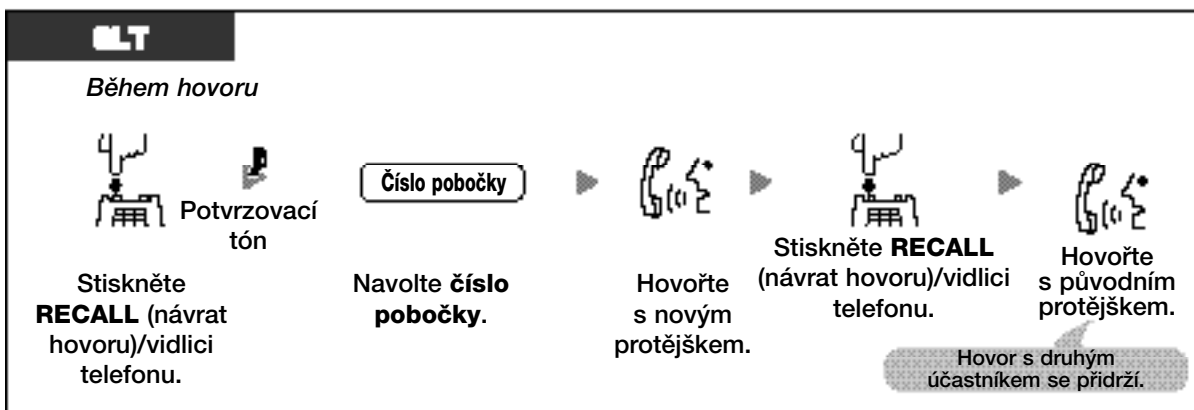
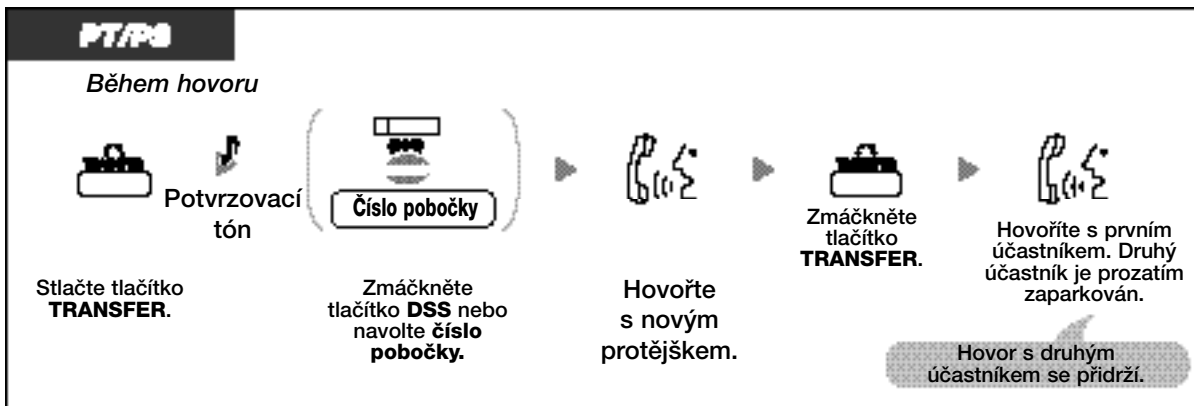
Uživatelské nastavení telefonu

- 3.1.3 Programování tlačítek Vytvoření a změna nastavení tlačítka parkování hovorů (Parkovat).

1.4.3 Přepínání mezi dvěma současnými hovory (Call Splitting)

V případě dvou současných hovorů můžete libovolně přepínat mezi hovorem s jedním a druhým účastníkem.

Přepnutí mezi hovory s přidržením jednoho z hovorů



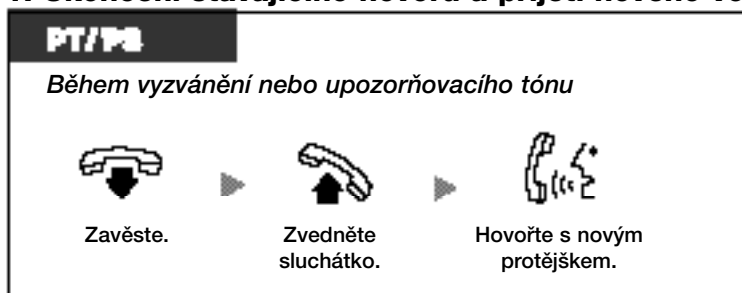
1.4.4 Upozornění na čekající volání během hovoru

- Upozornění na čekající volání z pobočkové ústředny
- Upozornění na čekající volání od telekomunikačního operátora

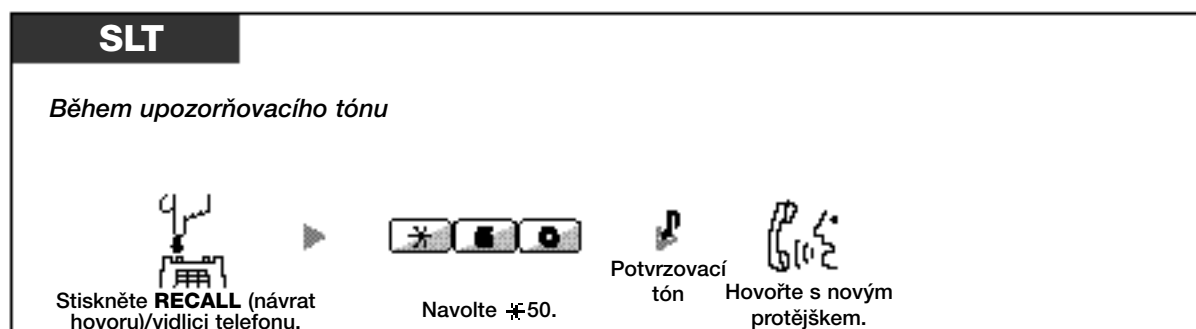
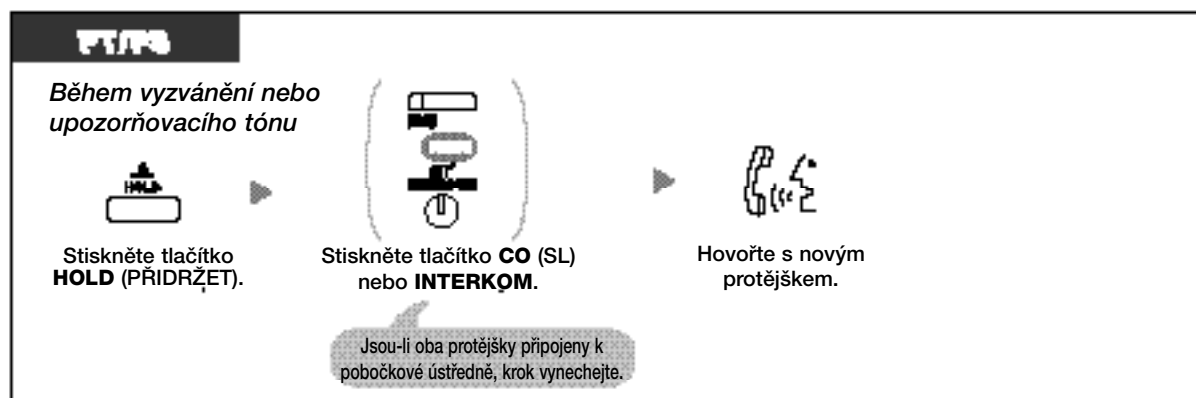
Upozornění na čekající volání z pobočkové ústředny

Během hovoru se může z reproduktoru nebo sluchátka ozvat tón nebo hlasová informace upozorňující na čekající volání. Tuto funkci je nutno aktivovat (z výroby: bez tónu). Další volání můžete přijmout po ukončení nebo přidržení stávajícího hovoru.

1. Ukončení stávajícího hovoru a přijetí nového volání



2. Přidržení stávajícího hovoru a přijetí dalšího volání

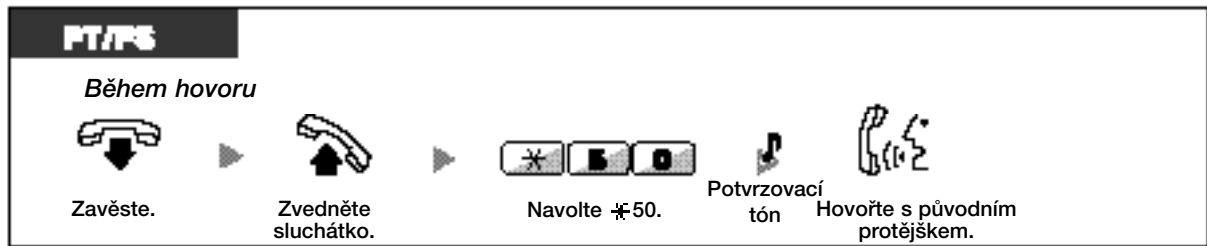


Po hovoru s druhým protějškem můžete tento hovor ukončit (2.1) nebo přidržením (2.2) a obnovit hovor s prvním protějškem.

2.1 Ukončení druhého a obnovení prvního hovoru

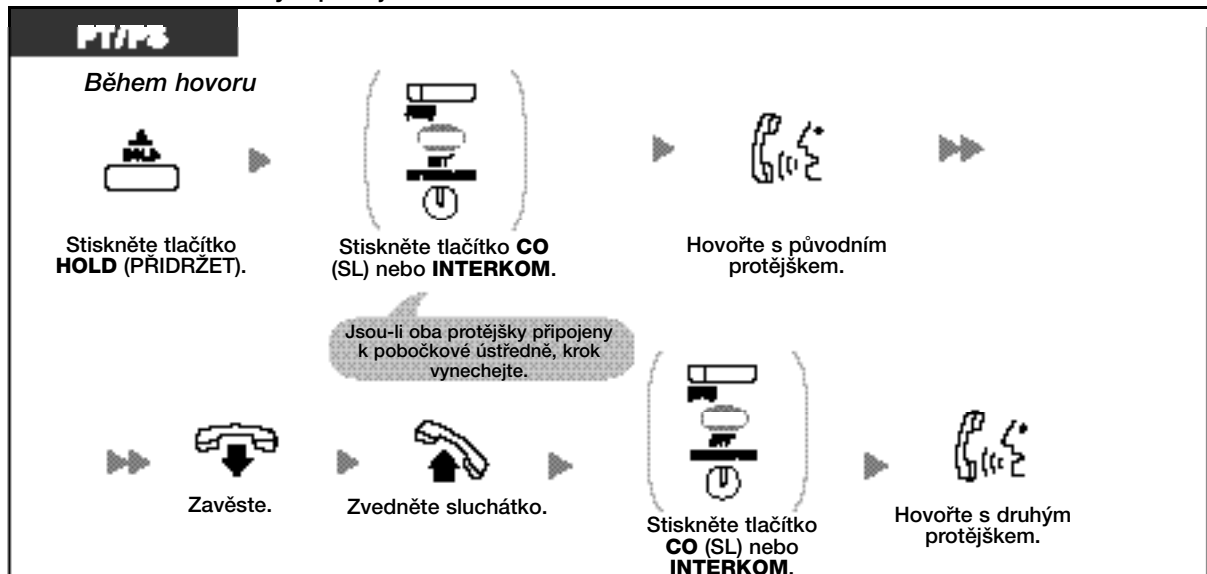


1.4 Během hovoru



2.2 Přidržení druhého a obnovení prvního hovoru

Odložený hovor s prvním protějškem můžete obnovit, po skončení konverzace jej můžete ukončit a obnovit hovor s druhým protějškem.

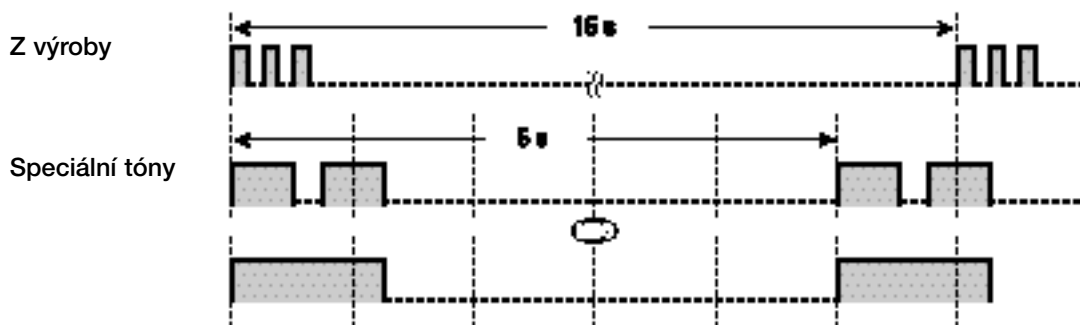


- **V závislosti na typu telefonu volané osoby** můžete na své volání upozornit hlasitě pomocí funkce OHCA nebo diskrétně ve sluchátku pomocí funkce Whisper OHCA. S druhým účastníkem můžete hovořit pomocí hlasitého reproduktoru a mikrofону (HVDR) nebo můžete přijmout upozornění na čekající volání pomocí sluchátka (HVDS). Informace o telefonech podporujících funkce upozornění na čekající volání (OHCA a Whisper OHCA) získáte u prodejce systému.
- Na displeji se na pět sekund v desetisekundových intervalech zobrazuje jméno nebo číslo čekajícího volajícího.



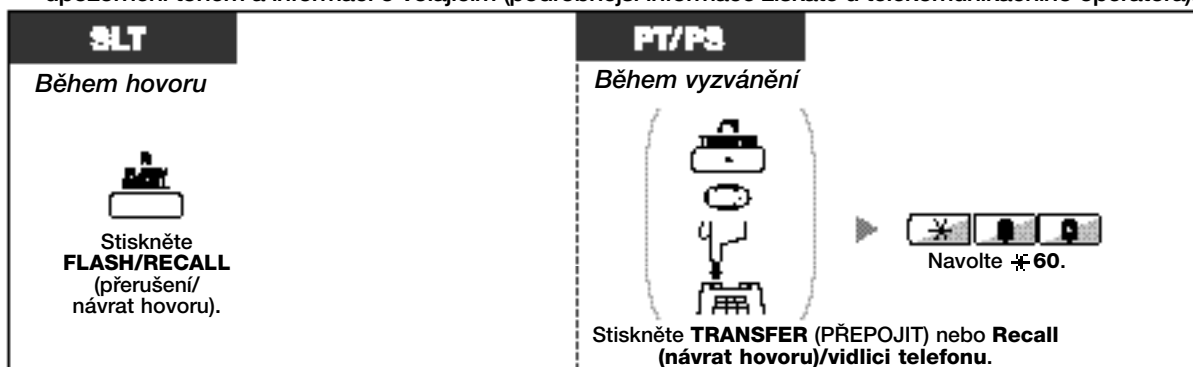
Uživatelské nastavení telefonu

- 3.1.2 Nastavení funkcí v režimu programování - **Nastavení typu tónu čekajícího volání**
Výběr tónu v závislosti na typu příchozího volání (z vnější linky nebo z pobočky).



Upozornění na čekající volání od telekomunikačního operátora

Služba musí být poskytována telekomunikačním operátorem. Na čekající volání můžete být upozorněni tónem a informací o volajícím (podrobnější informace získáte u telekomunikačního operátora).



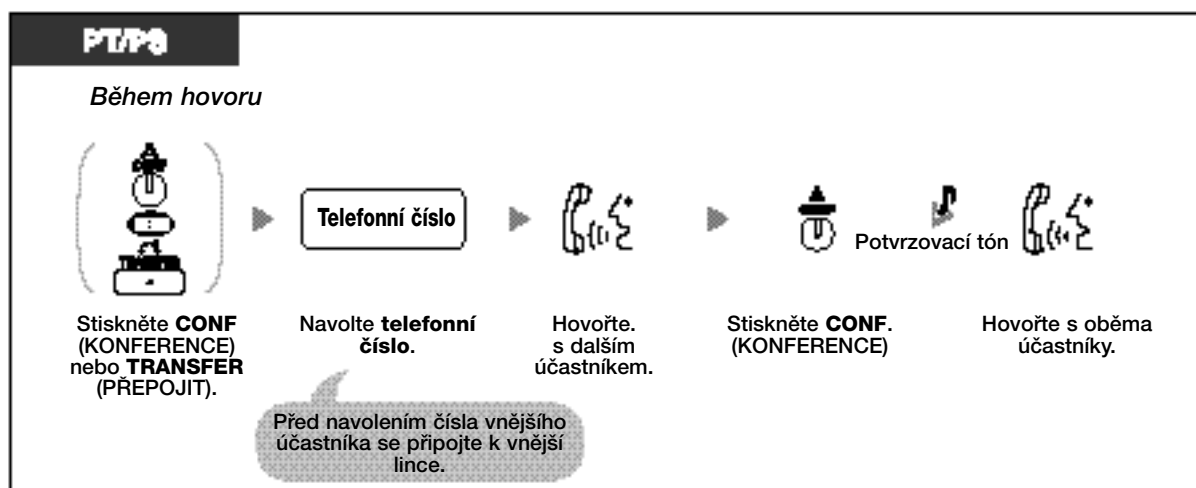
- Pro obnovení původního hovoru postup zopakujte.
- Tlačítko FLASH/RECALL systémového telefonu je v tomto případě v režimu EFA (External Feature Access). Informace o nastavení režimu tlačítka FLASH/RECALL získáte u prodejce systému.
- Funkce Recall není již podporována v České republice. Používá se pouze tlačítko Flash (= kalibrované přerušeni smyčky).

1.4.5 Vícečlenná konference

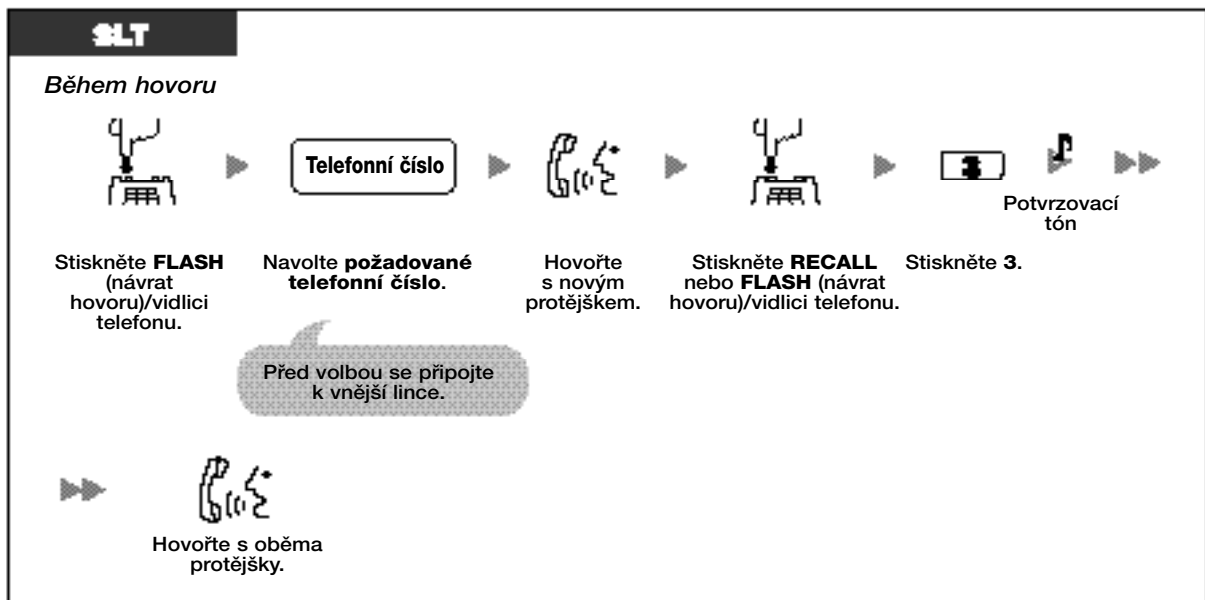
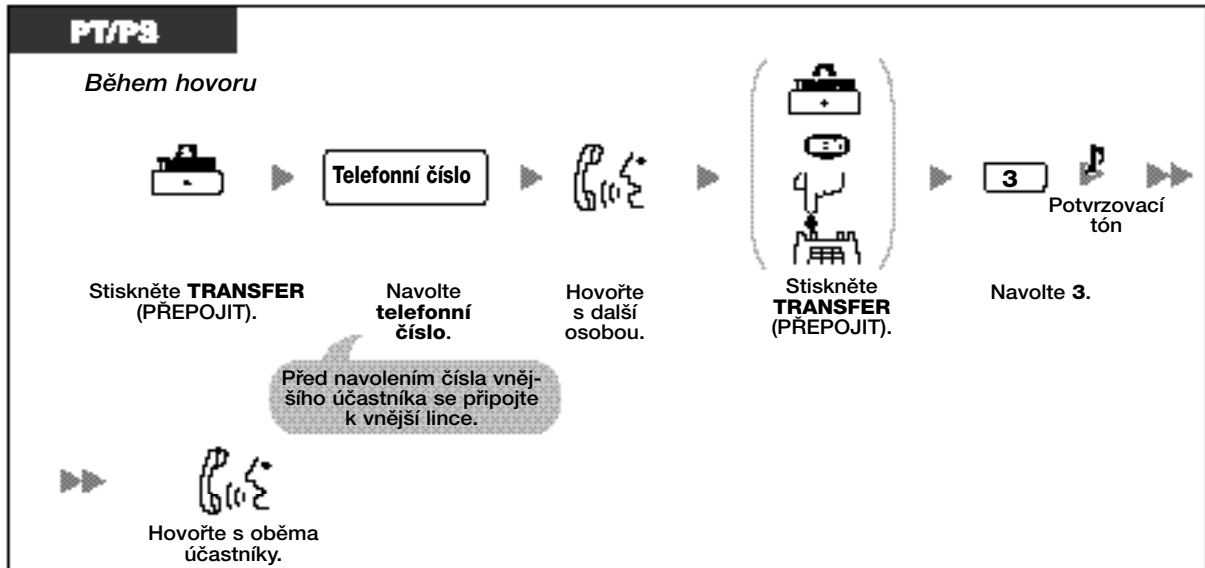
- Připojení dalších osob do probíhajícího hovoru (konference).
- Vystoupení z konferenčního hovoru (neřízená konference)
- Vystoupení z konferenčního hovoru (konferenční hovor tří účastníků)
- Připojení třetí osoby do hovoru (Privacy Release)

Připojení dalších osob do probíhajícího hovoru (konference)

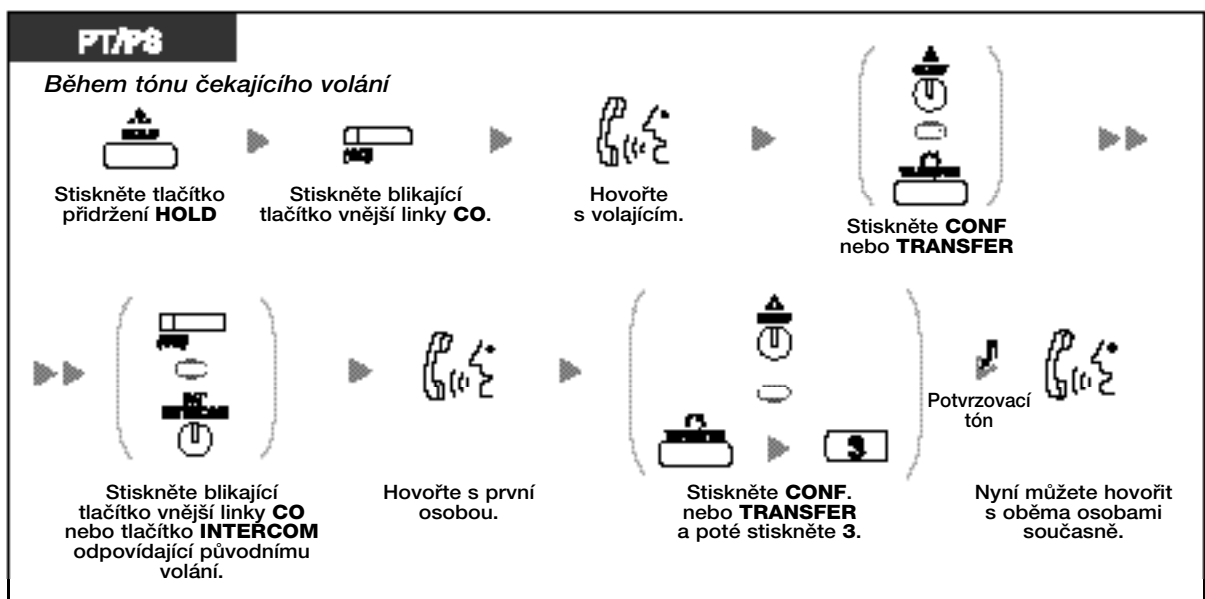
Sestavení konferenčního hovoru



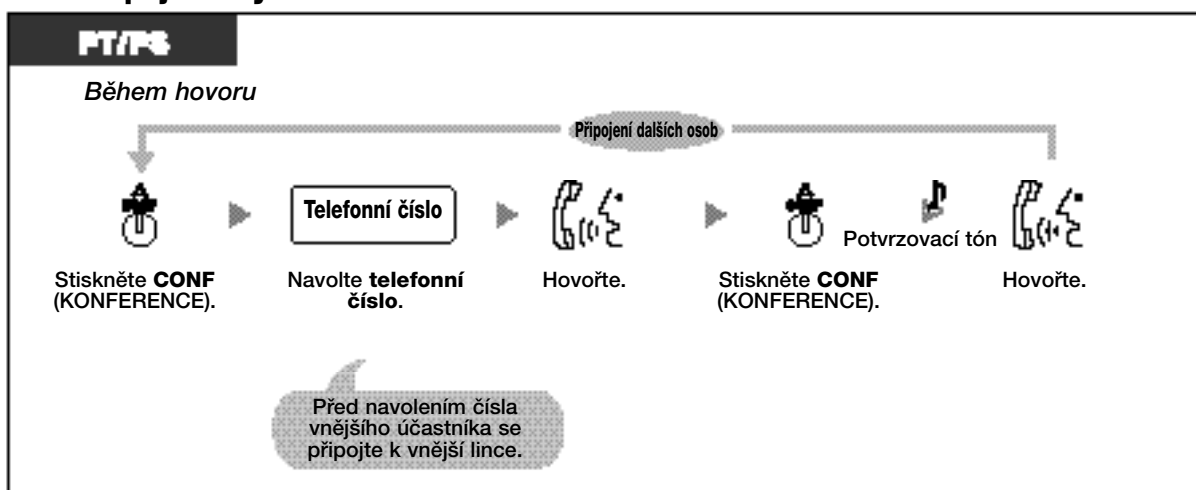
1.4 Během hovoru



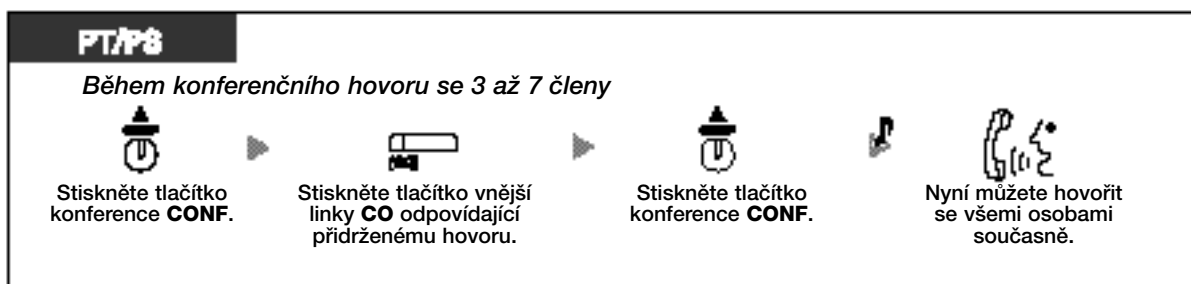
Připojení volajícího z vnější linky do probíhajícího hovoru



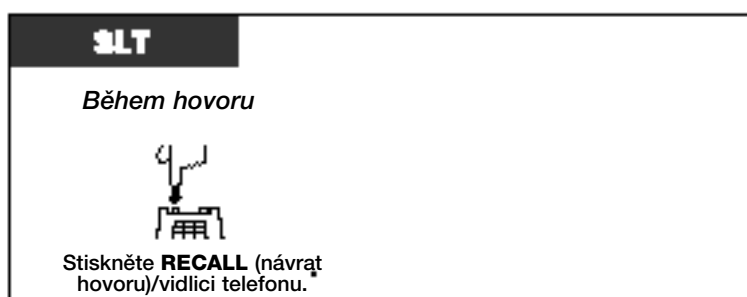
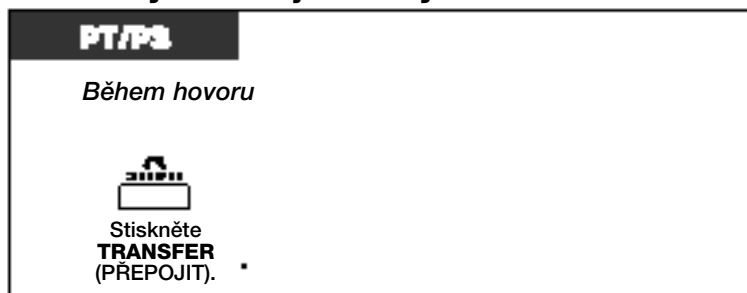
Připojení čtyř a více osob do konferenčního hovoru



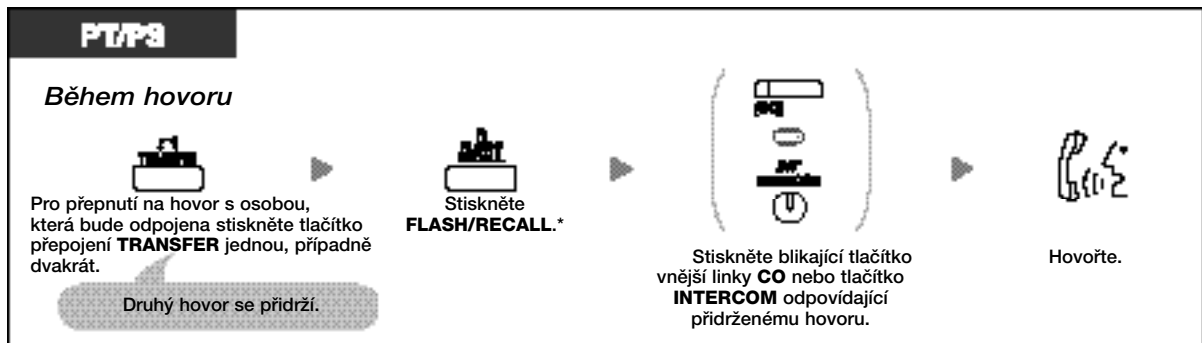
Připojení přidržného volání z vnější linky do konferenčního hovoru



Střídavý hovor s jednotlivými osobami v tříčlenné konferenci



Odpojení jedné osoby z tříčlenné konference a hovor se zbývající osobou



- *Tlačítko FLASH/RECALL systémového telefonu musí být v tomto případě přepnuté do režimu Flash/Recall. Informace o nastavení režimu tlačítka FLASH/RECALL získáte u prodejce systému.
- Během tříčlenné konference můžete přepínat mezi hovory s jednotlivými osobami stisknutím tlačítka TRANSFER nebo tlačítka Recall/vidlice telefonu.
- Konferenční hovor může mít až 8 členů (vnitřní nebo vnější čísla).
- Během konference 4 a více osob není možné odpojení jednoho z členů a hovor se zbýv. členy.



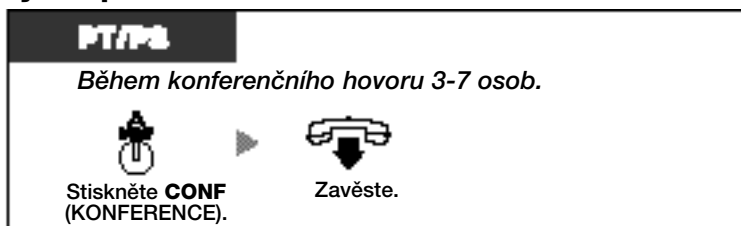
Uživatelské nastavení telefonu

- 3.1.3 Programování tlačítek Vytvoření a změna nastavení tlačítka Conference.

Odpojení z konferenčního hovoru (neřízená konference)

Iniciátor konference se může kdykoliv odpojit, konverzace ostatních členů může v tomto případě dále pokračovat.

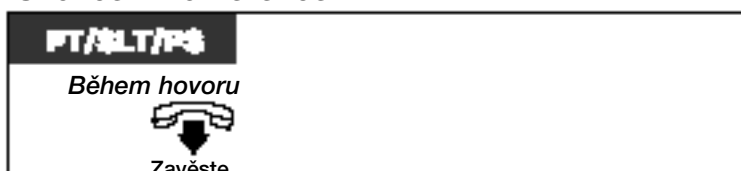
Vystoupení z konference



Návrat do stále probíhající konference



Ukončení konference



• Časový limit

Oba účastníci uslyší 15 sekund před uplynutím nastavené doby upozorňovací tón (z výroby: 10 minut). Uživatel na pobočce, z níž byla konference sestavena, uslyší před vypršením limitu tón upozornění. Jestliže se uživatel, který konferenci sestavil znovu nepřipojí, po dosažení časového limitu se hovor přerušuje.



Uživatelské nastavení telefonu

- 3.1.3 Programování tlačítek Vytvoření a změna nastavení tlačítka Conference.


Vystoupení z tříčlenného konferenčního hovoru

Iniciátor konference se může kdykoliv odpojit, hovor zbývajících dvou členů může v tomto případě dále pokračovat.

Vystoupení z konference

PT/PS

Během 3 členné konference




Stiskněte **RECALL** (návrat hovoru)/ vidlici telefonu.

Zavěste.

SLT

Během 3 členné konference




Zavěste.

Ukončení konference

PT/SLT/PS

Během hovoru



Zavěste.



- Pro vystoupení z konferenčního hovoru a zachování konference ostatních osob je nutno na pobočce v programování funkce COS zapnout přepojení hovorů na vnější linky. Podrobnější informace získáte u prodejce systému.

Připojení třetí osoby do hovoru (Privacy Release)

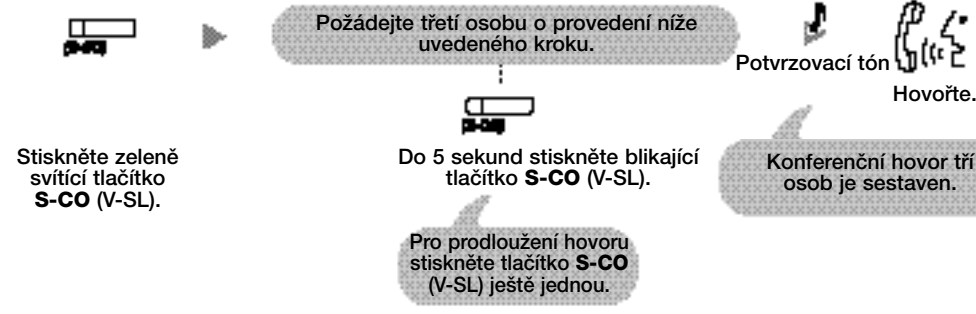
Do probíhajícího hovoru můžete povolit vstup další osobě.



Zapnutí

PT/PS

Během hovoru



Stiskněte zeleně svítící tlačítko **S-CO (V-SL)**.

Požádejte třetí osobu o provedení níže uvedeného kroku.

Potvrzovací tón

Hovořte.

Do 5 sekund stiskněte blikající tlačítko **S-CO (V-SL)**.

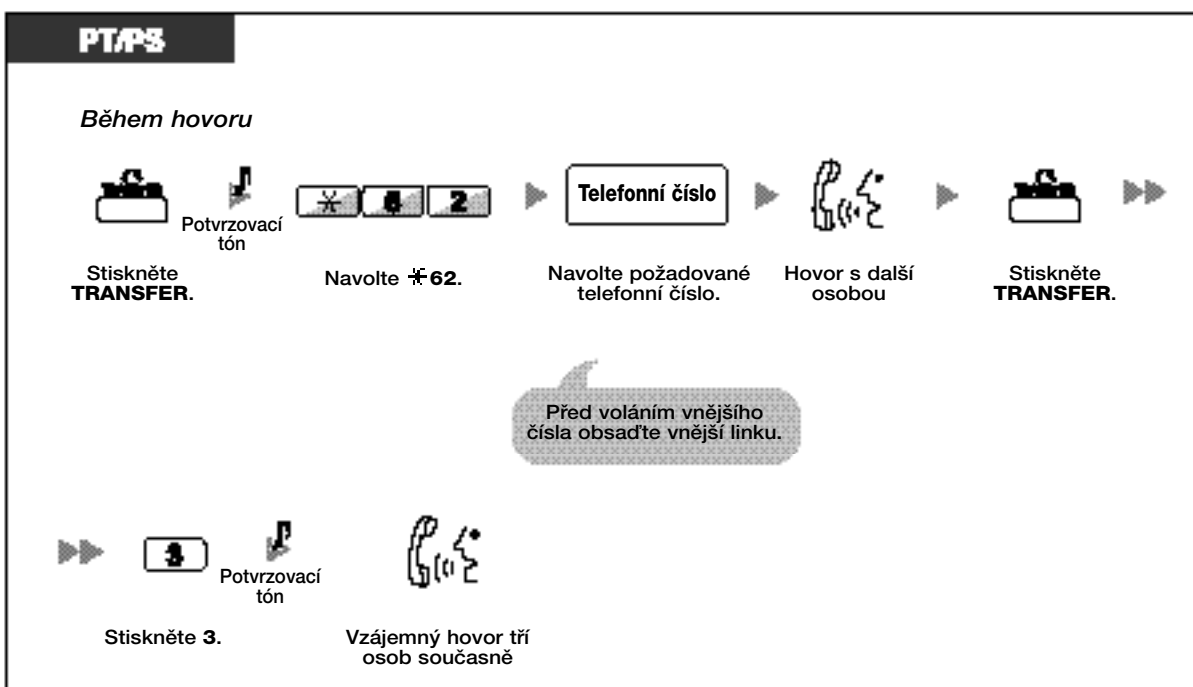
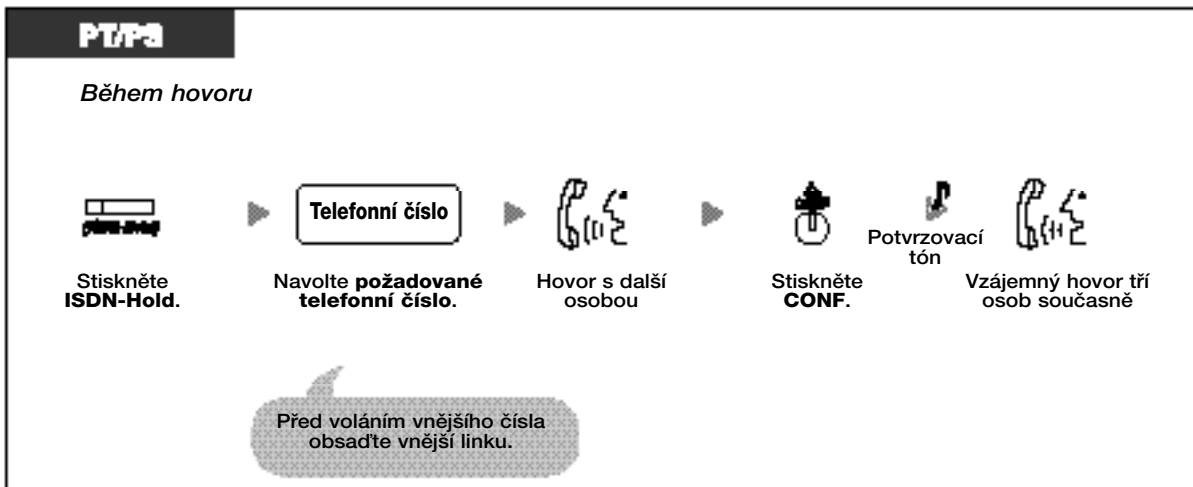
Konferenční hovor tří osob je sestaven.

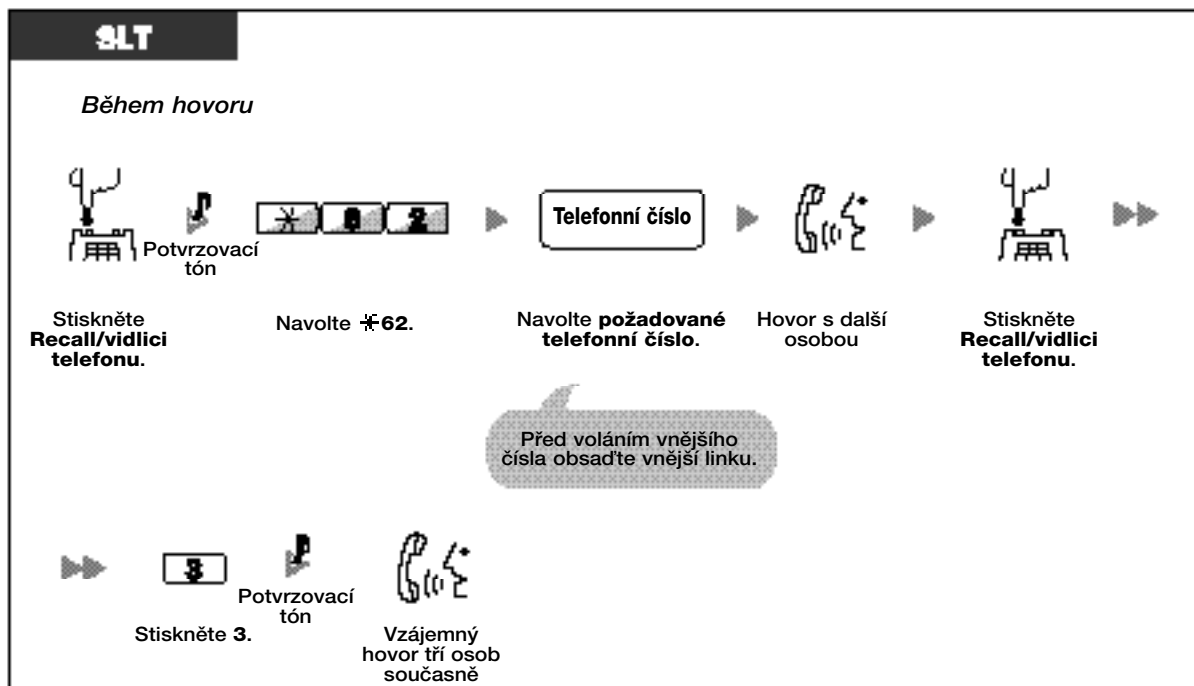
Pro prodloužení hovoru stiskněte tlačítko **S-CO (V-SL)** ještě jednou.



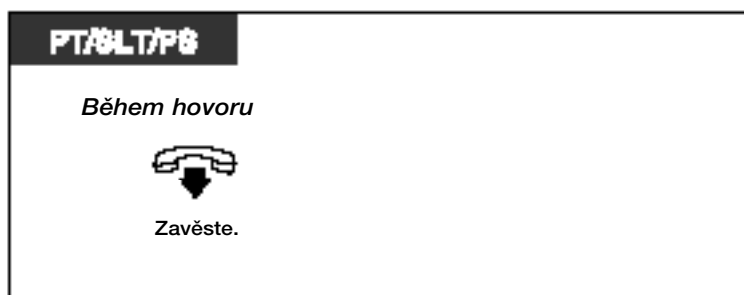
- Použití můžete jenom tlačítko S-CO (V-SL).

**Připojení třetí osoby do probíhajícího hovoru se službou ISDN
(Three-party Conference [3PTY – by ISDN])**





Ukončení hovoru



Uživatelské nastavení telefonu

3.1.3 Programování tlačítek

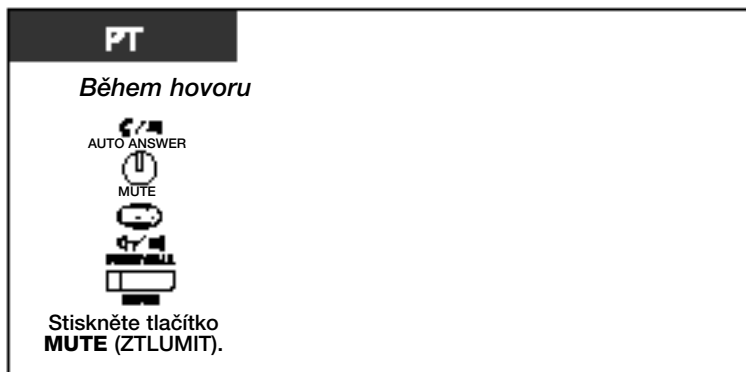
Vytvoření nebo změna nastavení tlačítka ISDN-Hold.

1.4.6 Vypnutí mikrofону

Během hovoru můžete vypnout mikrofon, hovořit s ostatními osobami v místnosti a současně poslouchat protějšek ve sluchátku nebo přes hlasitý reproduktor.



Zapnutí/vypnutí



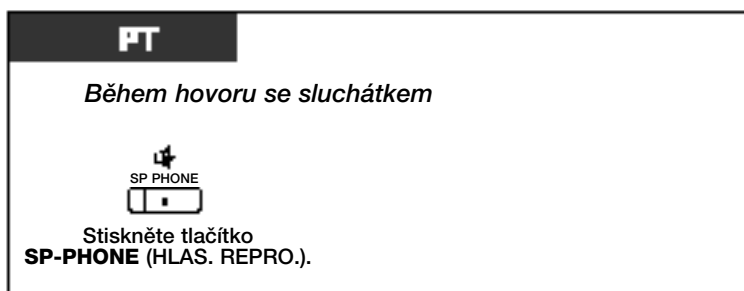
- Kontrolka tlačítka AUTO ANSWER/MUTE (AUT. ODPOVĚĎ/ZTLUMIT) nebo VOICE CALL/MUTE (HLASOVÁ VÝZVA/ZTLUMIT) signalizuje aktuální stav:
Nesvídí: Zapnutý mikrofon
Červená kontrolka bliká: Vypnutý mikrofon

1.4.7 Hlasitý příposlech hovoru (Off-Hook Monitor)

Během hovoru můžete zapnout hlasitý reproduktor, aby také ostatní osoby v místnosti mohly poslouchat konverzaci.



Zapnutí/vypnutí



- Kontrolka tlačítka SP-PHONE (HLAS. REPRO.) signalizuje aktuální stav:
Nesvíí: Protějšek je slyšet pouze ve sluchátku.
Svíí: Protějšek je slyšet ve sluchátku i přes hlasitý reproduktor.
- Dostupnost funkce závisí na naprogramování; podrobnější informace získáte u správce systému.



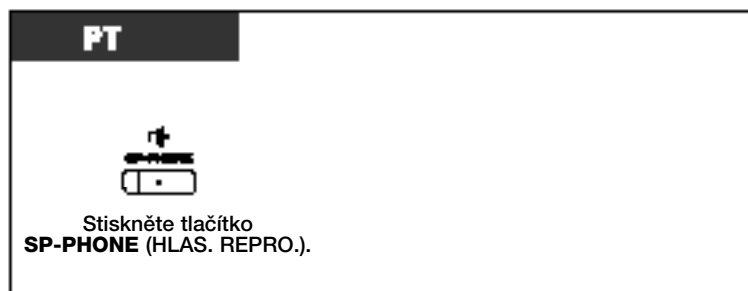
- **Hlasité telefonování**
 Po stisknutí tlačítka SP-PHONE (HLAS. REPRO.) můžete hovořit s volnými rukama a věnovat se současně další činnosti.
- **Několik užitečných rad pro handsfree volání:**
- **Nebudete-li dobře slyšet hlas svého protějšku:**
 Navigačním tlačítkem, ovladačem jog-dial nebo tlačítkem ovládání hlasitosti nastavte vyšší hlasitost.
- **Nebude-li Vás osoba na druhém konci linky dobře slyšet:**
 Nastavte nižší hlasitost.
- **Bude-li Váš hlas na druhém konci linky zkreslený dozvukem a ozvěnami:**
 Místnost, z níž telefonujete, by měla mít dobré akustické vlastnosti (koberce, závěsy apod.).
- **Nebude-li hlas druhé osoby v některých okamžicích srozumitelný:**
 Během hovoru se střídejte s osobou na druhém konci linky.

1.4.8 Použití náhlavní soupravy

K telefonování můžete používat také náhlavní soupravu. V takovém případě je nutno v režimu programování nastavit "Headset on" nebo stisknout tlačítko Headset (náhlavní souprava) (kontrolka svítí červeně).



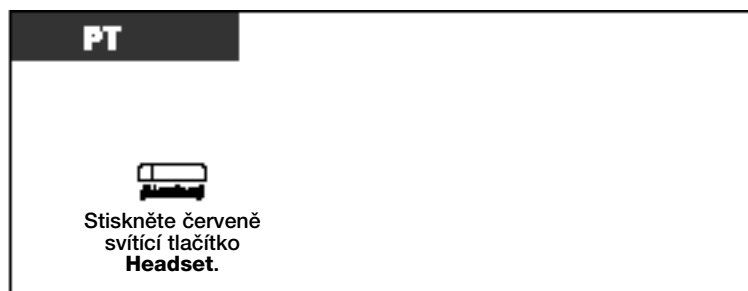
Telefonování s náhlavní soupravou



Použití sluchátka během telefonování náhlavní soupravou



Hlasité telefonování během telefonování se sluchátkem



- Kontrolka tlačítka Headset (náhlavní souprava) signalizuje aktuální stav:

Nesvítí: Telefonování náhlavní soupravou je vypnuto

Svítí červeně: Telefonování s náhlavní soupravou je zapnuto

- Funkce není k dispozici pro telefony KX-T7665.



Uživatelské nastavení telefonu

- 3.1.2 Nastavení funkcí v režimu programování - **Telefonování s náhlavní soupravou** - Nastavení typu zařízení.
- 3.1.3 Programování tlačítek Vytvoření a změna nastavení tlačítka Headset (náhlavní souprava).

1.5 Před odchodem z pracoviště

1.5.1 Přesměrování volání

- Přesměrování příchozích volání (Call Forwarding [FWD] (PSH))
- Přesměrování příchozích volání s využitím služeb ISDN (Call Forwarding [PSH] - ISDN)

◆ Přesměrování příchozích volání (Call Forwarding [FWD](PSH))

Příchozí volání na svou pobočku můžete přesměrovat na zvolené číslo.

Všechna volání:

Všechna volání budou přesměrována.

Pobočky s přiděleným oprávněním mohou volání přesměrovat také mimo svou skupinu.

Obsazeno:

Příchozí volání jsou přesměrována, je-li pobočka obsazena.

Žádná odpověď:

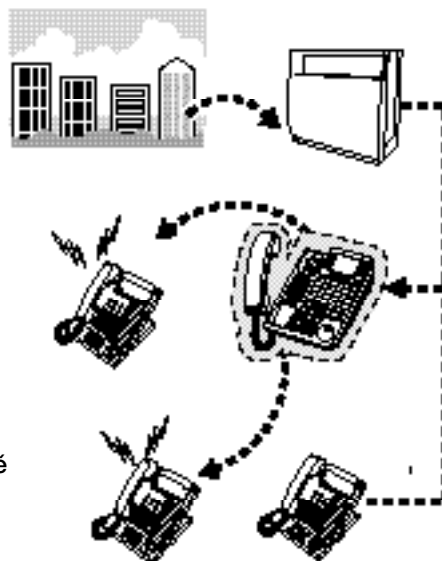
Příchozí volání jsou přesměrována, jestliže volaný uživatel neodpovídá.

Obsazeno/Žádná odpověď (BSY/NA) (Obsn/NO):

Příchozí volání jsou přesměrována, jestliže volaný uživatel volání do stanovené doby nepřijme nebo, je-li pobočka obsazena.

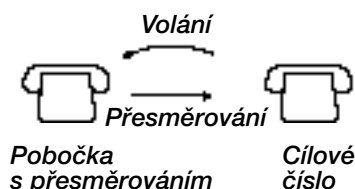
"Follow Me"

Následuj mě Zapomenete-li před opuštěním pracoviště nastavit nepodmíněné přesměrování všech příchozích volání, můžete je zapnout i z jiné pobočky (cílové).



- Jako cíl přesměrování můžete vybrat pohyblivé číslo pobočky záznamové služby; volání budou přesměrována do hlasové schránky.
- Jako cíl přesměrování můžete zadat také číslo mobilního telefonu. Nemůžete-li volání z nějakého důvodu přijmout, můžete pro zanechání vzkazu využít záznamový systém.
- Příchozí volání mohou být postupně přesměrována maximálně čtyřikrát.
- **Funkce "Vedoucí/asistent" (ředitel/sekretářka)**
Z pobočky nastavené jako cílové pro přesměrování je možno volat na číslo, z něhož bylo přesměrování nastaveno.

<Příklad>

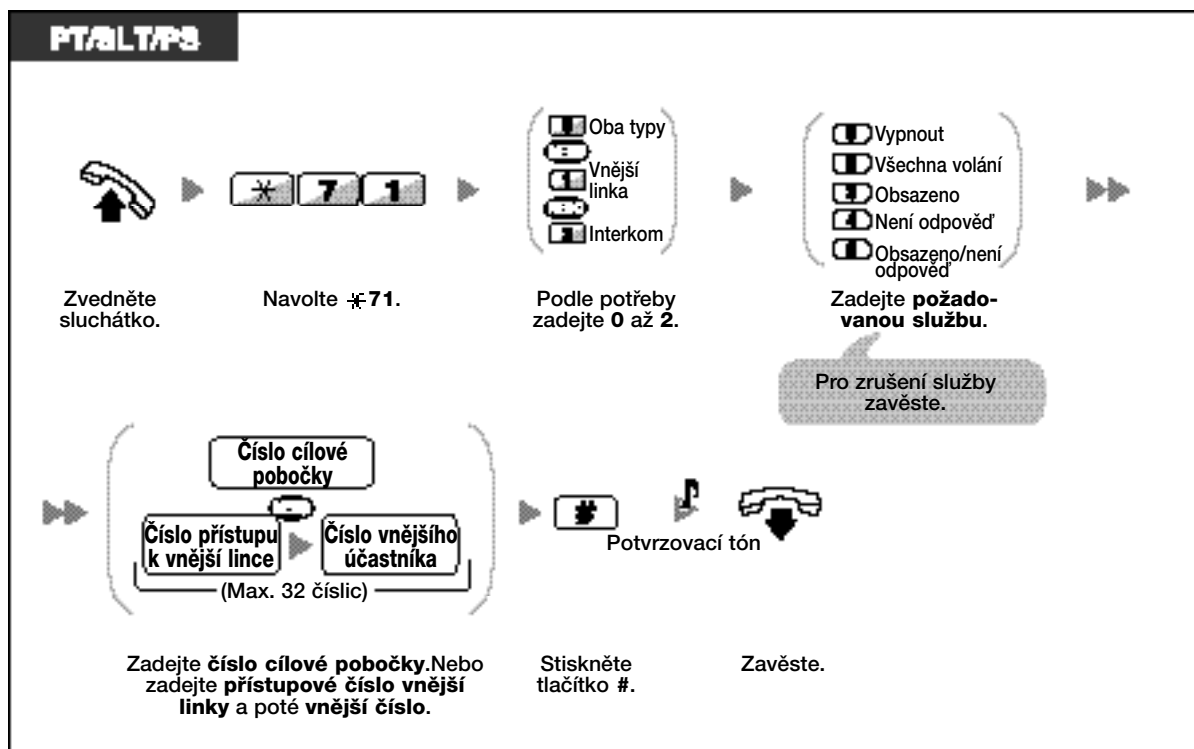


Filtrování hovorů pro ředitele

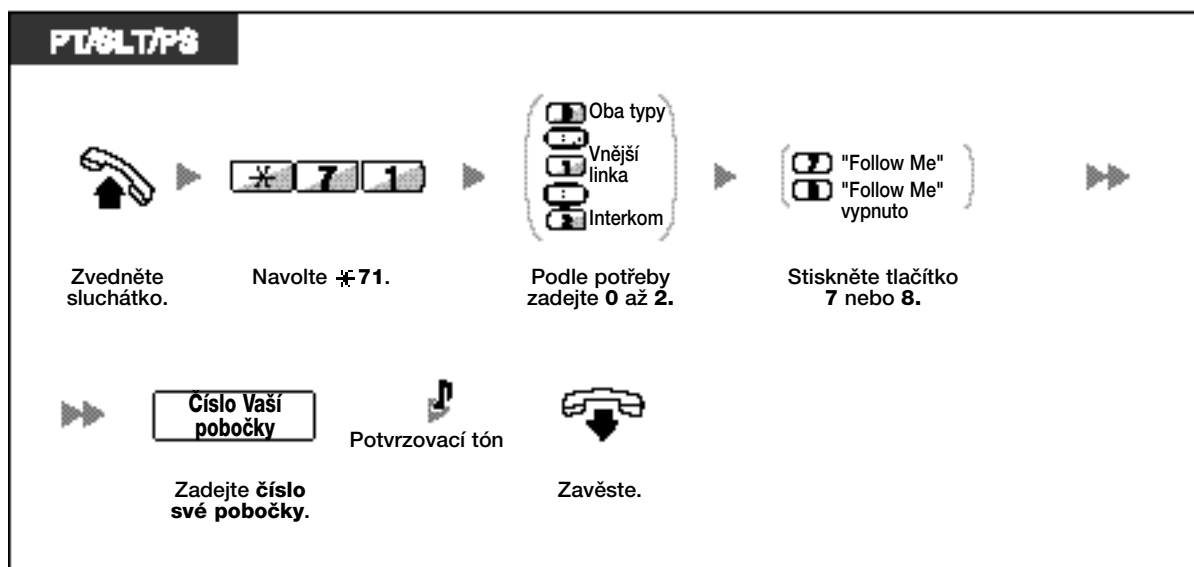
Ředitel nastaví PSH vše na sekretářku a ta mu důležité hovory přepojí zpět!

1.5 Před odchodem z pracoviště

Zapnutí/vypnutí (přesměrování)

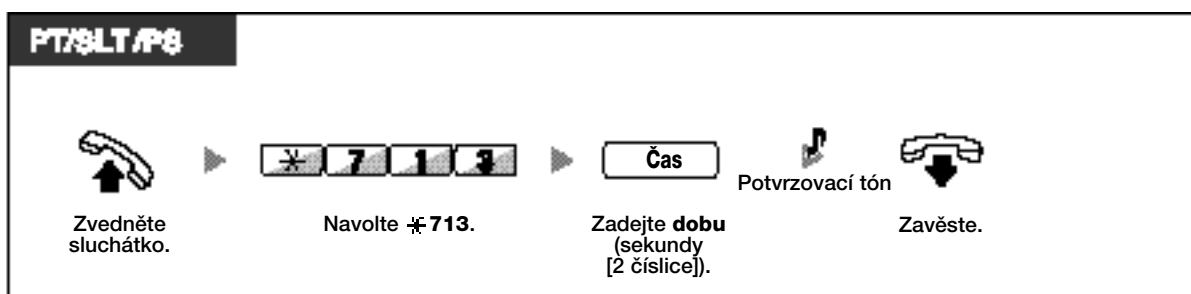


Zapnutí služby „následuj mě“ z jiné pobočky

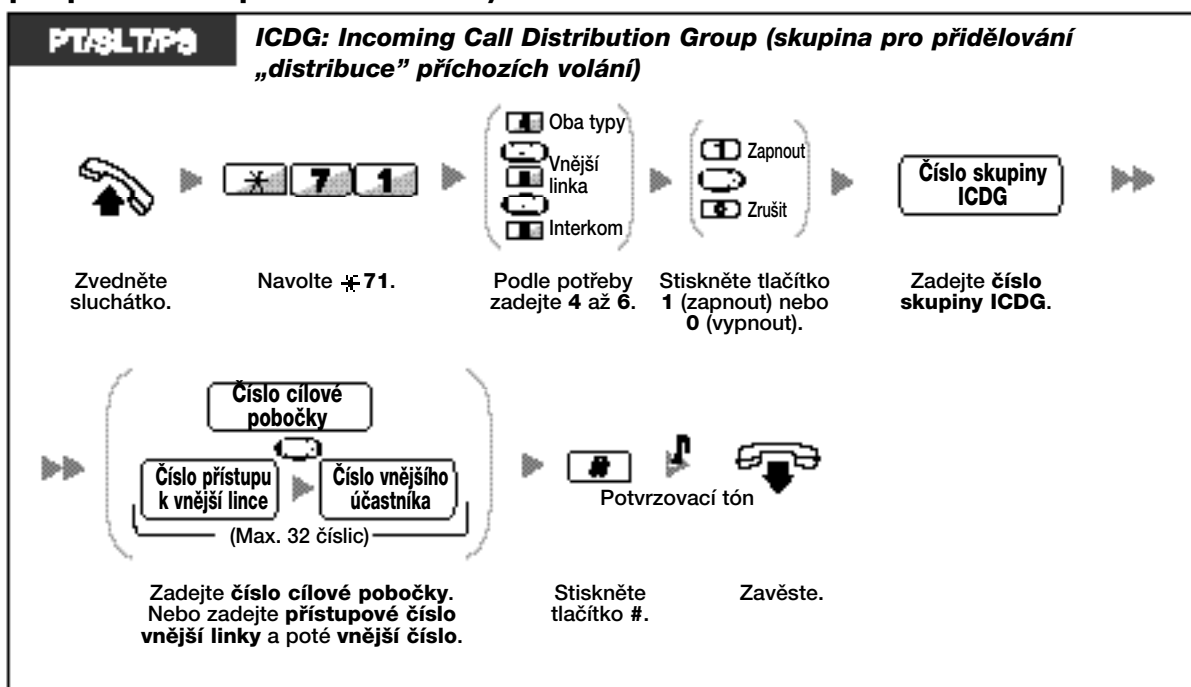


Na systémových telefonech můžete přesměrování zapnout namísto kódem "*710" přímo tlačítkem FWD/DND (PSH/NRS).

Nastavení prodlevy pro přesměrování při nepřítomnosti (No Answer(NO)) a při nepřítomnosti/žádné odpovědi (Busy/No Answer(Obsn/NO))



Zapnutí/vypnutí (přesměrování (Call Forwarding [FWD(PSH)]) skupiny pro přidělování příchozích volání)



- Kontrolka tlačítka FWD/DND (PSH/NRS) signalizuje aktuální stav:
Nesvíí: Ani jedno z obou přesměrování není aktivní.
Svíí červeně: Režim DND (NRS)
- Kontrolka tlačítka Group FWD (Skup. PSH) signalizuje aktuální stav:
Nesvíí: Neaktivní
Svíí červeně: Režim FWD (PSH)

- Systém může pracovat ve dvou různých režimech: (1) přepínání PSH/DND a (2) pevné nastavení PSH/DND, podrobnější informace získáte u správce systému.

(1) Přepínání PSH/NRS:

Po stisknutí tlačítka s pevně přidělenou funkcí FWD/DND (PSH/NRS) v klidovém stavu se spustí přepínání:



(2) Pevné nastavení PSH/NRS:

Po stisknutí tlačítka s pevně přidělenou funkcí FWD/DND (PSH/NRS) v klidovém stavu se otevře menu programování funkcí PSH/NRS (viz "3.1.2 Nastavení funkcí v režimu programování").

1.5 Před odchodem z pracoviště

Poznámka

Programovatelné tlačítko FWD/DND (PSH/NRS) je vždy v režimu přepínání.

- Přepojené hovory z vnější linky jsou také přesměrovány na cílové číslo vyhrazené pro vnější volání.
- Je-li nastaveno zpracování vnitřních volání jinak než vnějších (typ přesměrování, cílové číslo), doporučujeme naprogramovat zvlášť tlačítko FWD/DND (PSH/NRS) pro vnější volání a zvlášť tlačítko FWD/DND (PSH/NRS) pro vnitřní volání, protože:
 - a) kontrolky tlačítek PSH/NRS (oba typy volání) (včetně PSH/NRS [pevně přidělená funkce]) a PSH/NRS skupiny (oba typy volání) signalizují nastavení buď pro vnitřní nebo pro vnější volání, nikoliv však pro oba typy současně.

Poznámka

Ikona přesměrování na PS informuje pouze o nastavení pro vnější volání.

- b) stisknutím tlačítek PSH/NRS (oba typy volání) (včetně PSH/NRS [pevně přidělená funkce]) a PSH/NRS skupiny (oba typy volání) není možno měnit nastavení funkce PSH/NRS zvlášť pro vnitřní a zvlášť pro vnější volání.



Uživatelské nastavení telefonu

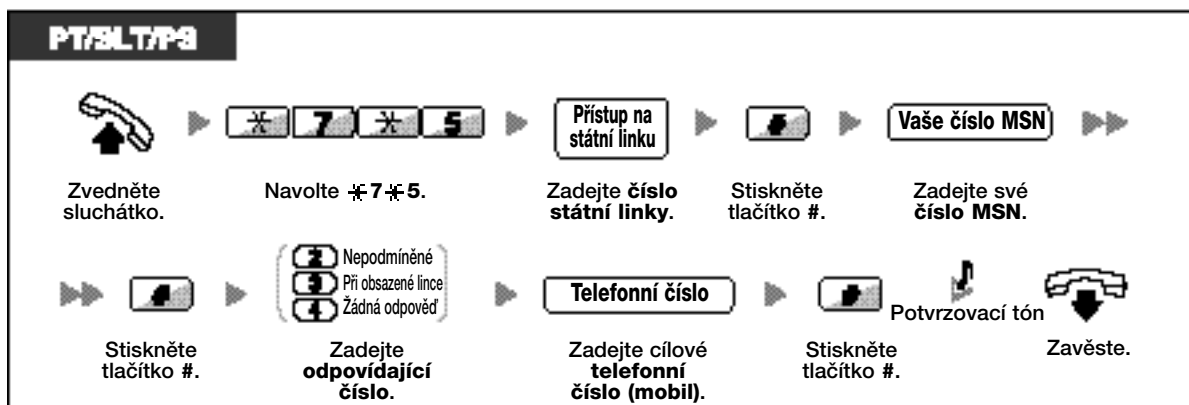
- 3.1.3 Programování tlačítek
Vytvoření nebo změna nastavení tlačítka FWD/DND (PSH/NRS) nebo Group FWD/DND (Skup. PSH/NRS).

Přesměrování příchozích volání s využitím služeb ISDN (Call Forwarding [(PSH)CF]—by ISDN) na veřejné ústředně

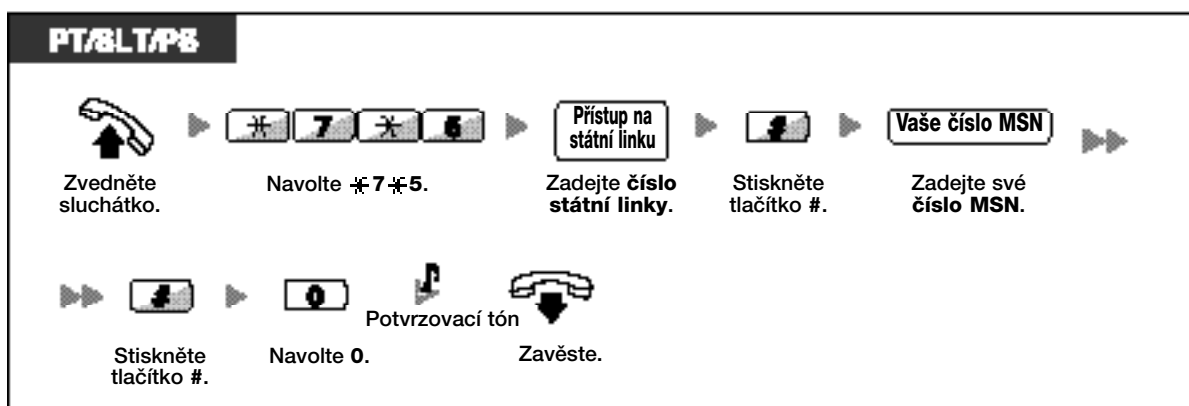
Všechna volání budou přesměrována přes vnější linku využitím služeb ISDN. K dispozici jsou tyto možnosti ISDN přesměrování:

- Nepodmíněné (**Call Forwarding Unconditional [CFU]**)
- Je-li pobočka obsazená (**Call Forwarding Busy [CFB]**)
- Jestliže pobočka neodpovídá (**Call Forwarding No Reply [CFNR]**)

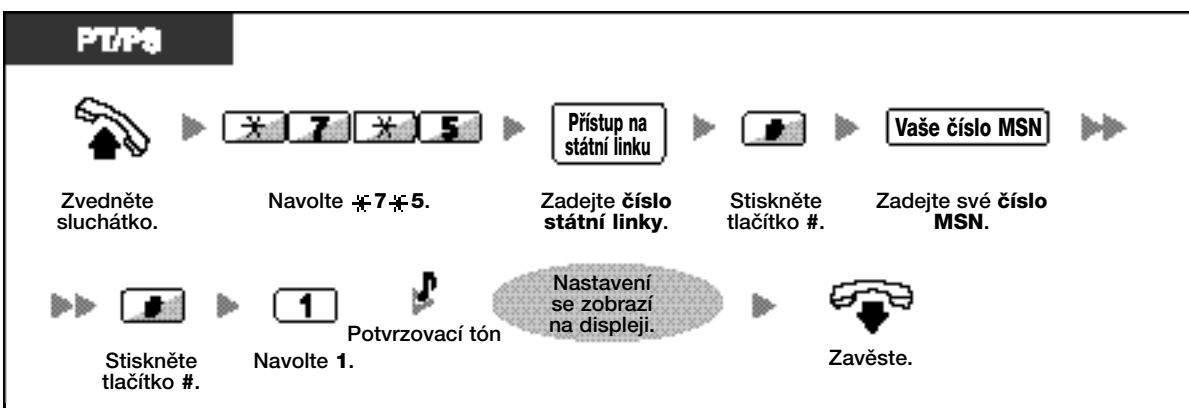
Zapnutí



Vypnutí



Kontrola nastavení



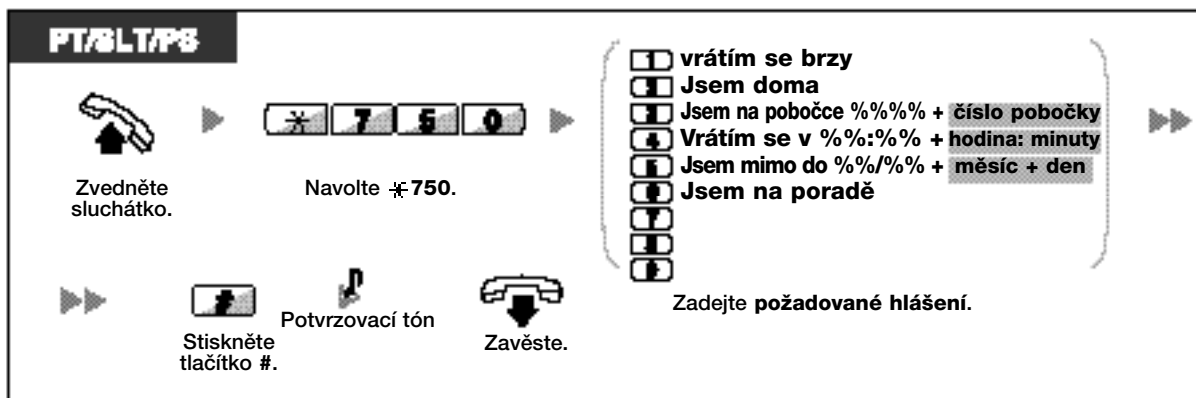
Záleží na poskytovateli ISDN služeb, některá nastavení mohou být odlišná dle provozovatele sítě.

1.5.2 Zobrazení zprávy o nepřítomnosti na telefonu volajícího (Absent Message)

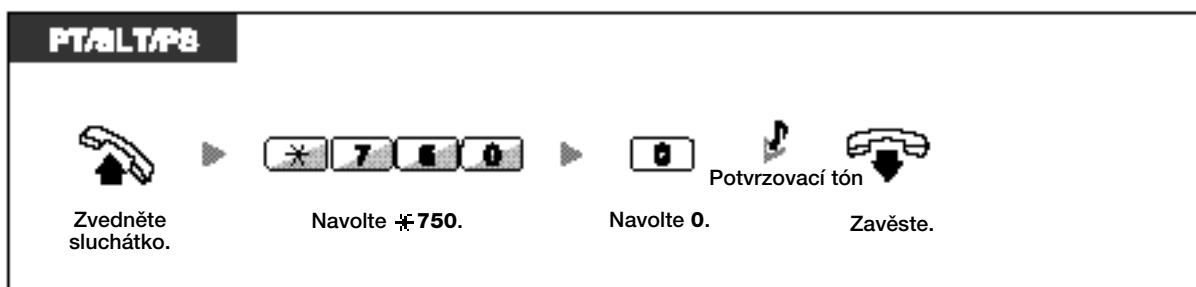
Má-li volající systémový nebo digitální telefon Panasonic s displejem, můžete vidět zobrazení zprávy s informací o důvodu nepřijetí volání. K dispozici je osm přednastavených zpráv a jedna vlastní (max. 16 znaků). Vybraná zpráva se zobrazí na displeji telefonu volajícího.

Zpráva číslo	Text (příklad)
1	Will Return Soon (Vrátím se brzy)
2	Gone Home (Jsem doma)
3	At Extn %%% (U Pob. %%%)
4	Back at %%%:%% (Zpět v %%%:%%) (hodiny:minuty)
5	Out until %%/%% (Mimo do %%/%%) (měsíc/den)
6	In a Meeting (Na schůzi)
7	
8	
9	Vlastní text. (max. 16 znaků)

Zapnutí



Vypnutí

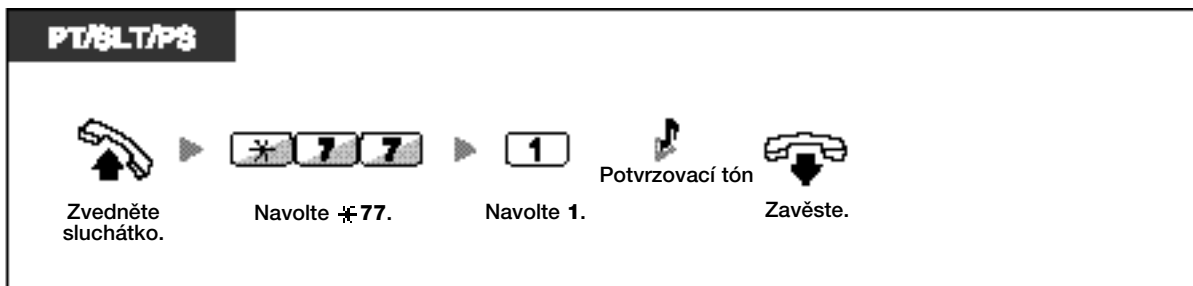


- "%" nahradte odpovídající číslicí. Zadejte odpovídající počet znaků tlačítky 0 až 9, případně *.
- Zprávy nastavené z výroby můžete upravovat, podrobnější informace získáte u svého správce systému.
- Vytvoření vlastní zprávy (číslo 9) viz kapitola "3.1.2 Nastavení funkcí v režimu programování".

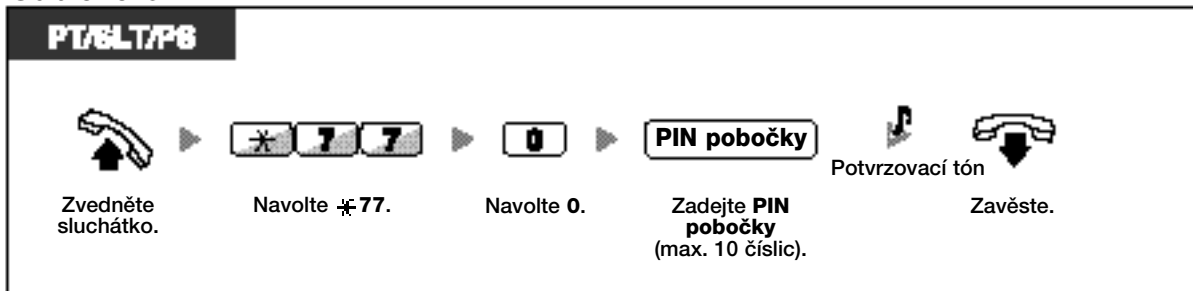
1.5.3 Omezení použití telefonu jinými osobami (Extension Lock) (uzamčení pobočky)

Svou pobočku můžete zabezpečit před zneužitím nepovolanými osobami zablokováním odchozích volání přes vnější linku, tzv. elektronickým zámekm stanice.

Zablokování



Odblokování



- **Zapomenete-li svůj PIN pobočky nebo se Vám nepodaří pobočku odblokovat,** požádejte o pomoc správce systému. Správce systému může Vaši pobočku dálkově odblokovat (Remote Extension Lock) nebo obnovit výchozí nastavení kódu PIN pobočky.
- Po zablokování pobočky nejsou k dispozici tyto funkce:
Odchozí volání
Změna nastavení přesměrování a odmítnutí volání (FWD/DND) (PSH/NRS)
- Pobočku bez nastaveného kódu PIN není možno zablokovat ani odblokovat.

1.6 Odeslání/přijetí upozornění

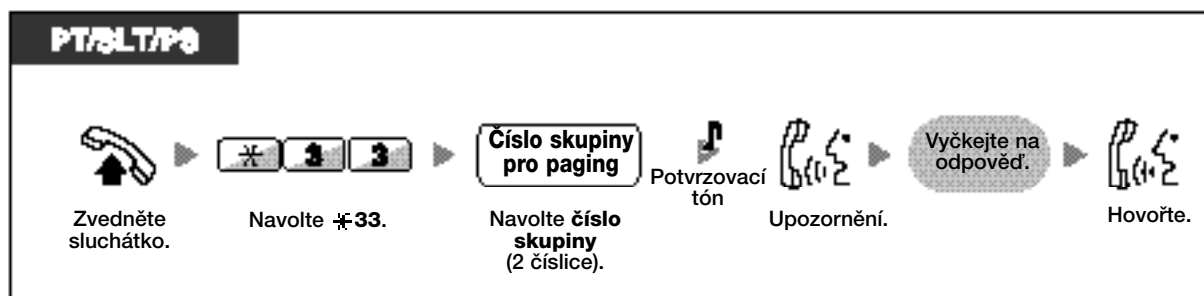
1.6.1 Paging (rozhlas)

- Skupinový paging (rozhlas)
- Paging a následné přepojení hovoru

◆◆ Skupinový rozhlas

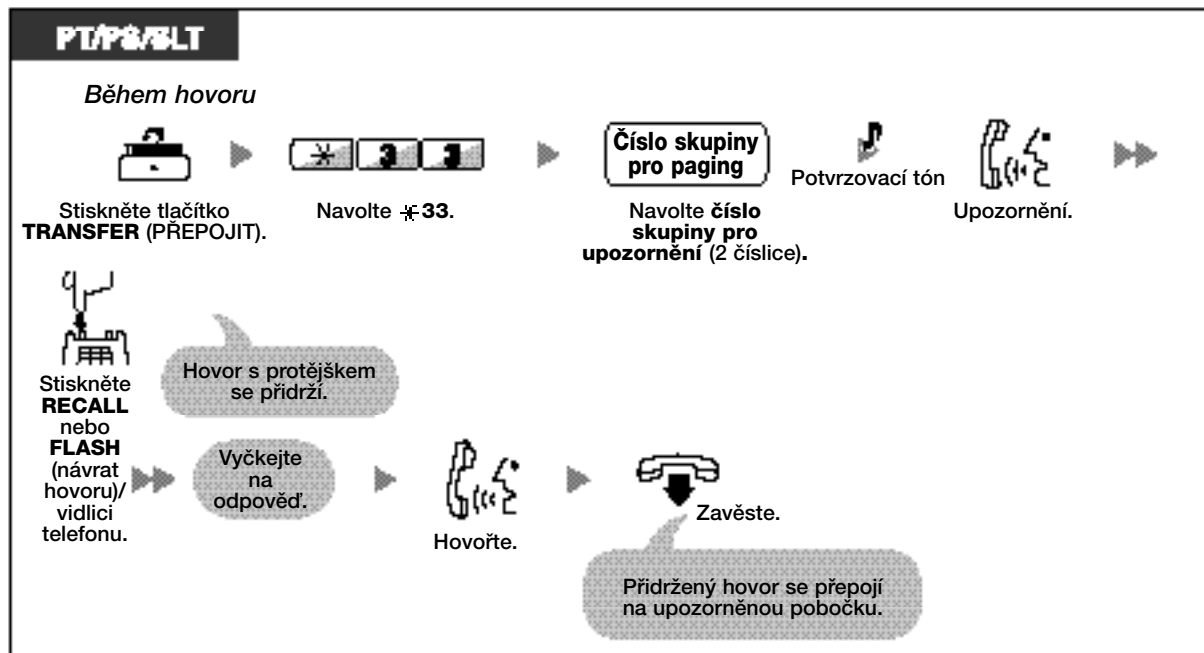
Upozornění hlasem můžete předávat na systémové digitální telefony a/nebo externí reproduktory ve vybrané skupině uživatelům současně.

Předání zprávy



- Probíhá-li ve vybrané skupině právě upozorňování, uslyšíte obsazovací tón.

◆◆ Paging a následné přepojení

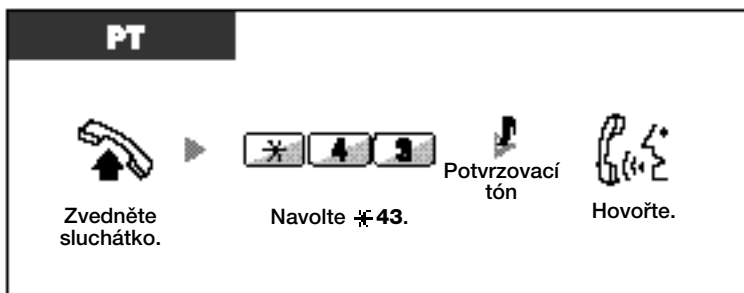




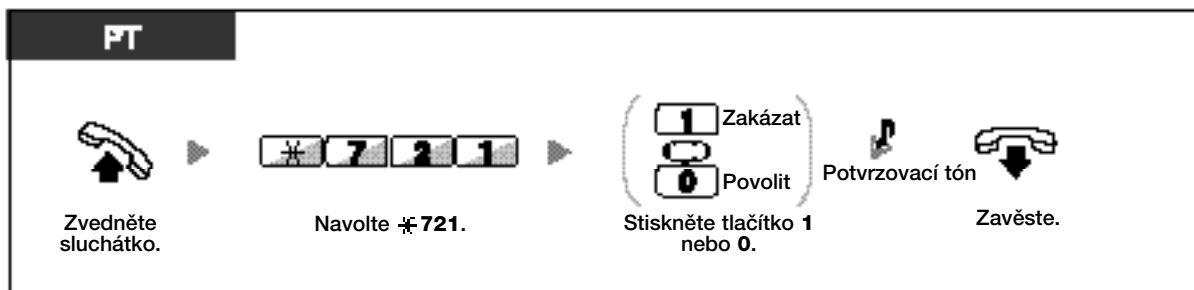
- Poté co zavěsíte, může volající hovořit s osobou, která výzvu přijme.

1.6.2 Přijetí/zákaz upozornění rozhlasem

Přijetí



Povolení/zákaz upozornění rozhlasem (Paging Deny) (zákaz rozhlasu)

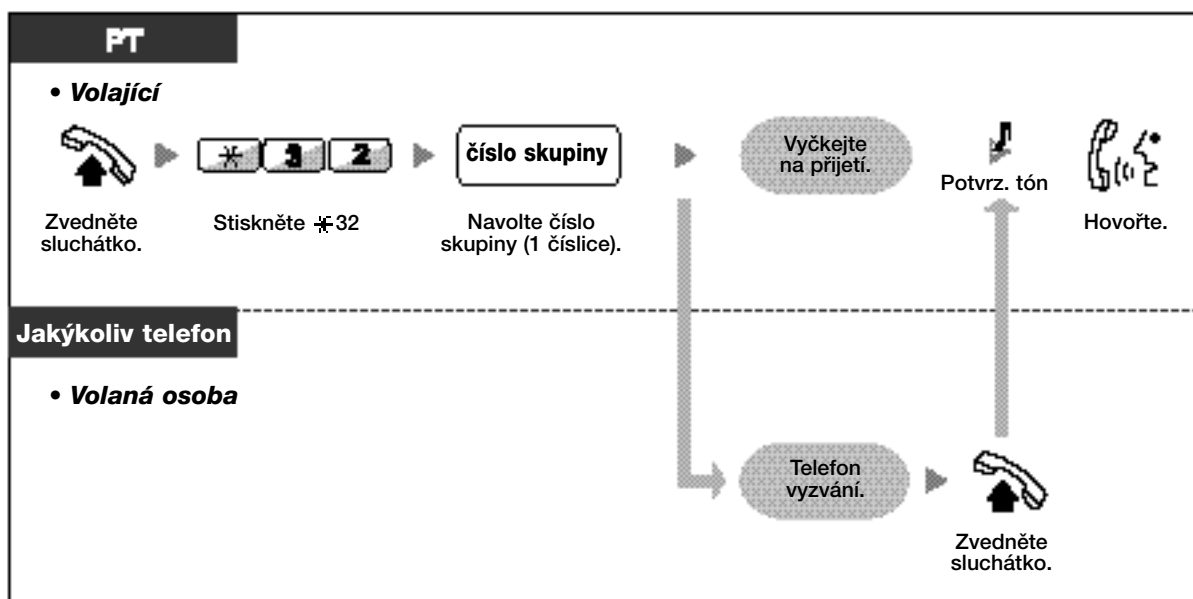


- Upozornění není možno přijmout na:
 - přenosné stanici PS
 - SLT telefonu
 - systémovém digitálním telefonu který je obsazený nebo vyzvání
 - systémovém digitálním telefonu v režimu NRS
- Upozornění můžete přijmout i v případě, kdy není směrováno na Vaši pobočku, ale pouze na Vaši skupinu.

1.6.3 Oznámení rozhlasem a vícečlenný konferenční hovor

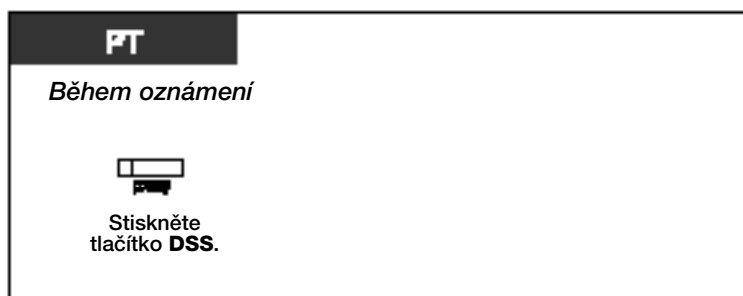
Členům vybrané skupiny můžete zavolat a oznámit jim požadované informace. S volanými uživateli můžete sestavit také konferenční hovor. Oznámení mohou jednotliví uživatelé vyslechnout po zvednutí sluchátka. Uživatelé, kteří se budou chtít do konference zapojit, mohou o této skutečnosti informovat odesláním upozorňovacího tónu

Oznámení rozhlasem/přijem oznámení rozhlasem

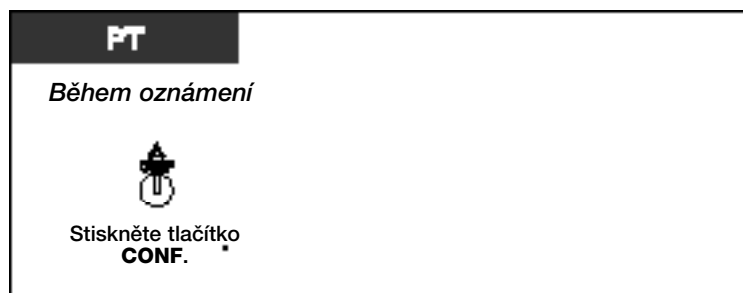


Volající

Hovor s vybraným uživatelem






Hovor s uživatelem v předem naprogramovaném pořadí



Ukončení hovoru s vybraným uživatelem

PT

Během hovoru

- **Ukončení hovoru s vybraným uživatelem**

Stiskněte tlačítko **DSS**.
- **Ukončení hovoru s uživatelem, který se do hovoru zapojil jako poslední**

Stiskněte tlačítko **TRANSFER**.
- **Odpojení uživatele, který se do hovoru zapojil jako poslední, od příjmu oznámení rozhlasem**

Stiskněte tlačítko **FLASH/RECALL**.





- Tlačítko FLASH/RECALL systémového telefonu musí být v tomto případě přepnuté do režimu Flash/Recall. Informace o nastavení režimu tlačítka FLASH/RECALL získáte u prodejce systému.


Volaná pobočka

Odeslání upozorňovacího tónu volajícímu a připojení do konverzace

PT/BLTPS

- **Volaný uživatel**
Během oznámení

Stiskněte **DSS** odpovídající volajícímu.

Stiskněte tlačítko Recall/vidlicí telefonu

PT

- **Volající**
Během oznámení
Ozve se tón upozornění a na displeji se zobrazí údaje o volané osobě.

Stiskněte odpovídající tlačítko **DSS**.
Hovořte.
Ohlaste připojení nového uživatele.

Čekejte na přijetí.
Hovořte.



- - Konferenční hovor může mít maximálně 4 členy (včetně volajícího).

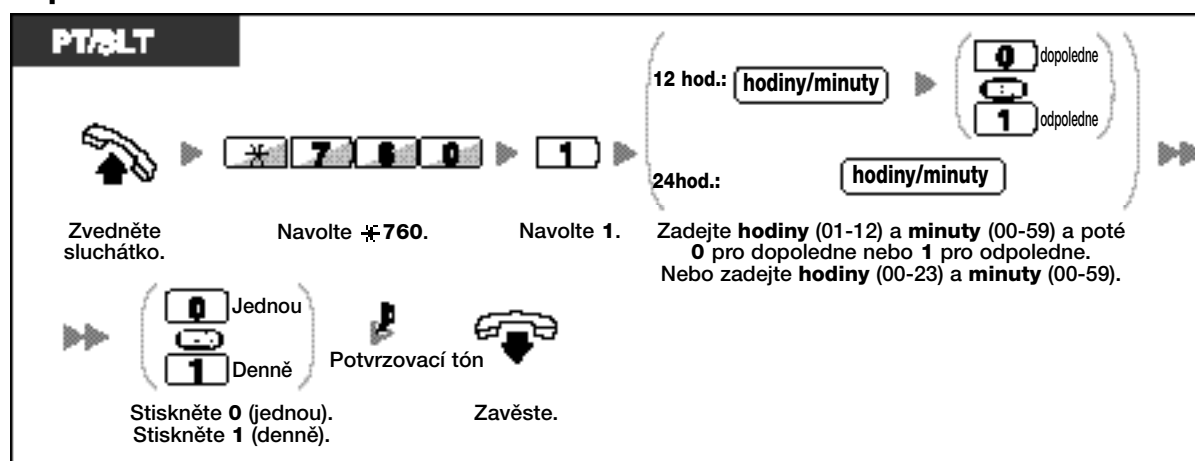
1.7 Nastavení telefonu

1.7.1 Nastavení upomínání (Timed Reminder) (časová připomínka)

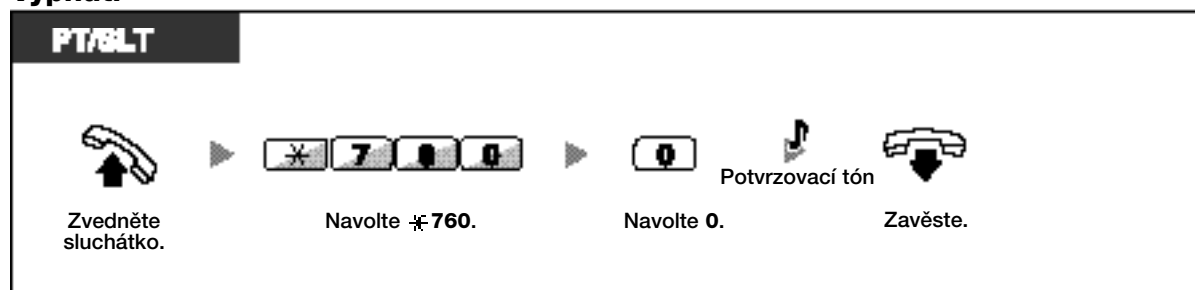
Telefon můžete využít jako budík a upomínač. Upozornění vyzváněním můžete nastavit na denní (každý den ve stanovenou dobu až do vypnutí) nebo jenom v předem nastavenou dobu. Po zvednutí se ve sluchátku ozve upozorňovací tón* nebo předem namluvená zpráva.

* Nutno ústřednu vybavit přídatnou kartou pro zprávy.

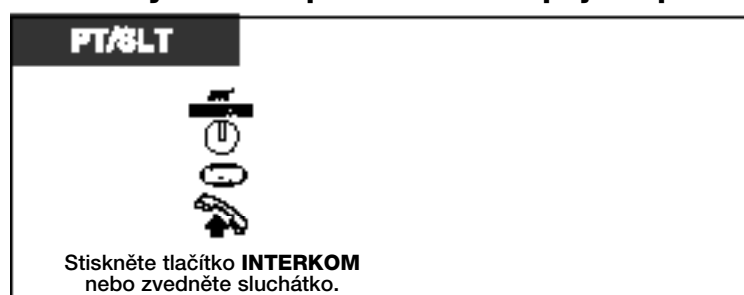
Zapnutí



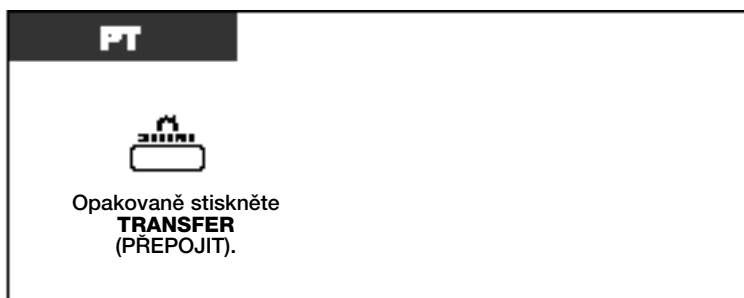
Vypnutí



Zrušení vyzvánění upomínače nebo přijetí upozornění



Potvrzení

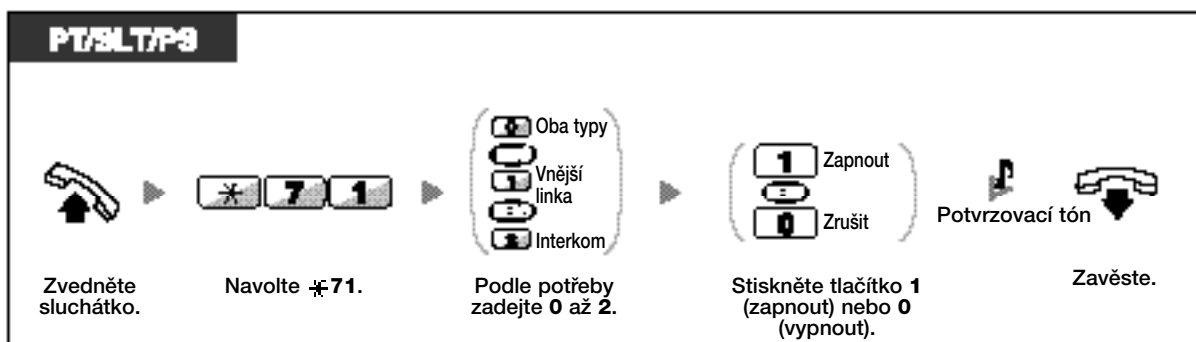


- Vyzvánění upomínače trvá naprogramovaný počet sekund.
- **Dorazí-li během vyzvánění upomínače příchozí volání**, začne vyzvánět až po skončení vyzvánění upomínače.
- **Budete-li v době, na kterou je upomínání nastaveno hovořit**, vyzvánění začne až po skončení hovoru.
- Po zvednutí se ve sluchátku ozve upozorňovací tón nebo předem namluvená zpráva.

1.7.2 Odmítnutí příchozích volání (Do Not Disturb [DND]) (Nerušit (NRS))

Funkci využijete například při zaneprázdnění nebo účasti na pracovní poradě.

Zapnutí/vypnutí



- Na systémových digitálních telefonech můžete funkci Nerušit zapínat a vypínat namísto kódem "*710/1" přímo tlačítkem FWD/DND (PSH/NRS) (pevně přidělená funkce).



- Kontrolka tlačítka FWD/DND (PSH/NRS) signalizuje aktuální stav:
Nesvítí: Ani jedna z obou funkcí není aktivní.
Svítí červeně: Režim FWD (PSH)
Červená kontrolka bliká: Režim DND (NRS)
- Systém může pracovat ve dvou různých režimech: (1) přepínání PSH/DND a (2) pevné nastavení PSH/DND, podrobnější informace získáte u správce systému.

(1) Přepínání PSH/NRS:

Po stisknutí tlačítka s pevně přidělenou funkcí FWD/DND (PSH/NRS) v klidovém stavu se spustí přepínání:



(2) Pevné nastavení PSH/NRS:

Po stisknutí tlačítka s pevně přidělenou funkcí FWD/DND (PSH/NRS) v klidovém stavu se otevře menu programování funkcí PSH/NRS (viz "3.1.2 Nastavení funkcí v režimu programování").

Poznámka

Programovatelné tlačítko FWD/DND (PSH/NRS) je vždy v režimu přepínání.

- Po zapnutí funkce na pobočce volající uslyší tón funkce Nerušit.
- Po zapnutí funkce není k dispozici přesměrování volání (FWD) (PSH).
- Z poboček s přiděleným oprávněním lze volat na pobočku i po zapnutí funkce DND (NRS)
- Je-li nastaveno zpracování vnitřních volání jinak než vnějších (typ přesměrování, cílové číslo), doporučujeme naprogramovat zvlášť tlačítko FWD/DND (PSH/NRS) pro vnější volání a zvlášť tlačítko FWD/DND (PSH/NRS) pro vnitřní volání, protože:
 - a) kontrolky tlačítek PSH/NRS (oba typy volání) (včetně PSH/NRS [pevně přidělená funkce]) a PSH/NRS skupiny (oba typy volání) signalizují nastavení buď pro vnitřní nebo pro vnější volání, nikoliv však pro oba typy současně.

Poznámka

Ikona přesměrování na PS informuje pouze o nastavení pro vnější volání.

- a) stisknutím tlačítek PSH/NRS (oba typy volání) (včetně PSH/NRS [pevně přidělená funkce]) a PSH/NRS skupiny (oba typy volání) není možno měnit nastavení funkce PSH/NRS zvlášť pro vnitřní a zvlášť pro vnější volání.



Uživatelské nastavení telefonu

- 3.1.3 Programování tlačítek Vytvoření a změna nastavení tlačítka FWD/DND (PSH/NRS) (přesměrování/odmítnutí přijetí).

1.7.3 Přijetí upozornění na čekající volání - Call Waiting (Upozor.vol.)/Off-Hook Call Announcement [OHCA] (hlasová výzva do reproduktoru (HVDR))/Whisper OHCA (hlasová výzva do sluchátka (HVDS))

Během hovoru se může z reproduktoru nebo sluchátka ozvat tón nebo hlasová informace upozorňující na čekající volání (z výroby: Bez tónu [vypnuto])

Tón čekajícího volání:

tón ze zabudovaného reproduktoru systémového digitálního telefonu sluchátka běžného telefonu upozorňující tón na čekající volání. Postup změny tónu viz kapitola "3.1.1 Nastavení telefonu (Osobní programování)".

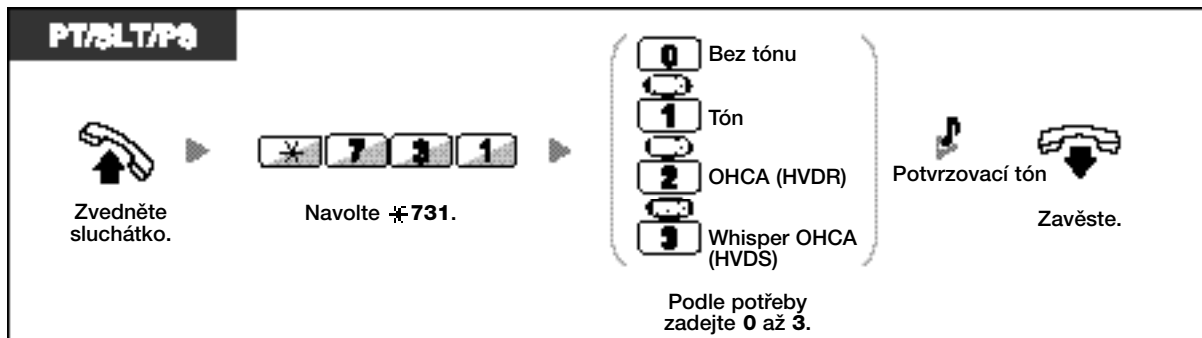
HVDR:

hlasové upozornění na čekající volání prostřednictvím zabudovaného reproduktoru.

HVDS:

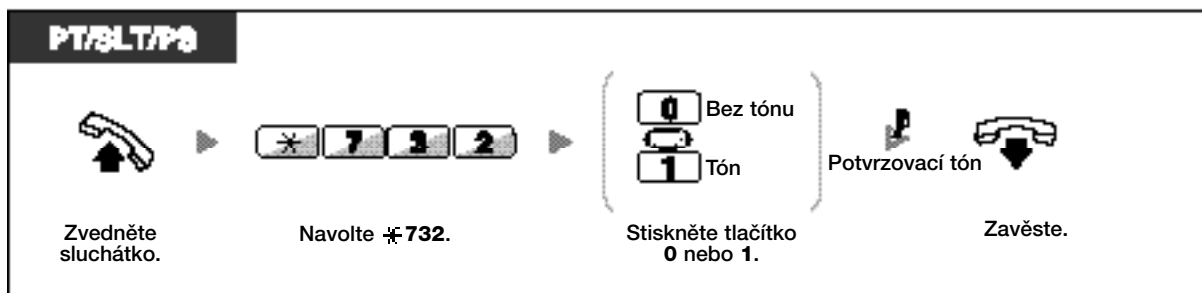
hlasové upozornění na čekající volání prostřednictvím sluchátka.

Zapnutí/vypnutí upozornění pro volání v režimu interkomu



- Hlasová výzva do reproduktoru (HVDR) není k dispozici pro telefony KX-T7665.

Hlasová výzva do reproduktoru (HVDR) není k dispozici pro telefony KX-T7665. Zapnutí/vypnutí upozornění pro volání z vnější linky



- Upozornění na příchozí volání po zvednutí sluchátka OHCA je k dispozici pouze na některých digitálních systémových telefonech. Podrobnější informace získáte u prodejce systému.
- Diskrétní upozornění na příchozí volání po zvednutí sluchátka Whisper OHCA je k dispozici pouze na některých digitálních a IP systémových telefonech (kompatibilní telefon musí mít volající i volaný) Podrobnější informace získáte u prodejce systému.

1.7.4 Zobrazení čísla na telefonu volaného a volajícího (Calling/Connected Line Identification Presentation [CLIP/COLP])

CLIP:

Na displeji telefonu volaného se zobrazí číslo přidělené Vaší pobočce.

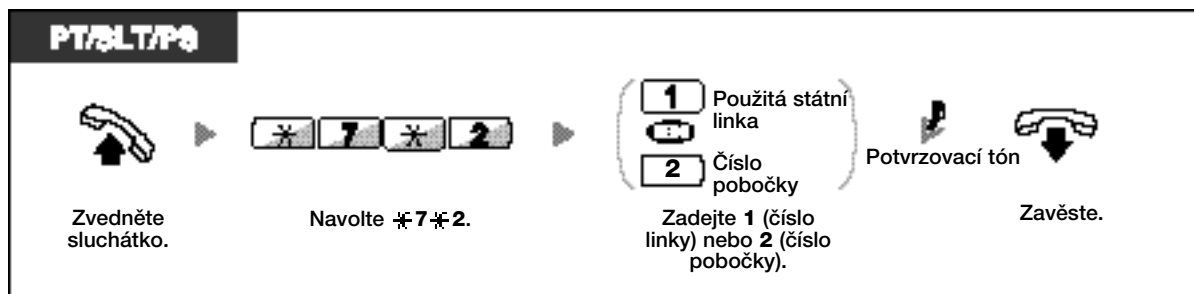
COLP:

Při odchozím volání se na displeji telefonu volanému zobrazí číslo použité vnější linky.

Jako číslo zobrazované na displeji telefonu volaného nebo volajícího můžete nastavit buď číslo vnější linky nebo číslo přidělené Vaší pobočce.

Nastavíte-li "Public" (veřejné číslo) zobrazí se na displeji číslo použité vnější linky. Nastavíte-li "Your Extension" (Vaše pobočka) zobrazí se na displeji číslo přidělené Vaší pobočce.

Nastavení typu zobrazovaného čísla



- Dostupnost funkce závisí na typu ISDN služby telekomunikačního operátora.



- Budete-li volat pomocí tlačítka skupiny pro přidělování příchozích volání (ICD-G), (SPV) zobrazí se na displeji telefonu volaného číslo přiřazené číslo skupině pro přidělování příchozích volání.

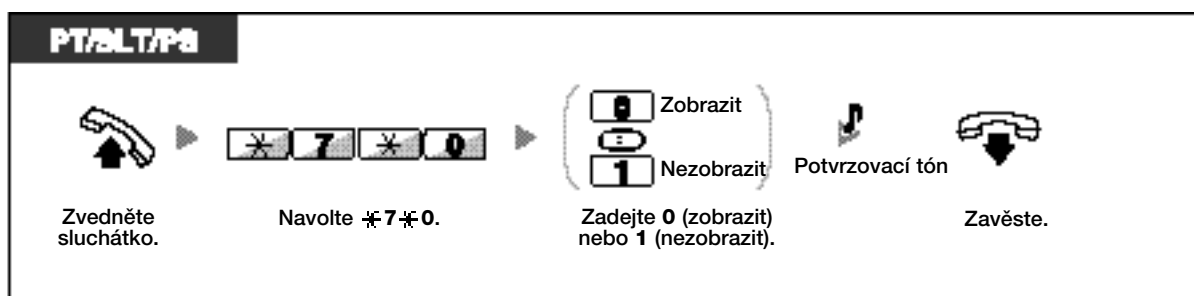


- Použití při obchodních telefonních kampaních všichni operátoři se hlásí stejným číslem volanému.

1.7.5 Nezobrazení odchozího čísla SL (státní linky) na telefonu volaného (Connected Line Identification Restriction [COLR])

Zobrazení použité vnější linky na telefonu volaného lze povolit nebo zakázat. Tato služba může být omezena pro některé pobočky.

Zobrazit/zakázat zobrazení



- Aktuální režim můžete změnit stisknutím tlačítka COLR v zavěšeném stavu. Kontrolka tlačítka COLR signalizuje aktuální stav:
Nesvítí: zobrazení čísla povoleno
Svítí červeně: zobrazení čísla zakázáno
- Dostupnost funkce závisí na poskytovaném rozsahu služeb ISDN telekomunikačního operátora.



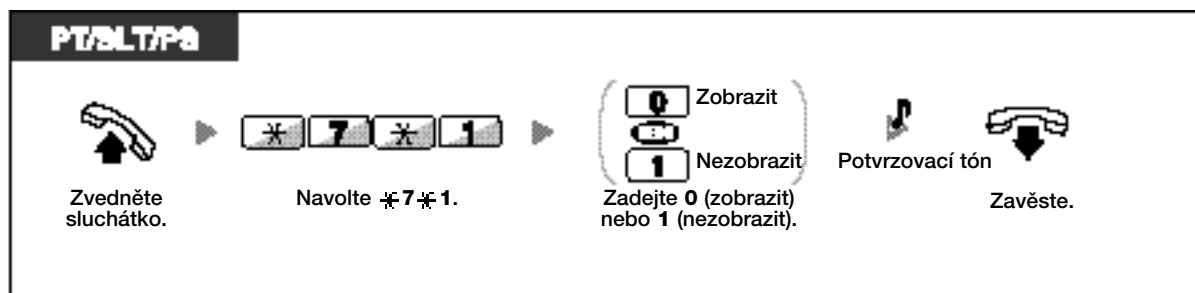
Uživatelské nastavení telefonu

- 3.1.3 Programování tlačítek
Vytvoření nebo změna nastavení tlačítka nezobrazení čísla připojeného účastníka (COLR).

1.7.6 Nezobrazení vlastního čísla na telefonu volaného (Calling Line Identification Restriction [CLIR])

Zobrazení svého čísla na telefonu volaného lze povolit nebo zakázat. Tato funkce může být omezena pro některé pobočky.

Zapnutí/vypnutí



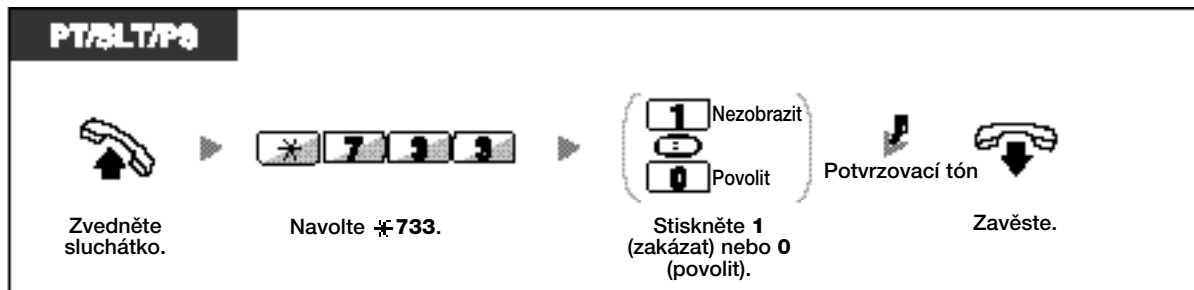
- Aktuální režim můžete změnit stisknutím tlačítka CLIR v zavěšeném stavu. Kontrolka tlačítka CLIR signalizuje aktuální stav:
Nesvíí: zobrazení čísla povoleno
Svíí červeně: zobrazení čísla zakázáno
- Dostupnost funkce závisí na poskytovaném rozsahu služeb ISDN telekomunikačního operátora.



Uživatelské nastavení telefonu

- 3.1.3 Programování tlačítek
 Vytvoření a změna nastavení tlačítka nezobrazení čísla na telefonu volaného (CLIR).

1.7.7 Zákaz připojení dalšího volajícího do hovoru (Executive Busy Override Deny) (zákaz napojení, vstupu do hovoru)



- Funkce nemusí být dostupná pro všechny pobočky.

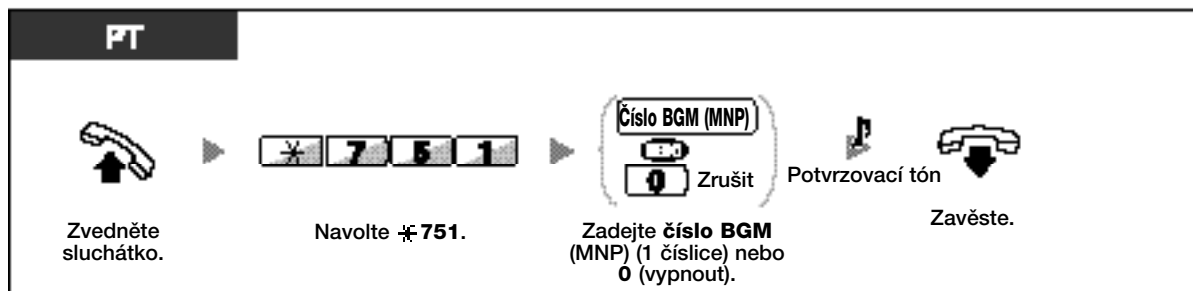
1.7.8 Přehrávání hudby na pozadí (BGM) (MNP = muzika na pozadí)

Po zavěšení můžete zapnout přehrávání hudby prostřednictvím reproduktoru telefonu. Pro přehrávání je nutno připojit externí zdroj signálu (rádio apod.). Během hovoru nebo po zvednutí sluchátka se přehrávání automaticky na potřebnou dobu přeruší. Po zavěšení se přehrávání obnoví.

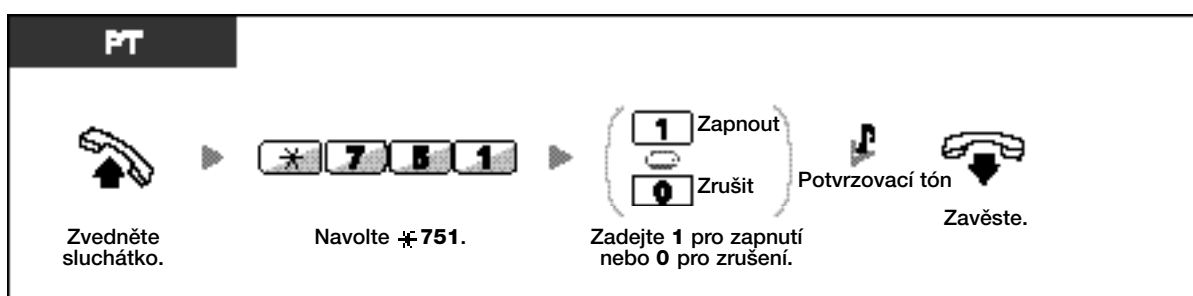


Výběr a zapnutí/vypnutí

Uživatelé připojení k systému KX-TDA 100/KX-TDA200



Uživatelé připojení k systému KX-TDA30/KX-TDA15>

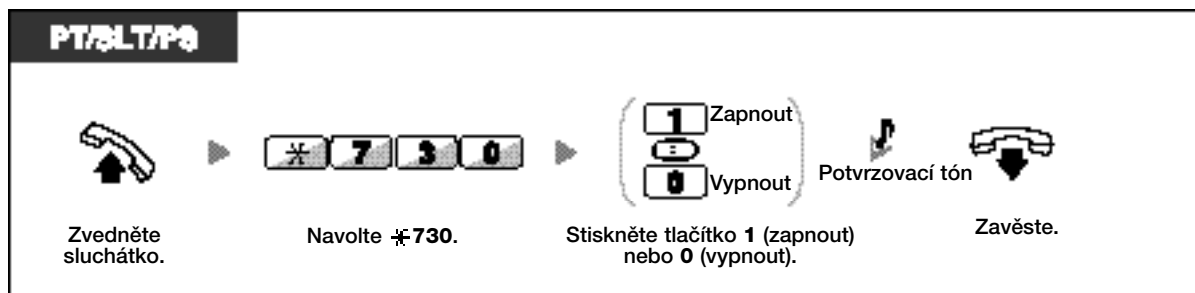


Lze přehrávat i interní melodie ze systému.

1.7.9 Ochrana linky proti upozorňovacím tónům (ODL = Ochrana dat na lince) (Data Line Security)

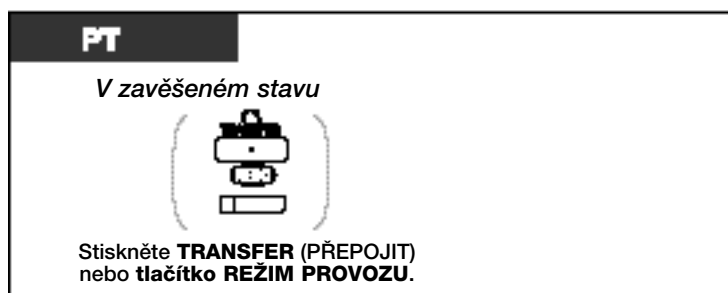
Tóny upozorňující během hovoru například na čekající volání můžete vypnout. Funkce se využívá zejména v případě, kdy je k pobočce připojeno datové komunikační zařízení (PC) modemy, faxy, které by mohly být rušeny upozorňovacími tóny systému.

Zapnutí/vypnutí



1.7.10 Kontrola časového režimu provozu ústředny

Aktuální časový režim můžete kontrolovat na displeji telefonu.



- Kontrolka tlačítka Time Service signalizuje aktuální stav:
Nesvítí: režim DEN
Svítí zeleně: režim POLEDNÍ PŘESTÁVKA
Zelená kontrolka bliká: Režim PŘESTÁVKA
Svítí červeně: Režim NOC
Červená kontrolka bliká: Režim PRACOVNÍ VOLNO
- Každý z uživatelů připojených ústředně může aktuální časový režim kontrolovat na displeji telefonu stisknutím tlačítka Time Service.



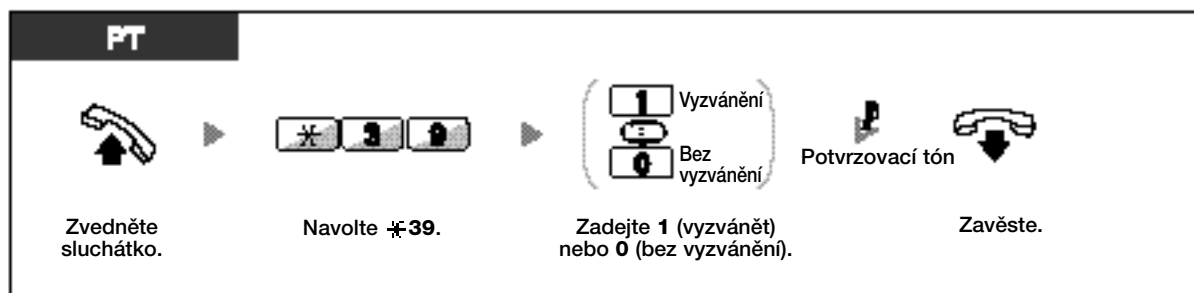
Uživatelské nastavení telefonu

- 3.1.3 Programování tlačítek
 Vytvoření nebo změna nastavení tlačítka Time Service.

Funkce závisí na naprogramování systému.
 Funkce nemusí být přístupná všem pobočkám.

1.7.11 Zapnutí vyzvánění na paralelním telefonu

Uživatelé se systémovým telefonem Panasonic mohou nastavit vyzvánění příchozích volání na paralelně připojeném telefonu (z výroby: vyzvánění zapnuto)



- **I po vypnutí vyzvánění ("No ring")**, je na paralelním telefonu možno přijímat volání zvednutím sluchátka.
- **Po zvednutí sluchátka systémového telefonu se hovor probíhající na paralelním telefonu přepojí na systémový telefon.**
- Funkce není k dispozici pro KX-T7665.

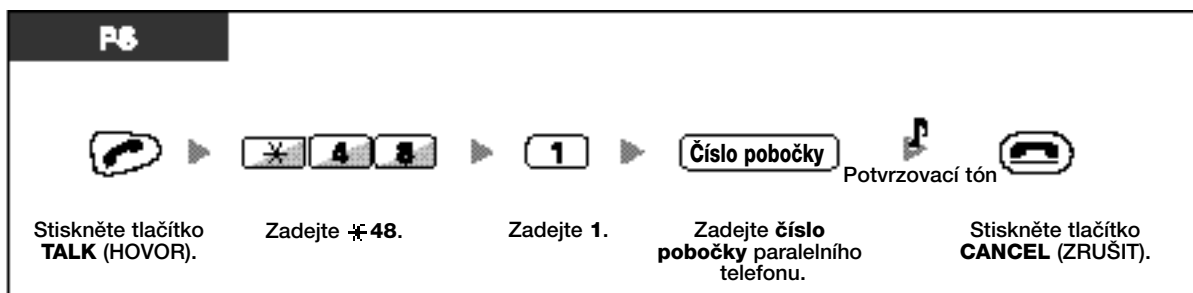


Pouze na portech XDP. Pro více informací kontaktujte správce systému.

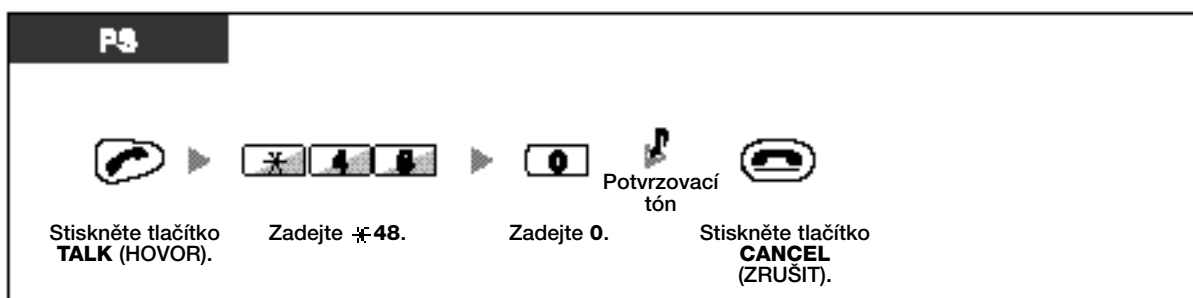
1.7.12 Použití přenosné stanice (PS) spolu se standardním telefonem (Wireless XDP Parallel Mode)

Bezdrátová stanice PS může být používána současně se systémovým PT nebo běžným telefonem SLT. V tomto případě příchozí volání vyzvánějí jak na standardním telefonu, tak na bezdrátové stanici současně.

Zapnutí



Vypnutí



- Do historie ochozích volání se mohou ukládat informace jak pro přenosnou stanici, tak pro přidružený telefon. Pro některé telefony není funkce dostupná.
- **Po zvednutí sluchátka přenosné stanice se hovor probíhající na paralelním telefonu přepojí na přenosnou stanici.**



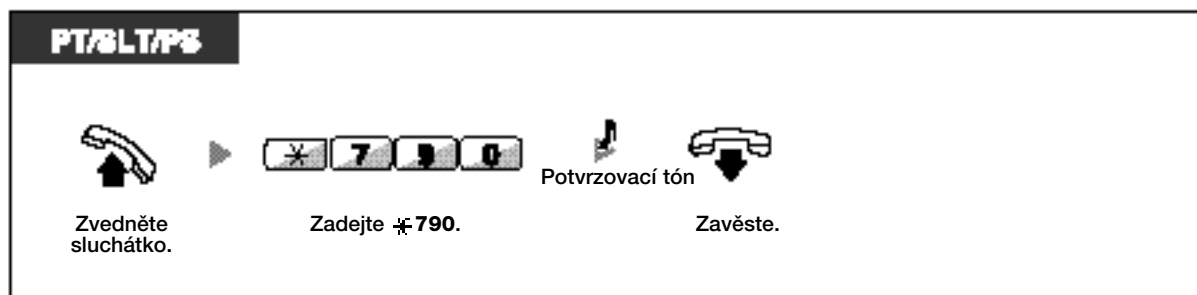
Kombinace bezdrátového telefonu a pevné pobočky, tzv. inteligentní paralelka.

1.7.13 Zrušení nastavení funkcí pobočky (Extension Feature Clear) (Tovární nastavení pobočky)

U níže uvedených funkcí pobočky můžete obnovit výchozí nastavení:

Funkce	Nastavení z výroby
* Hot Line (automatická volba čísla zvednutím sluchátka)	Vypnuto
Message Waiting (zpráva o čekajícím volání; zprávy zanechané ostatními uživateli poboček)	Vypnuto
Call Pickup Deny (zákaz převzetí volání)	Převzetí povoleno.
* Call Forwarding (FWD) (přesměrování příchozích volání) (PSH)	Vypnuto
Absent Message (zpráva o nepřítomnosti uživatele)	Vypnuto
Paging Deny (Zákaz rozhlasu)	Rozhlas povolen
Timed Reminder (upomínač) časová připomínka	Nenastaveno
* Do Not Disturb (DND) (odmítnutí příchozích volání) (NRS)	Vypnuto
* Call Waiting (vyčkávání pro volání v režimu interkomu)	Bez upozorňovacího tónu
* Call Waiting (vyčkávání pro volání z vnější linky)	Bez upozorňovacího tónu
Executive Busy Override Deny (zákaz připojení se do probíhajícího hovoru)	Připojení povoleno
BGM (MNP muzika při přidržení)	Vypnuto
Data Line Security (zabezpečení datového přenosu)	Vypnuto
Paralleled Telephone (paralelní telefon)	Vyzvánění paralelního telefonu zapnuto
Log-in/Log-out (přihlášení/odhlášení)	Přihlášení

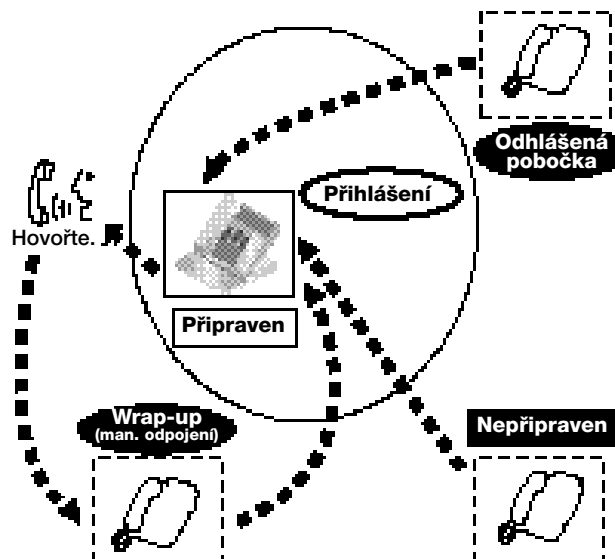
* Možnost obnovení výchozího nastavení závisí na naprogramování systému.



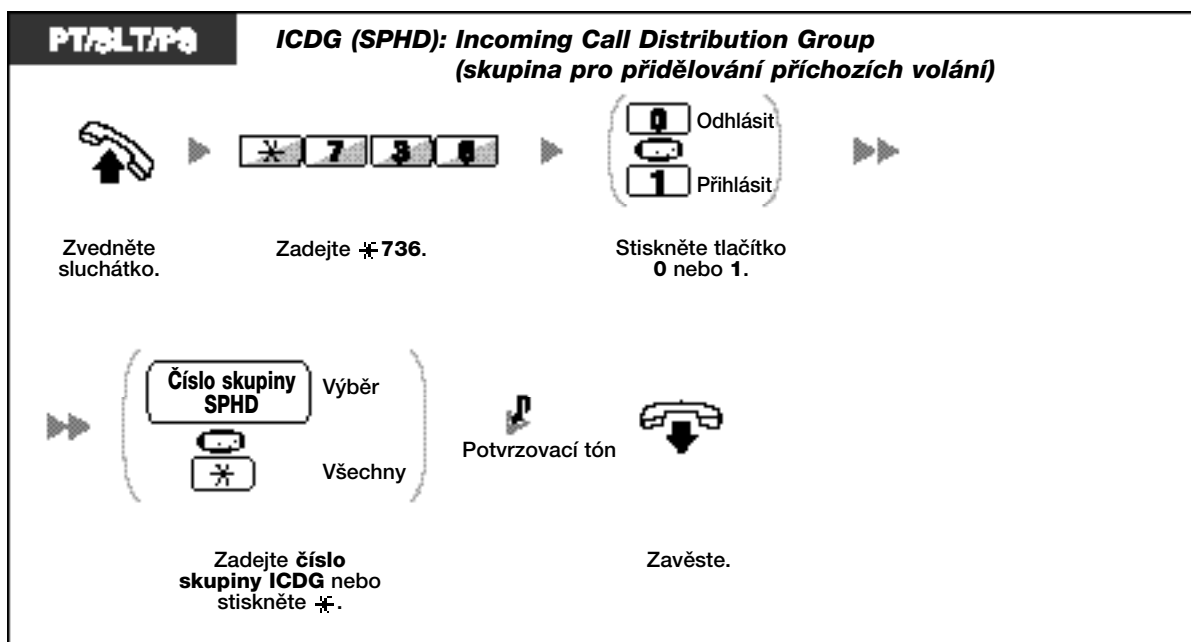
1.8 Funkce call centra

1.8.1 Opuštění skupiny pro přidělování příchozích volání (Log-in/Log-out, Wrap-up) (přihlášení/odhlášení, zprac. výsledků)

Stav své pobočky ve skupině pro přidělování příchozích volání můžete kontrolovat. Před odchodem z pracoviště se můžete ze skupiny odhlásit, aby příchozí volání v době nepřítomnosti nevyzváněla na Vaší pobočku. Po příchodu na pracoviště se můžete znovu přihlásit a přijímat příchozí volání (z výroby: uživatel přihlášen). Po přihlášení má každý z uživatelů po skončení hovoru vyhrazenou dobu na zpracování ("wrap-up time"), během které nejsou na jeho pobočku směrována příchozí volání. Tato doba se využívá pro zaznamenání výsledků hovoru, jejich uložení do databáze apod. Uživatel může pro krátkodobé odhlášení ze skupiny použít také funkci "Not-Ready" (uživatel nepřipraven).



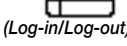
Přihlášení/odhlášení



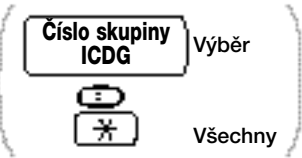
1.8 Funkce call centra

PT/PS **ICDG: Incoming Call Distribution Group (skupina pro přidělování příchozích volání)**

V zavěšeném stavu

 (Log-in/Log-out)


Stiskněte **Log-in/Log-out** (přihlášení/odhlášení).

 Výběr
Číslo skupiny ICDG
Všechny

Zadejte číslo skupiny ICDG nebo stiskněte *.

PT/PS


V zavěšeném stavu


 (Log-in/Log-out)

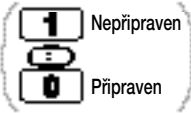
Stiskněte **Log-in/Log-out** (přihlášení/odhlášení).


Použití režimu "Uživatel nepřipraven"

PT/SLT/PS

 Zvedněte sluchátko.

 Zadejte *735.

 Stiskněte tlačítko 1 nebo 0.

 Zavěste.


Potvrzovací tón

Nepřipraven
Připraven

Zapnutí/vypnutí režimu "Uživatel nepřipraven" a vypnutí režimu "Wrap-up" manuální odpojení (zapnutí režimu "Uživatel připraven")

PT/PS

V zavěšeném stavu

 (Wrap-up)

Stiskněte tlačítko **Wrap-up** (man. odpojení)* (červená kontrolka svítí nebo bliká).



- * Stav se změní takto:
Připraven → Nepřipraven
Nepřipraven → Připraven
Wrap-up (man. odpojení) → Nepřipraven
- Kontrolky tlačítka Log-in/Log-out (přihlášení/odhlášení) signalizují aktuální stav:
Nesvíí: Log-in (přihlášený)
Svíí červeně: Log-out (nepřihlášený)
- Tlačítkem Wrap-up (man. odpojení) se přepíná režim Not Ready/Ready (připraven/nepřipraven).
Kontrolka tlačítka Wrap-up signalizuje aktuální stav:
Nesvíí: Připraven
Svíí červeně: Nepřipraven
Červená kontrolka bliká: režim Wrap-up
- Během režimu Wrap-up/Not Ready (zpracování předchozího hovoru/nepřipraven) nejsou na pobočku směrovány žádná volání, a to ani v případě, že je uživatel přihlášený v několika skupinách současně.
- Alespoň jedna z poboček skupiny pro směrování přichozích volání by měla být vždy přihlášena.
- Stav přihlášení/odhlášení jednotlivých uživatelů může řídit také vedoucí ze své pobočky.



Uživatelské nastavení telefonu

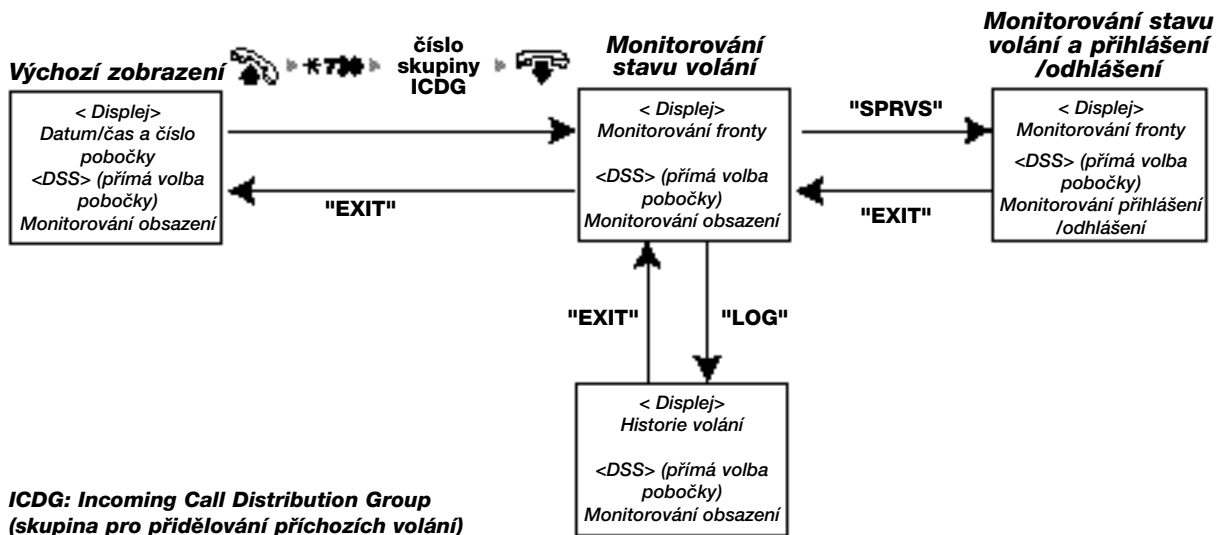
- 3.1.3 Programování tlačítek
Vytvoření a změna nastavení tlačítka Log-in/Log-out (přihlášení/odhlášení) vybrané skupiny a tlačítka Wrap-up.



Nastavení způsobu vyzvánění ve skupině je závislé na naprogramování systému.
Pro více informací kontaktujte správce systému.

1.8.2 Monitorování stavu skupiny pro rozdělení příchozích hovorů (Incoming Call Distribution Group Monitor) – MSPH

- Monitorování stavu čekajících volání
 - Monitorování a přepínání stavu přihlášení/odhlášení jednotlivých uživatelů na pobočkách
- Z pobočky vedoucího je možno monitorovat a přepínat stav jednotlivých poboček ve skupině pro přidělování příchozích volání. K pobočce musí být připojen systémový telefon s šestiřádkovým displejem (např. KXT7636). Informace displeje a signalizace tlačítek DSS (přímá volba pobočky):



◆◆ Monitorování stavu čekajících volání

Vedoucí může monitorovat stav volání čekajících ve frontě na vyřízení. Je-li volání přepojeno z jině kvůli přetížení, zobrazuje se stav automaticky. Na displeji se zobrazují tyto informace:

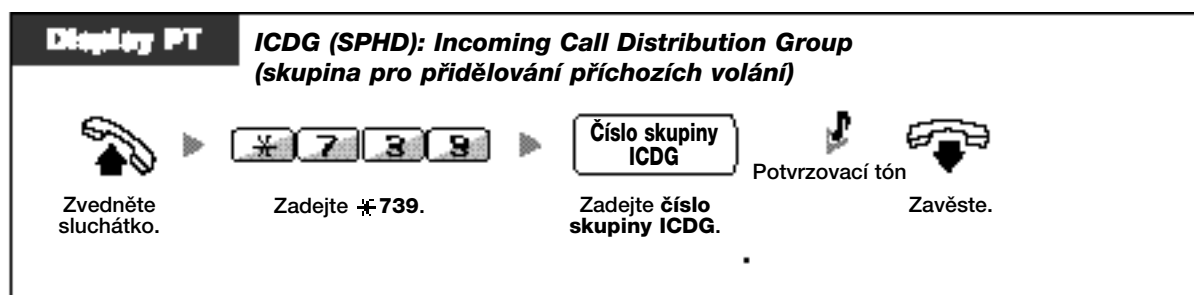
<Monitorování fronty>

- Aktuální datum/čas
- Číslo/jméno skupiny ICDG
- Počet čekajících volání
- Nejdelsí doba čekání

<Historie volání>

- Datum/čas posledního smazání záznamů
- Celkový počet příchozích volání
- Počet volání přepojených ze skupiny kvůli přetížení
- Počet nepřijatých volání
- Průměrná doba čekání ve frontě

Monitorování



Smazání záznamů



- Shromážděné informace se vymažou. Přesáhne-li délka čísla počet zobrazitelných číslic, objeví se na displeji "*****".

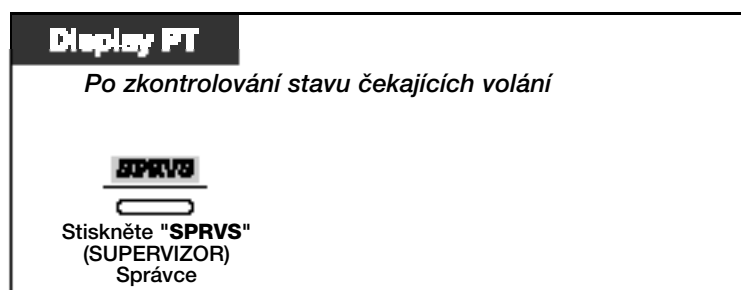


Počet záznamů skupiny na LCD lze naprogramovat (správce systému).

Monitorování a přepínání stavu přihlášení/odhlášení jednotlivých uživatelů na pobočkách

Z pobočky vedoucího je možno monitorovat stav přihlášení/odhlášení jednotlivých poboček ve skupině pro přidělování příchozích volání. Z pobočky vedoucího lze také v případě potřeby stav přihlášení/odhlášení přepínat. Vedoucí call centra může ze své pobočky střídavě monitorovat stav čekajících volání a stav přihlášení/odhlášení jednotlivých poboček.

Monitorování



Přepínání přihlášení/odhlášení

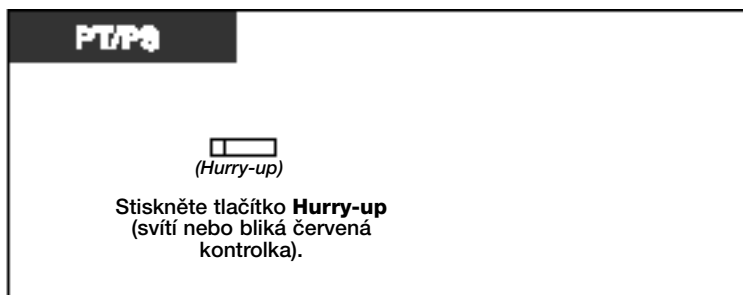


- Kontrolka tlačítka DSS (přímá volba pobočky) signalizuje aktuální stav:
Nesvítí: Pobočka není přihlášená do skupiny.
Svítí zeleně: Přihlášená (připravená) pobočka
Zelená kontrolka bliká: Přihlášená (nepřipravená) pobočka
Svítí červeně: Nepřihlášená pobočka

1.8.3 Přesměrování čekajícího hovoru (Manual Queue Redirection) Manuální přepojení fronty

Je-li skupina pro směrování příchozích volání přetížená, jsou příchozí volání směrována do fronty. Spojovatel/ky mohou sledovat stav fronty pomocí kontrolky Hurry-up a ručně přepojit čekající volání na předem zadané cílové číslo.

Přepojení čekajícího volání



- Kontrolka tlačítka Hurry-up signalizuje aktuální stav:
Nesvítí: Žádný volající nečeká
Svítí červeně: Několik čekajících volání
Červená kontrolka bliká: Počet čekajících volání přesáhl hodnotu nastavenou pro frontu.



- **Uživatelské nastavení telefonu**
 • 3.1.3 Programování tlačítek Vytvoření a změna nastavení tlačítka Hurry-up.

1.9 Doplnkové příslušenství

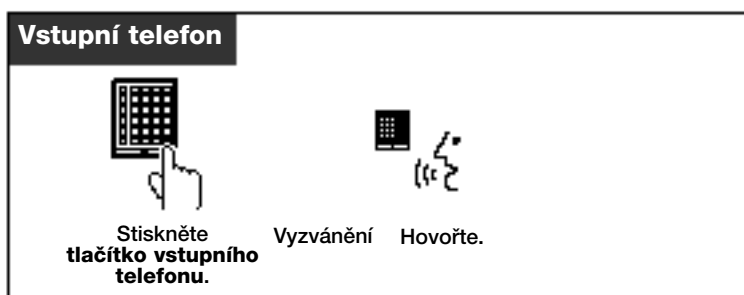
1.9.1 Vstupní telefon / elektronický vrátný

Návštěvník může pomocí vstupního telefonu volat na vybraná čísla poboček, volaný uživatel může z pobočky dálkově odemknout vstupní dveře.

- Hovor pomocí vstupního telefonu
- Dálkové otevírání dveří (Door Open)

◀ Hovor pomocí vstupního telefonu

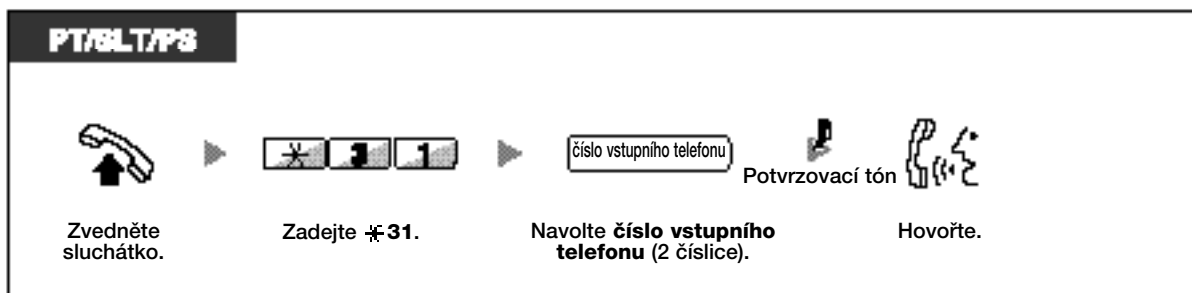
Volání ze vstupního telefonu



Přijetí volání ze vstupního telefonu



Volání na číslo vstupního telefonu

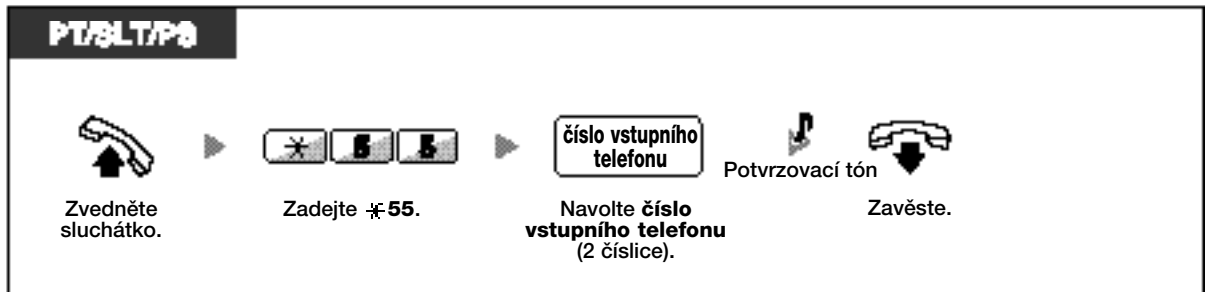


- Nedojde-li k přijetí volání ze vstupního telefonu do určité, předem nastavené doby, spojení se automaticky přeruší.

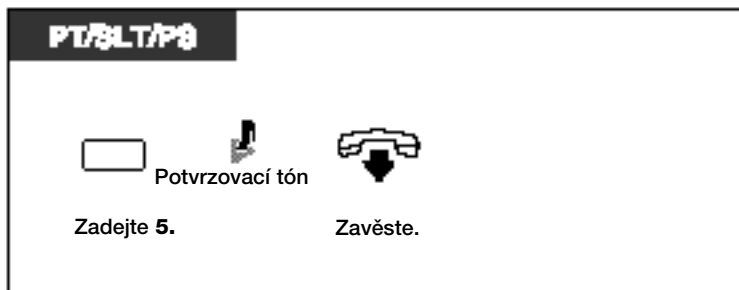
◆ Dálkové otevírání dveří (Door Open)

Funkce nemusí být dostupná pro všechny pobočky.

Z vybrané pobočky



Z kterékoliv pobočky během hovoru s osobou na vstupním telefonu



- Dveře se dálkově otevírají pouze na předem nastavenou dobu.



Doba je nastavitelná správcem systému.

1.9.2 Externí relé

Z poboček s přiděleným oprávněním je možno spínat relé připojené k systému (např. alarm).

Sepnutí relé

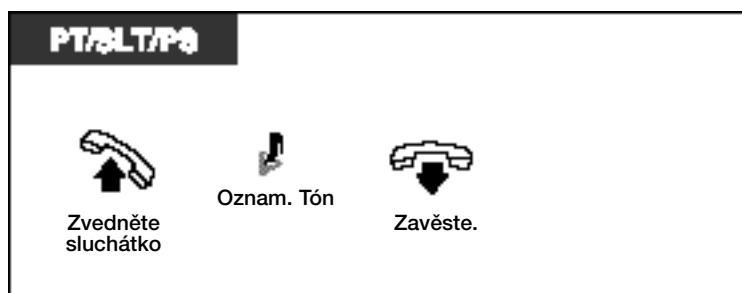


- Po uplynutí předem naprogramovaného časového limitu se kontakt relé opět rozepne.

1.9.3 Externí čidlo

Na pobočkách s přiděleným oprávněním je možno přijímat volání z externího čidla (např. zabezpečení objektu) připojeného k systému.

Příjem volání



- Nebude-li volání přijato do předem nastaveného časového limitu, automaticky se ukončí.

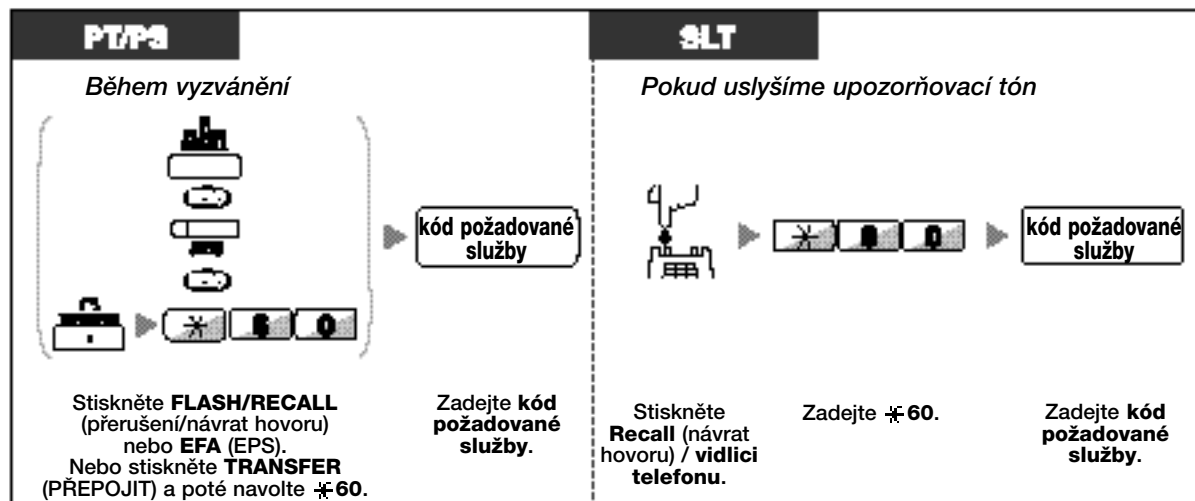
1.9.4 Hostitelská pobočková ústředna

– Přístup k externím službám (EPS) (External Feature Access (EFA))

◆◆ Přístup k externím službám (EPS) (External Feature Access (EFA))

Uživatelé získají přístup k doplňkovým službám (např. Funkce Čekající volání) poskytovaným hostitelskou pobočkovou ústřednou nebo telekomunikačním operátorem. Funkce jsou k dispozici pouze pro vnější volání.

<Příklad> Přidržení stávajícího hovoru a hovor s novým protějškem



- Tlačítko FLASH/RECALL systémového telefonu je v tomto případě v režimu EFA (External Feature Access). Informace o nastavení režimu tlačítka FLASH/RECALL získáte u správce systému.
- Podrobnější informace o kódech služby získáte u svého správce systému.



Uživatelské nastavení telefonu

- 3.1.3 Programování tlačítek
Vytvoření a změna nastavení tlačítka přístupu k externím funkcím (EPS).

1.9.5 Připojení záznamového systému

Z pobočky i z vnější linky je možno se připojit k záznamovému systému.

- Přesměrování volání do hlasové schránky (Integrace hlasové schránky)

Po připojení záznamového systému (VPS) k pobočkové ústředně Panasonic (například řada KX-TVP/KX-TVS) získají uživatelé tyto další funkce:

- Monitor hlasové schránky (MHS) (Live Call Screening [LCS])

◆ Přesměrování volání do hlasové schránky (Integrace hlasové schránky)

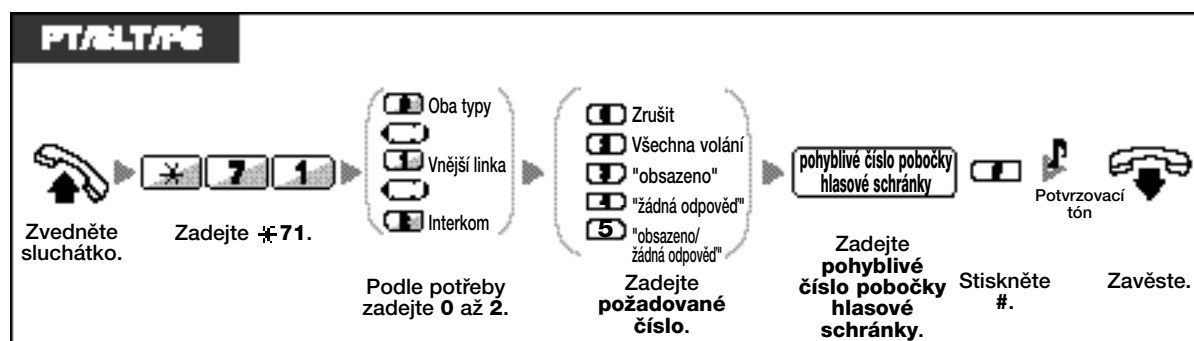
- Přesměrování volání do hlasové schránky
- Přepojení volání do hlasové schránky
- Vyslechnutí zanechaných vzkazů

Volání, která z nějakého důvodu nemůžete přijmout, můžete přesměrovat do své hlasové schránky. Po dobu své nepřítomnosti můžete zapnout přesměrování přichozích volání do své hlasové schránky. Přesměrování můžete zapnout pro vnitřní volání, vnější volání nebo pro oba typy volání.

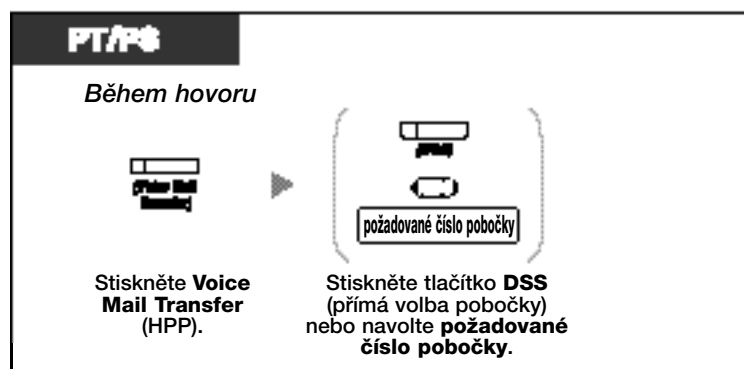
Je-li Váš telefon vybaven tlačítkem zprávy Message, rozsvítí se po zanechání zprávy jeho kontrolka. Nezávisle na tom, je-li telefon tlačítkem Message vybaven nebo ne, ozve se po zvednutí ve sluchátku tón upozornění na přijatou zprávu.

V případě potřeby můžete do hlasové schránky přepojovat i probíhající volání pro pozdější zpracování. Přepojení hovoru do hlasové schránky se zjednoduší naprogramováním tlačítka Voice Mail Transfer (přepojení do hlasové schránky (HPP)). Kapacita pro záznam vzkazů závisí na naprogramování systému.

Přesměrování volání do hlasové schránky



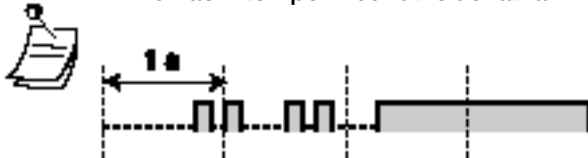
Přepojení volání do hlasové schránky



Vyslechnutí vzkazů



*Indikační tón po zvednutí sluchátka



- Do hlasové schránky se můžete připojit stisknutím jediného tlačítka.



Uživatelské nastavení telefonu

- 3.1.3 Programování tlačítek

Vytvoření a změna nastavení tlačítka Voice Mail Transfer (přepojení do hlasové schránky (HPP)) a tlačítka Message (ZPRÁVA).

◆◆ Monitor hlasové schránky (MHS) (Live Call Screening [LCS])

Zanechávání vzkazu ve schránce můžete monitorovat, podle okolností pak můžete s volajícím navázat hovor. K dispozici jsou dva způsoby (z výroby: hlasitý příposlech).

Hlasitý příposlech:

Zanechávání vzkazů můžete monitorovat pomocí reproduktoru telefonu.

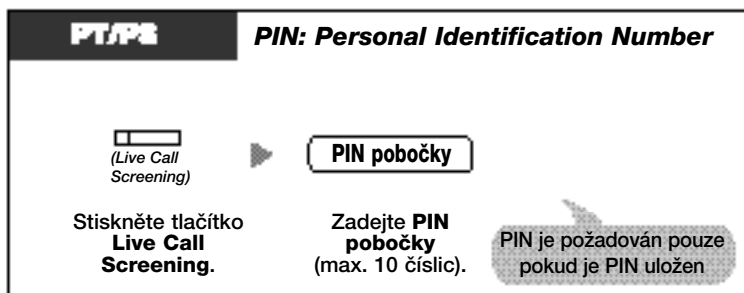
Důvěrný režim:

Zanechávání vzkazu je signalizováno upozorňovacím tónem.

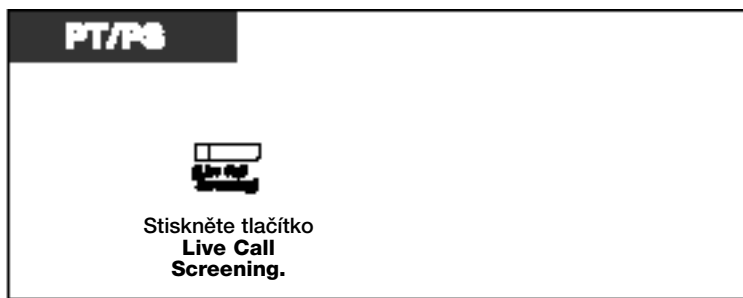
Nastavení funkce

- Vytvořte tlačítko monitorování hlasové schránky (MHS) (Live Call Screening [LCS]) (Osobní programování)
- Vyberte jeden z obou režimů (hlasitý příposlech/důvěrný režim) (Osobní programování)
- Zadejte PIN pobočky (Personal Identification Number)
- Zapněte funkci Filtrování hovorů

Zapnutí funkce Filtrování hovorů

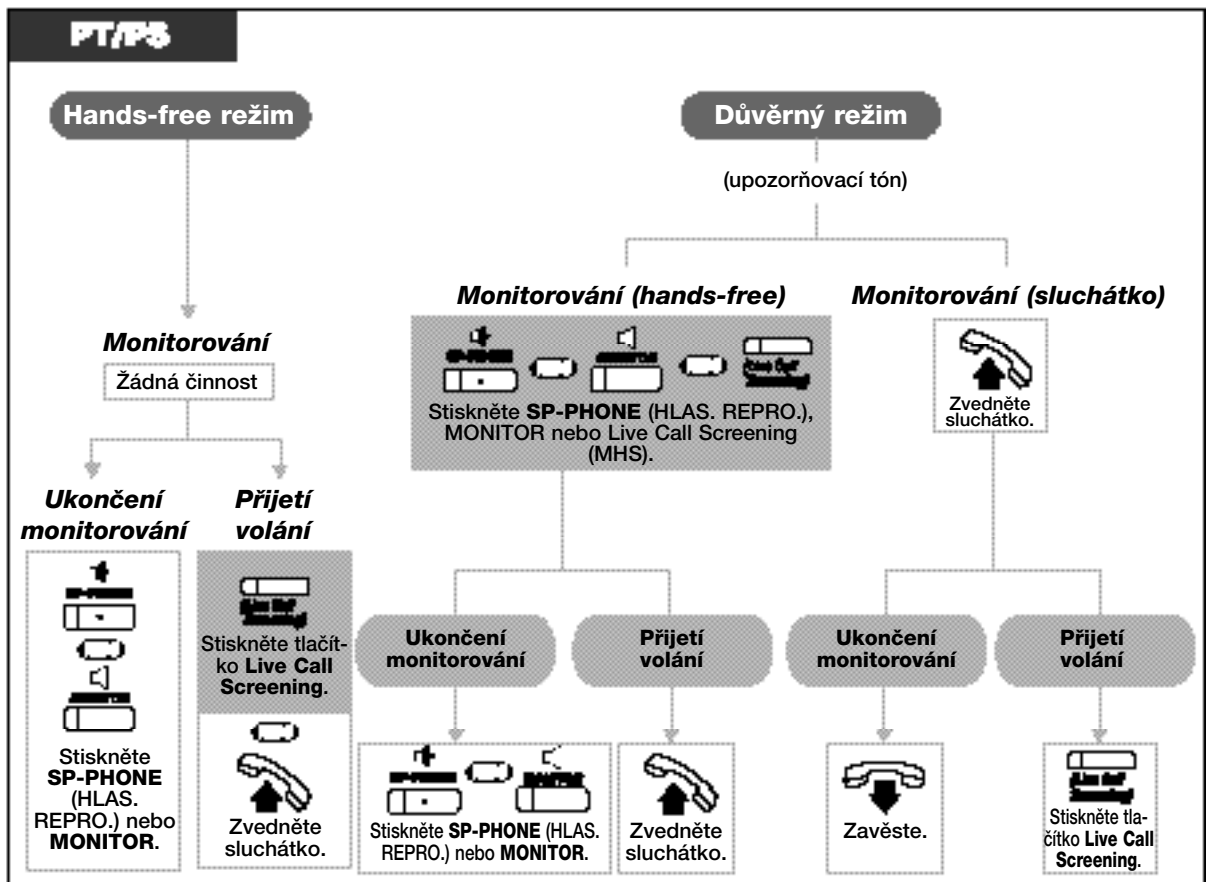


Vypnutí funkce Filtrování hovorů



Postup ovládání

Kroky v tmavých políčkách je možno provádět v režimu hlasitého telefonování.



- Kontrolka tlačítka monitoru hlasové schránky (MHS) signalizuje aktuální stav:
Nesvíí: MHS vypnuto.
Zelená kontrolka rychle bliká: Upozornění v důvěrném režimu.
Zelená kontrolka pomalu bliká: Monitorování.
Svíí červeně: MHS zapnuto.
- Z pobočky vedoucího je možno vynulovat PIN každé jednotlivé pobočky.
- Funkce je k dispozici také pro běžné telefony připojené paralelně k systémovým telefonům (pouze důvěrný režim).
 Pro zahájení hovoru během zanechávání vzkazu stiskněte tlačítko Recall (návrát hovoru)/vidlici telefonu..
- Pro uživatele s PS je k dispozici pouze důvěrný režim.

1.9 Doplnkové příslušenství



Uživatelské nastavení telefonu

- 3.1.2 Nastavení funkcí v režimu programování - **Zapnutí monitorování hlasové schránky**
Výběr způsobu vyslechnutí vzkazu (automaticky na reproduktoru nebo během zanechávání vzkazu).
- 3.1.3 Programování tlačítek
Vytvoření a změna nastavení tlačítka monitorování hlasové schránky (MHS).

◆◆ Záznam probíhajícího hovoru

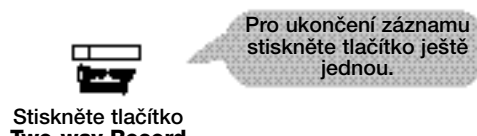
Hovory můžete průběžně zaznamenávat do hlasové schránky. Před každým záznamem si můžete vybrat hlasovou schránku.



Záznam hovoru do vlastní hlasové schránky (Two-way Record)

PT/PS

Během hovoru



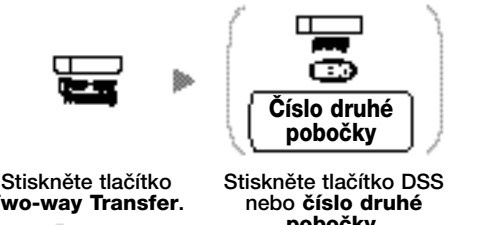
Stiskněte tlačítko **Two-way Record**

Pro ukončení záznamu stiskněte tlačítko ještě jednou.

Záznam hovoru do jiné hlasové schránky

PT/PS

Během hovoru



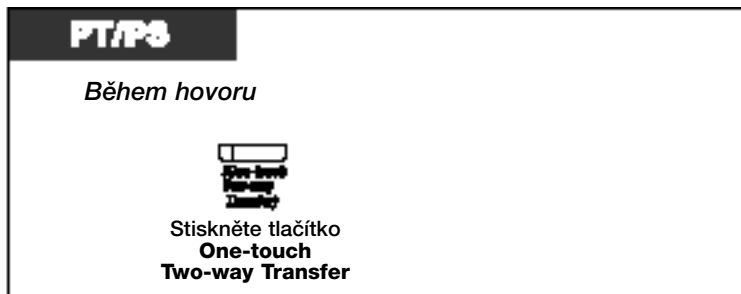
Stiskněte tlačítko **Two-way Transfer**.

Stiskněte tlačítko **DSS** nebo číslo druhé pobočky.

Číslo druhé pobočky

Pro ukončení záznamu stiskněte tlačítko ještě jednou.

Záznam hovoru do jiné hlasové schránky jediným dotykem (One-touch Two-way Transfer)



- Kontrolky tlačítek obousměrného záznamu, přepojení obousměrného záznamu nebo přepojení obousměrného záznamu jediným tlačítkem signalizují aktuální stav:
Nesvítí: Záznam neprobíhá.
Svítí: Probíhá záznam.



- **Poznámka:**
Před zaznamenáváním hovoru byste o této skutečnosti měli informovat svůj protějšek.



Uživatelské nastavení telefonu

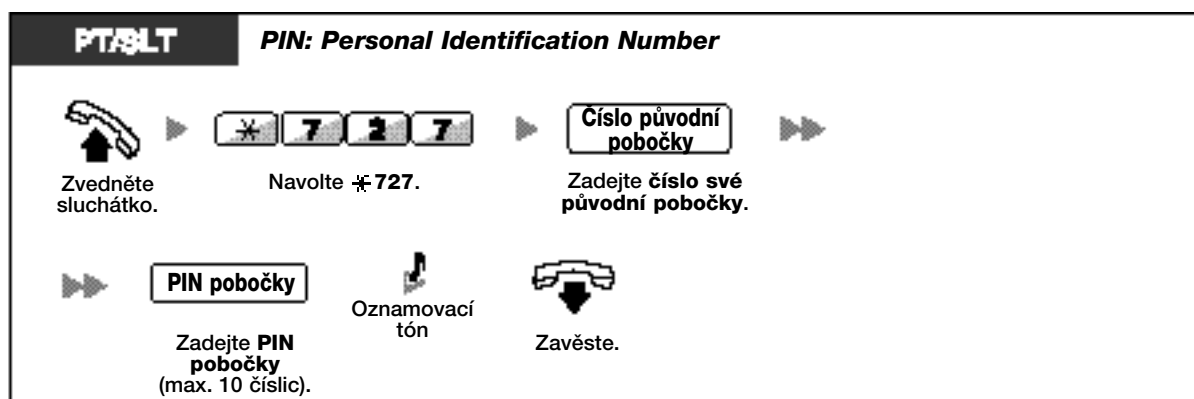
- 3.1.3 Programování tlačítek
Vytvoření a změna nastavení tlačítek obousměrného záznamu, přepojení obousměrného záznamu nebo přepojení obousměrného záznamu jediným tlačítkem

1.10 Přemístění pobočky

1.10.1 Použití původního nastavení pobočky (Walking Extension) (Přenosná pobočka)

Přístup k přiděleným funkcím zůstává uživateli zachován i po přemístění pracoviště do jiné kanceláře. Na nové pobočce uživateli zůstane zachován přístup k seznamu čísel zkrácené volby, číslo pobočky apod.

Zapnutí



- Funkce je k dispozici pro přechod mezi telefony SLT - SLT, PT - PT nebo SLT- PT.
- Podrobnější informace viz kapitola "3.1.1 Uživatelské nastavení telefonu (Osobní programování)".
- Podrobnější informace viz kapitola "3.1.1 Uživatelské nastavení telefonu (Osobní programování)".

1.11 Použití systémového telefonu s displejem

1.11.1 Paměť historie hovorů

Funkce je k dispozici pro systémové digitální telefony s displejem a přenosné stanice.

- Volání s využitím paměti čísel příchozích volání
- Volání s využitím paměti čísel odchozích volání

Volání s využitím paměti čísel příchozích volání

Informace o voláních z vnější linky a volání z externího čidla se ukládají automaticky do historie volání. Počet záznamů závisí na naprogramování pobočky (z výroby: 30 volání).

Přesáhne-li počet příchozích volání nastavený limit, začnou záznamy nových volání přepisovat již uložené záznamy počínaje nejstarším.

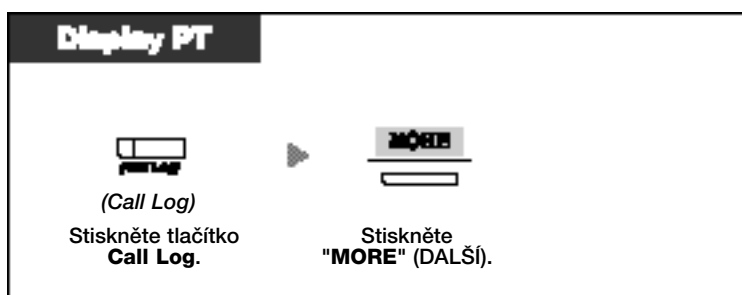
Nastavený limit pro záznamy je možno změnit.

Rozsvícení kontrolky tlačítka historie volání upozorňuje na nepřijatý hovor.

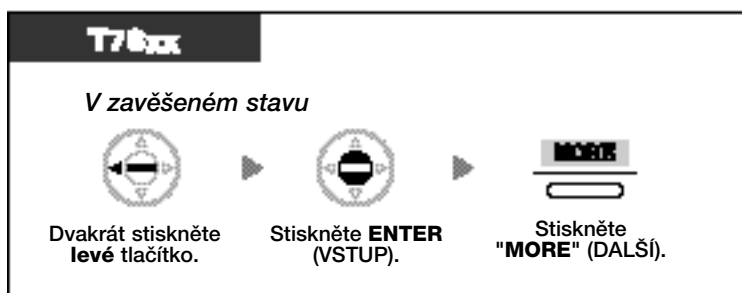
Do paměti historie volání se ukládají tyto informace:

- Jméno volajícího
- Datum a čas volání
- Přijetí nebo nepřijetí volání
Zkontrolováno nebo nezkontrolováno
- Telefonní číslo volajícího

Kontrola uložených informací tlačítkem historie volání (Call Log) deník záznamů

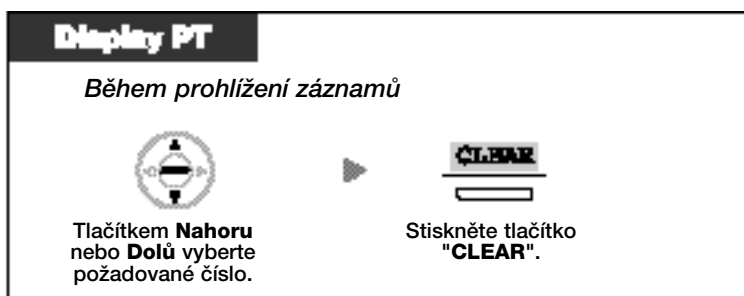


Kontrola uložených informací navigačním tlačítkem

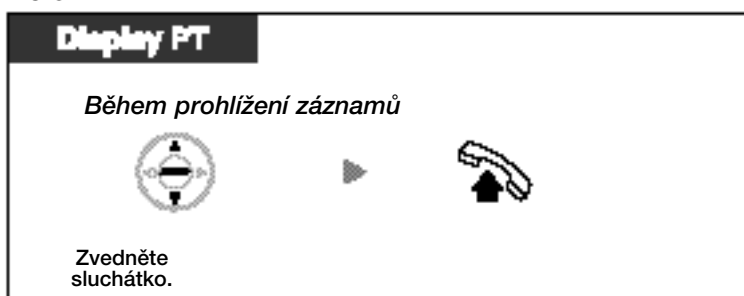


1.11 Použití systémového telefonu s displejem

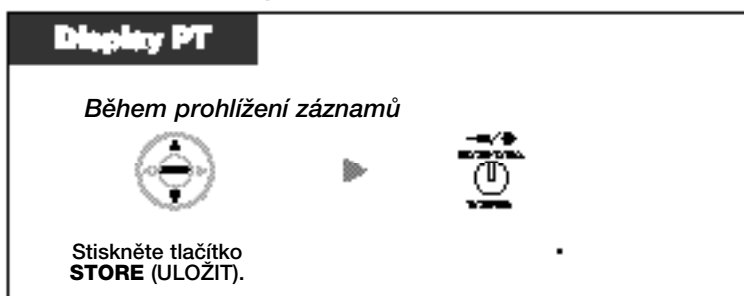
Smazání informací historie volání



Volání



Uložení čísla volajícího do osobního seznamu zkrácené volby



- Kontrolka tlačítka historie volání (Call Log) signalizuje aktuální stav:
Nesvíí: Žádná příchozí volání. Všechny záznamy již byly zkontrolovány.
Svíí červeně: Neprohlédnuté záznamy o zmeškaných voláních.
- Bylo-li volání přijato na jiné pobočce, uloží se záznam o volání do paměti Vaší pobočky i pobočky, která volání přijala.
- Přístup k historii volání své pobočky můžete zakázat pomocí PIN pobočky (Personal Identification Number). Viz "3.1.2 Nastavení funkcí v režimu programování".
- Uživatel si může také vytvořit tlačítko historie volání skupiny pro přidělování příchozích volání (Incoming Call Distribution Group (ICDG) (SPHD)).
- Telefonní číslo a jméno se ukládá do první volné pozice osobního seznamu čísel zkrácené volby.



Uživatelské nastavení telefonu

- 3.1.3 Programování tlačítek
Vytvoření a změna nastavení tlačítka historie volání (Call Log) pro jinou pobočku, svou skupinu nebo svou pobočku.

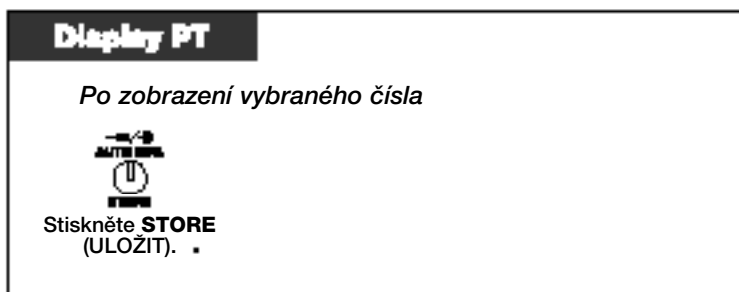
Volání s využitím paměti čísel odchozích volání

K volání můžete využít paměť posledních volaných čísel.

Volání



Uložení čísla volajícího z displeje telefonu do osobního seznamu



- Přístup do historie volání můžete zabezpečit pomocí kódu PIN pobočky, viz "3.1.2 Nastavení funkcí v režimu programování".
- Dorazí-li během zobrazení historie volání nové příchozí volání, na displeji se zobrazí informace o volajícím.

1.11.2 Telefonní seznamy

K volání můžete využít čísla uložená v seznamech (osobní seznam čísel zkrácené volby, systémový seznam čísel zkrácené volby a seznam čísel zkrácené volby pobočky).

Uživatel pobočky může čísla ukládat, upravovat a mazat pouze v osobním seznamu.

- Volání s využitím seznamu
- Ukládání jmen a čísel do seznamu
- Psaní znaků

◆◆ Volání s využitím seznamu

Výběr čísla a volání



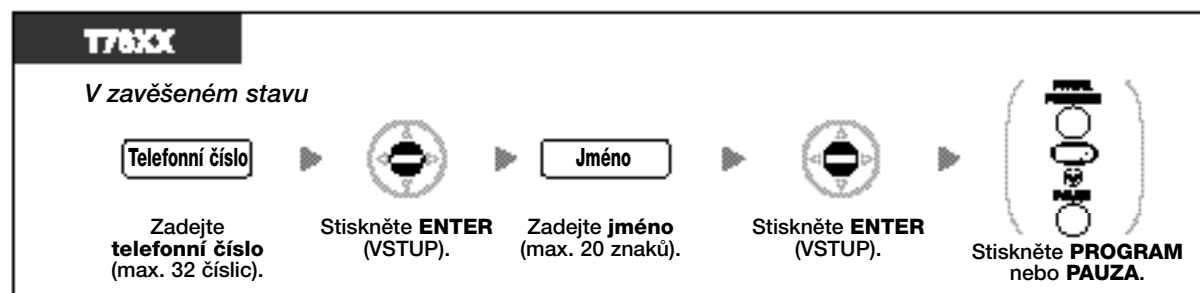
- * Seznamy se zobrazují v tomto pořadí:
Jedno stisknutí: Osobní seznam čísel zkrácené volby
Dvě stisknutí: Systémový seznam čísel zkrácené volby
Tři stisknutí: Seznam čísel pobočky
- Pro ukončení práce se seznamy stiskněte tlačítko CANCEL (ZRUŠIT) nebo tlačítko FLASH/RECALL na displeji.



- Funkce vyžaduje uložení jména do seznamu.

◆◆ Ukládání jmen a čísel do seznamu

Uložení záznamu do osobního seznamu čísel zkrácené volby



- Telefonní číslo a jméno se ukládá do první volné pozice osobního seznamu čísel zkrácené volby.
- Přenosná stanice (PS), viz příslušná příručka.















- Podrobnější informace najdete v oddíle "Uložení jmen a čísel do osobního seznamu" v kapitole "3.1.2 Nastavení funkcí v režimu programování".

◆ Psaní znaků

Zadávat můžete tyto znaky: V tabulkách jsou znaky odpovídající jednotlivým tlačítkům. Položky tabulek 1 a 2 je možno upravovat.

Tabulka 1 (Standardní režim)

Počet stisknutí Tlačítko	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	J	F	"	1					
	A	B	C	a	b	o	2		
	D	E	F	d	e	f	3		
	G	H	I	g	h	i	4		
	J	K	L	j	k	l	5		
	M	N	O	m	n	o	6		
	P	Q	R	p	q	r	s	7	
	T	U	V	t	u	v	8		
	W	X	Y	w	x	y	z	9	
	(mezera)	-	,	'	:	;	0		
	/	+	-	=	<	>	*		
	#	*	@	!	()	^	£	#

1.11 Použití systémového telefonu s displejem

Tabulka 2 (Volitelný režim)

Počet stisknutí Tlačítko	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	!	?	"	ä	ö	ü	l								
2	A	B	C	a	b	c	Ä	Å	Ä	Å	Ä	Å	Æ	Ç	2
3	D	E	F	d	e	f	Ð	È	É	Ê	Ë	3			
4	G	H	I	g	h	i	Ï	Í	Î	Ï	4				
5	J	K	L	j	k	l	5								
6	M	N	O	m	n	o	Ñ	Ò	Ó	Ô	Õ	Ö	Ø	Œ	6
7	P	Q	R	S	p	q	r	s	ß	7					
8	T	U	V	t	u	v	Û	Ú	Û	Ü	8				
9	W	X	Y	Z	w	x	y	z	Ý	9					
0	(mezera)	.	,	'	:	;	0								
*	/	+	-	=	<	>	*								
#	§	¢	&	©	()	€	£	#						

Tabulka 2 (Volitelný režim pro model CE)













	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	!	?	"	ä	ö	ü	l								
2	A	B	C	a	b	c	Ä	Å	Ä	Å	Ä	Å	Ç	Ç	2
3	D	E	F	d	e	f	Ð	È	É	Ê	Ë	3			
4	G	H	I	g	h	i	Ï	Í	Î	Ï	4				
5	J	K	L	j	k	l	U	Í	5						
6	M	N	O	m	n	o	Ñ	Ï	Ó	Ô	Õ	Ö	6		
7	P	Q	R	S	p	q	r	s	ß	ß	ß	ß	ß	ß	7
8	T	U	V	t	u	v	Û	Ú	Û	Ü	8				
9	W	X	Y	Z	w	x	y	z	Ý	Ý	Ý	Ý	Ý	9	
0		.	,	'	:	;	0								
*	/	+	-	=	<	>	*								
#	§	¢	&	©	()	€	£	#						

Tabulka 2 (Volitelný režim pro model GR)

Počet stisknutí Tlačítko	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	!	?	"	1					
2	A	B	Γ	2					
3	Δ	E	Z	3					
4	H	Θ	I	4					
5	K	Λ	M	5					
6	N	Ξ	O	6					
7	Π	P	Σ	7					
8	T	Υ	Φ	8					
9	X	Ψ	Ω	9					
0	(mezera)	.	,	'	:	;	0		
*	/	+	-	=	<	>	*		
#	\$	%	&	@	()	€	£	#

1.11 Použití systémového telefonu s displejem (

Tabulka 2 (Volitelný režim pro model RU)

Počet stisknutí Tlačítko	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	А	Б	В	Г	Д	Е	1			
	Г	Д	Е	2						
	Ж	З	И	Й	3					
	К	Л	М	4						
	Н	О	П	5						
	Р	С	Т	6						
	У	Ф	Х	7						
	Ц	Ч	Ш	8						
	Щ	Ъ	Ы	Ь	9					
	Э	Ю	Я	(mezera)	.	,	'	:	;	0
	/	+	-	=	<	>	✖			
	€	¢	£	¤	()	©	®	®	

1.11.3 Přístup k funkcím systému (System Feature Access)

Pro přístup k funkcím systému můžete využít menu "Feature Access" (přístup k funkcím).

Otevření menu "Feature Access" a výběr funkce



Funkce	Viz kapitola
Automatic Callback Busy Cancel (vypnutí automatického zpětného volání v případě obsazené pobočky)	1.2.4 Je-li volané číslo obsazené nebo volaný neodpovídá
Call Pickup, Direct (Převzetí volání, přímo)	1.3.3 Přijetí volání vyzvánějící na jiném telefonu (Call Pickup)
Call Pickup, Group (Převzetí volání, skupina)	1.3.3 Přijetí volání vyzvánějícího na jiném telefonu (Call Pickup)
Doorphone Call (volání se vstupním telefonem)	1.9.1 Vstupní telefon / komunikace
Door Open (elektronický vrátný)	1.9.1 Vstupní telefon / elektrický zámek
External Background Music (externí zdroj přehrávání hudby)	2.1.4 Zapnutí přehrávání hudby na pozadí (BGM) (MNP) z externího zdroje
Paging (rozhlas)	1.6.1 Rozhlas

Oddíl 2

Funkce řízení

Kapitola popisuje možnost nastavení poboček a ústředny správcem systému.

2.1 Funkce řízení

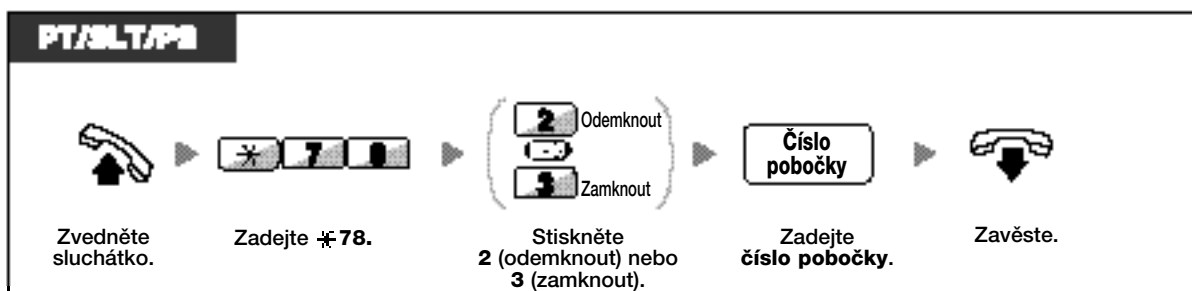
2.1.1 Nastavení funkcí poboček

Z pobočky správce je možno měnit nastavení funkcí ostatních poboček.

- Změna nastavení ostatních poboček

◆◆ Změna nastavení parametrů jednotlivých poboček

Zamknutí/odemknutí jednotlivých poboček (Remote Extension Lock)



- Odemknutí pobočky pomocí této funkce zruší současně i zámek zapnutý uživatelem.

2.1.2 Nastavení časového režimu

Z pobočky správce nebo z pobočky s přiděleným oprávněním je možno měnit nastavení časového režimu (Den, Polední přestávka, Přestávka, Noc).

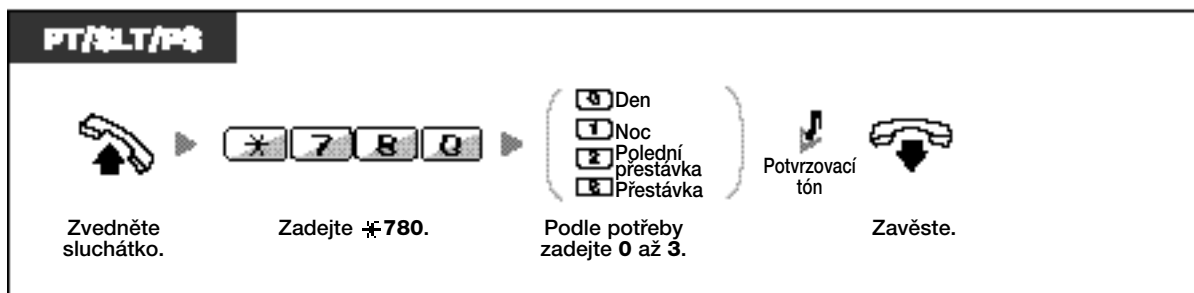
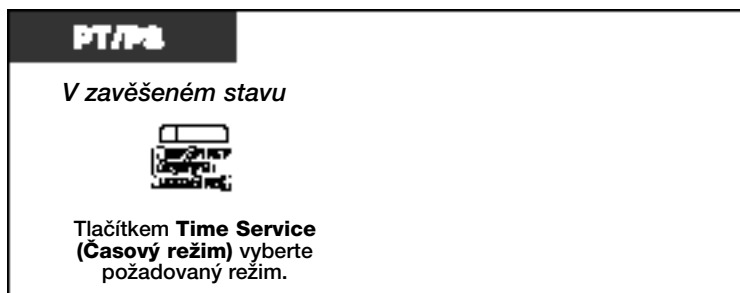
Změna časového režimu se může provádět automaticky nebo manuálně.

Automaticky: automatické přepínání mezi jednotlivými režimy pro každý den v týdnu.

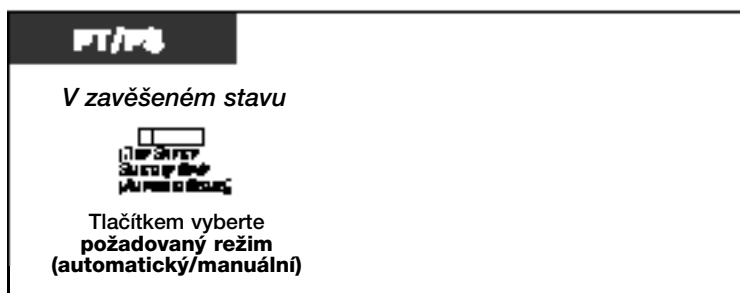
Režimy je možno přepínat také manuálně.

Manuálně: přepínání režimu probíhá takto:

Změna časového režimu (Den/noc/polední přestávka/přestávka)



Nastavení přepínání časového režimu (automaticky/manuálně)



- Kromě běžných časových režimů je k dispozici také režim Dovolena. Režim umožňuje změnit nastavení časového režimu pro vybrané datum.
- Kontrolka tlačítka Time Service signalizuje aktuální stav:

Nesvíí: režim DEN

Svíí zeleně: režim POLEDNÍ PŘESTÁVKA

Zelená kontrolka bliká: Režim PŘESTÁVKA

Svíí červeně: Režim NOC

Červená kontrolka bliká: Režim SVÁTEK



Uživatelské nastavení telefonu

- 3.1.3 Programování tlačítek
- Vytvoření nebo změna nastavení tlačítka Time Service.




2.1.3 Nastavení úrovně omezení (Dial Tone Transfer)

Z pobočky správce je možno změnit nastavení omezení pro jednotlivé pobočky (pouze pro jeden následný hovor).



PT/PS

Během hovoru s uživatelem na pobočce

 (Toll Restriction /Call Barring)  Potvrzovací tón  Zavěste.

Stiskněte **Toll Restriction /Call Barring (Limit ceny/Omezení hovorů)**. Protějšek uslyší oznamovací tón a může volat.



- Úroveň omezení se přizpůsobí nastavení tlačítka Omezení ceny/omezení hovorů.



Uživatelské nastavení telefonu

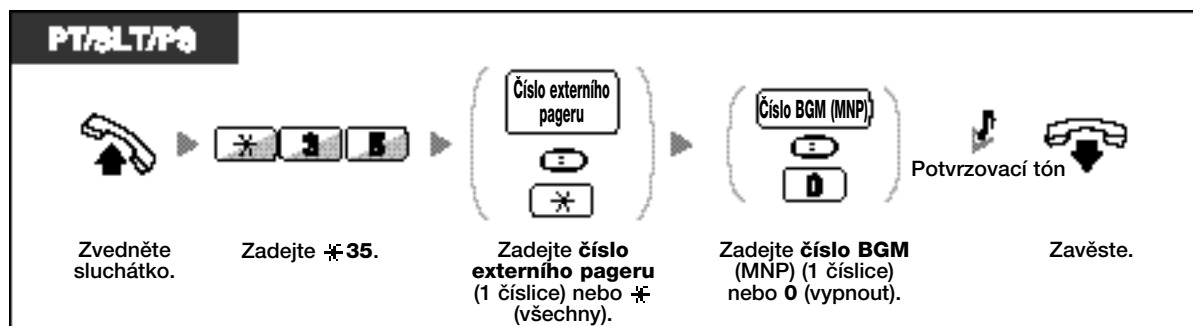
- 3.1.3 Programování tlačítek
Vytvoření a změna nastavení tlačítka Omezení ceny/Omezení volání.

2.1.4 Zapnutí přehrávání hudby na pozadí (BGM) (MNP) z externího zdroje

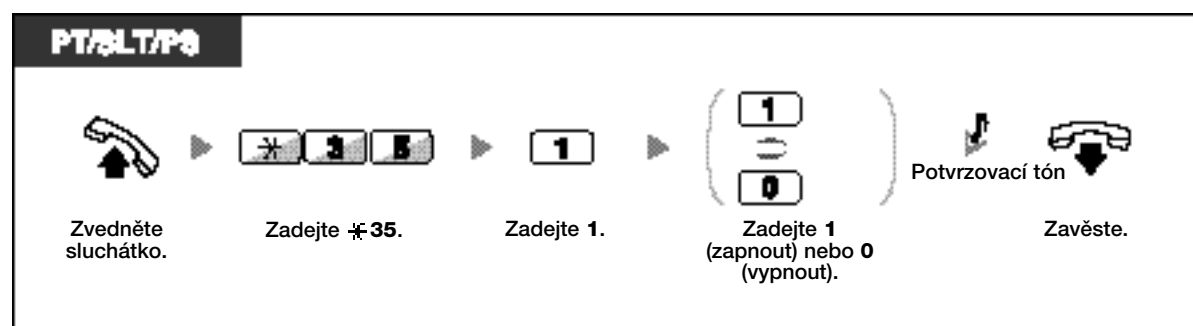
Z pobočky správce je možno zapnout přehrávání hudby na pozadí přes externí reproduktory (rozhlas).

Výběr, zapnutí/vypnutí přehrávání hudby

Uživatelé připojení k systému KX-TDA 100/KX-TDA200



Uživatelé připojení k systému KX-TDA15/KX-TDA30



2.1.5 Vytvoření odchozí zprávy (OGM) (OZP = odchozí zpráva)

Z pobočky správce je možno namluvit pět druhů pozdravu (OZP):

1. **Zpráva DISA:** Zpráva obsahuje pozdrav a informace potřebné pro spojení s požadovanou osobou bez pomoci operátora.
2. **Incoming Call Distribution Group message (zpráva skupiny pro přidělování příchozích volání):**



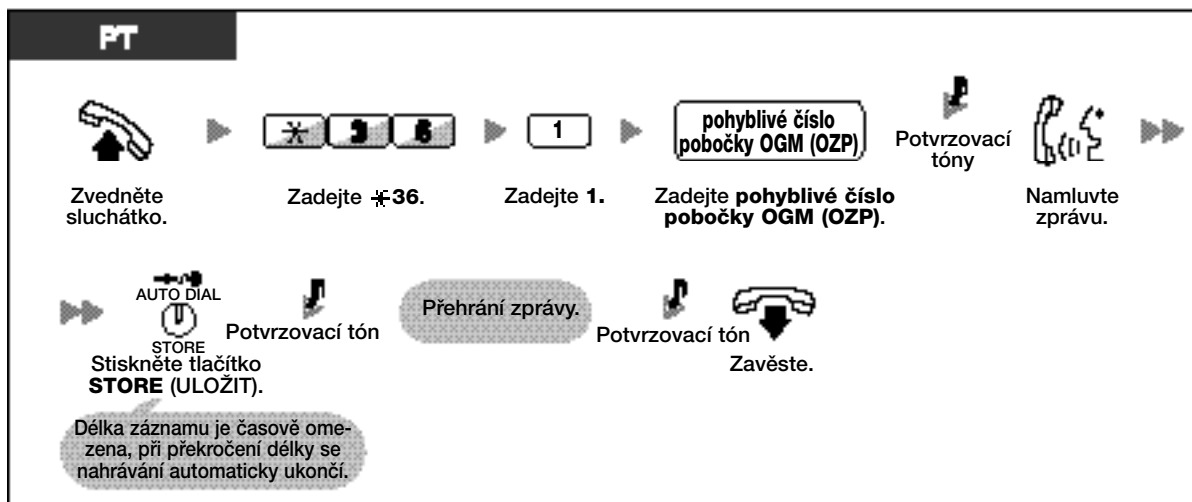
Zpráva se skládá z pozdravu a informací potřebných pro spojení se skupinou (Hunting Group).

3. **Timed Reminder message (zpráva upomínače):**

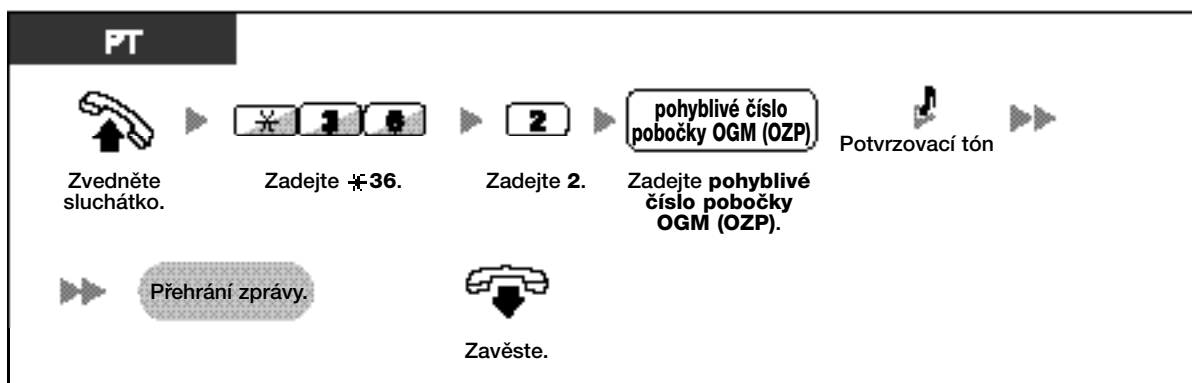
Zpráva se přehrává po přijetí vyzvánění upomínače zvednutím sluchátka na příslušné pobočce.

Každá ze zpráv má přiděleno vlastní číslo pobočky. Typ zprávy je možno zvolit. Vytvoření zprávy se provádí dvěma způsoby: první způsob je namluvení pomocí sluchátka, druhý představuje záznam z externího zdroje.

Namluvení

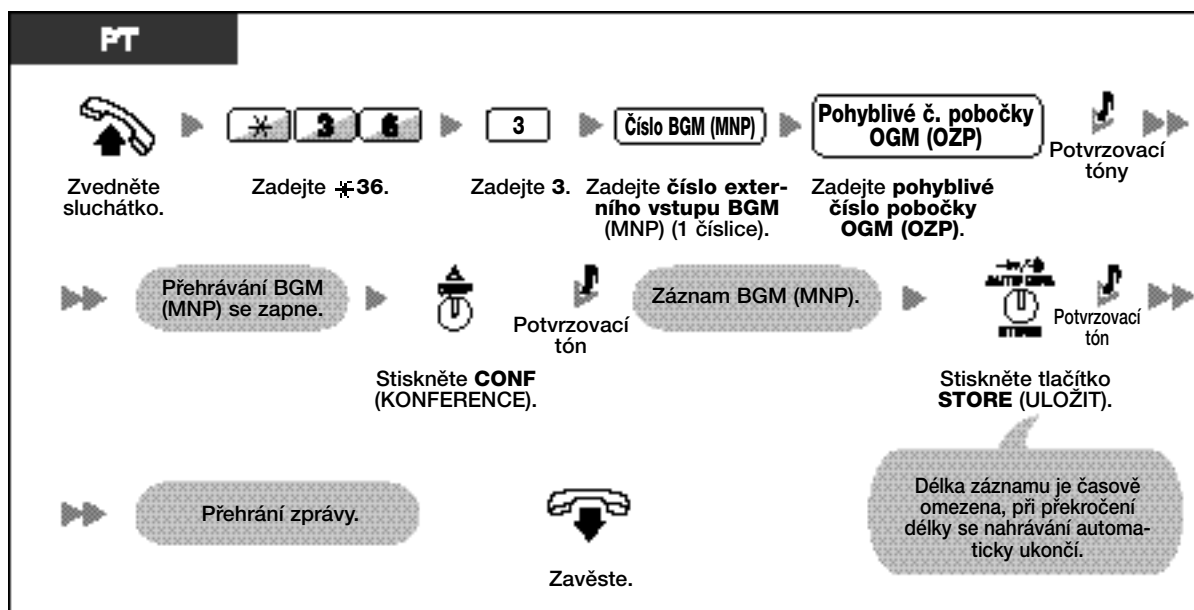


Přehrávání

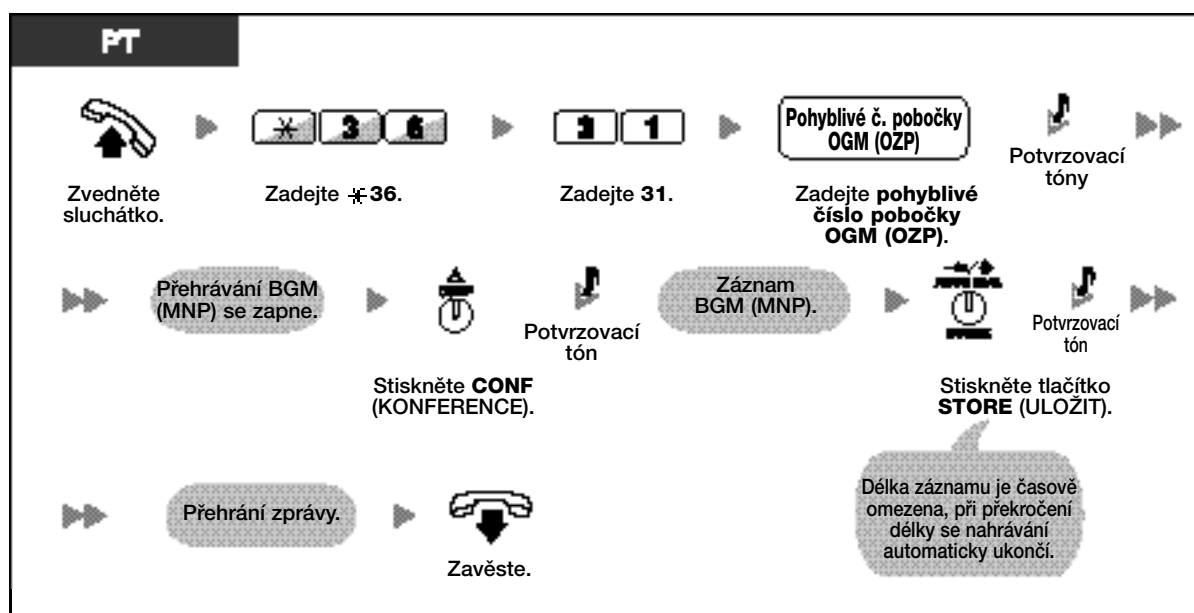


Záznam z externího zdroje

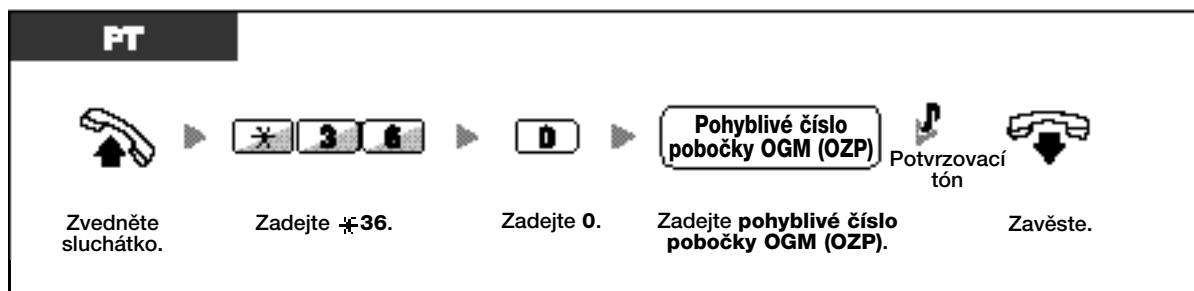
Uživatelé připojení k systému KX-TDA100/KX-TDA200



Uživatelé připojení k systému KX-TDA15/KX-TDA30



Smazání zprávy

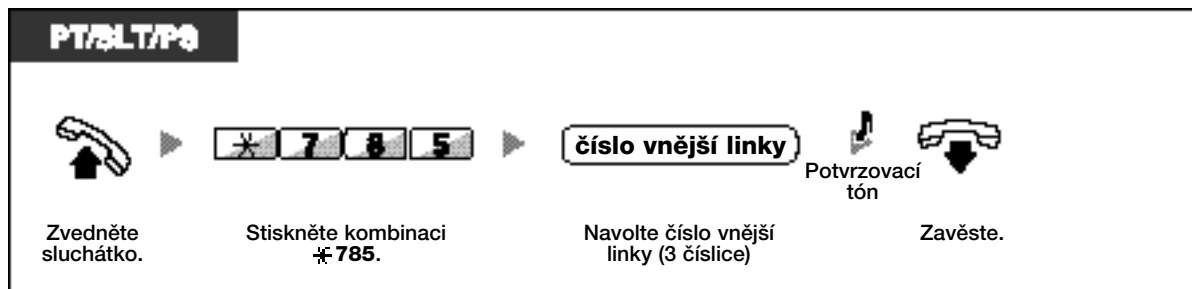


- Nahrávejte pouze hlasové pozdravy, ne hudbu.

2.1.6 Povolení obsazování nedostupné vnější linky uživateli na pobočkách

Vznikne-li na některé z vnějších linek problém, systém linku automaticky zablokuje. Správce systému může v takovém případě linku manuálně odblokovat.

Odblokování vnější linky



- U systémů dodávaných v některých zemích nedojde v případě problému k automatickému zablokování příslušné vnější linky. Podrobnější informace získáte u prodejce systému.

2.1.7 Funkce telefonů pro ubytovací zařízení (Hospitality Features)

Hotelový operátor může jednotlivé hosty přihlašovat a odhlašovat přímo na své pobočce. Po stisknutí naprogramovaného flexibilního tlačítka se pobočka operátora přepne do režimu kontroly stavu pokojů – o aktuálním stavu informují kontrolky tlačítek přímé volby stanice DSS. Operátor má k dispozici také další funkce:

- Přihlašování
- Odhlašování
- Budík (buzení telefonem)
- Záznam údajů o pokojích na příslušné pobočce



- Operátor musí být vybaven systémovým telefonem s šestiřádkovým displejem.
- Kontrolky tlačítek DSS informují o aktuálním stavu pokojů takto:

Nesvíí: host odhlášen

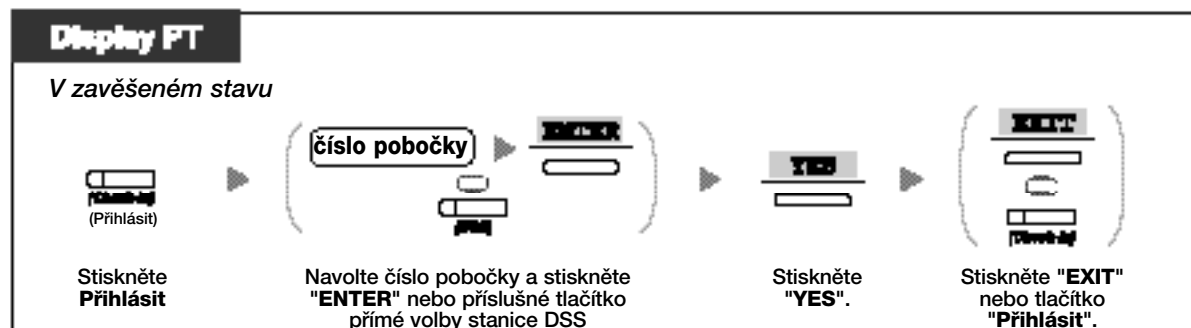
Svíí červeně: host přihlášen

- V režimu kontroly stavu pokojů se pobočka operátora jeví jako obsazená.
- V režimu kontroly stavu pokojů nejsou displej, tlačítko INTERCOM a flexibilní tlačítka pro ostatní funkce k dispozici.
- Přístup k některým funkcím popisovaným v tomto oddíle je podmíněn naprogramováním systému. Podrobnější informace získáte u prodejce systému.

Přihlášení

Operátor může stav pobočky změnit pomocí tlačítka s přidělenou funkcí "Přihlášení".

Přihlášení



- Po přihlášení se zruší vzdálený zámek pobočky (Remote Extension Lock) a host může volat přes vnější linku.
- Po přihlášení se automaticky smažou předchozí údaje o poplatcích za volání z příslušné pobočky.
- Po změně stavu pobočky se automaticky uloží podrobné údaje. Záznam vyžaduje naprogramování systému.

<Příklad>

Date	Time	Ext	CO	Dial Number
02/02/00	03:07PM	1234		Check in

2.1 Funkce řízení

Odhlášení

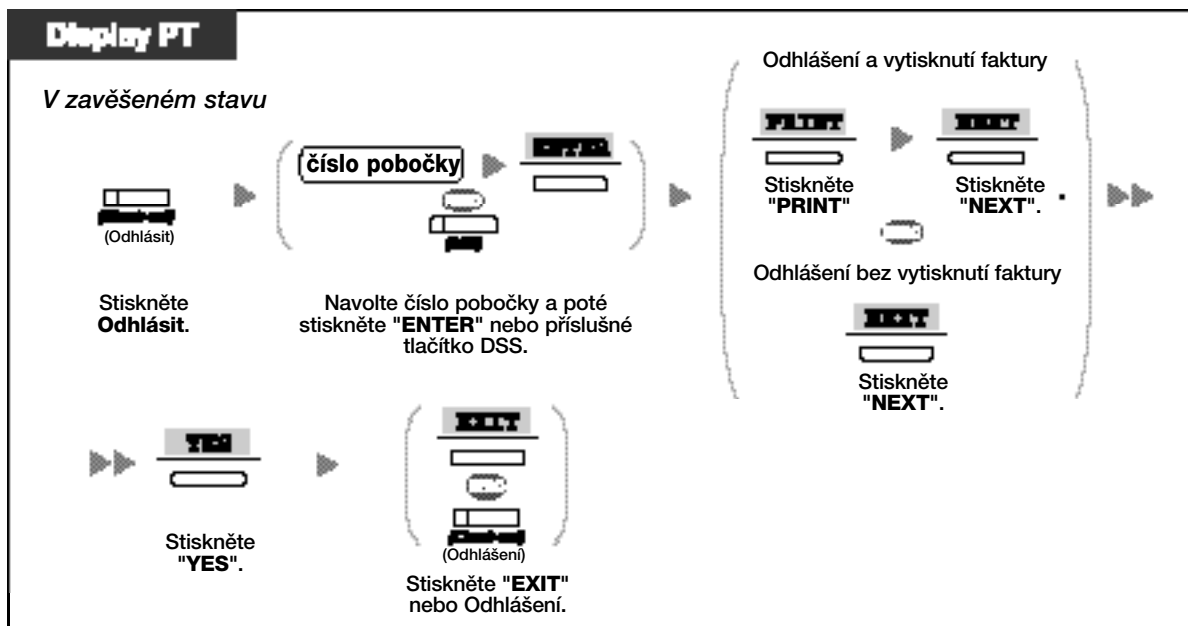
Operátor může vybrané pobočky odhlásit pomocí tlačítka s přidělenou funkcí "Odhlášení".

V závislosti na naprogramování systému může operátor:

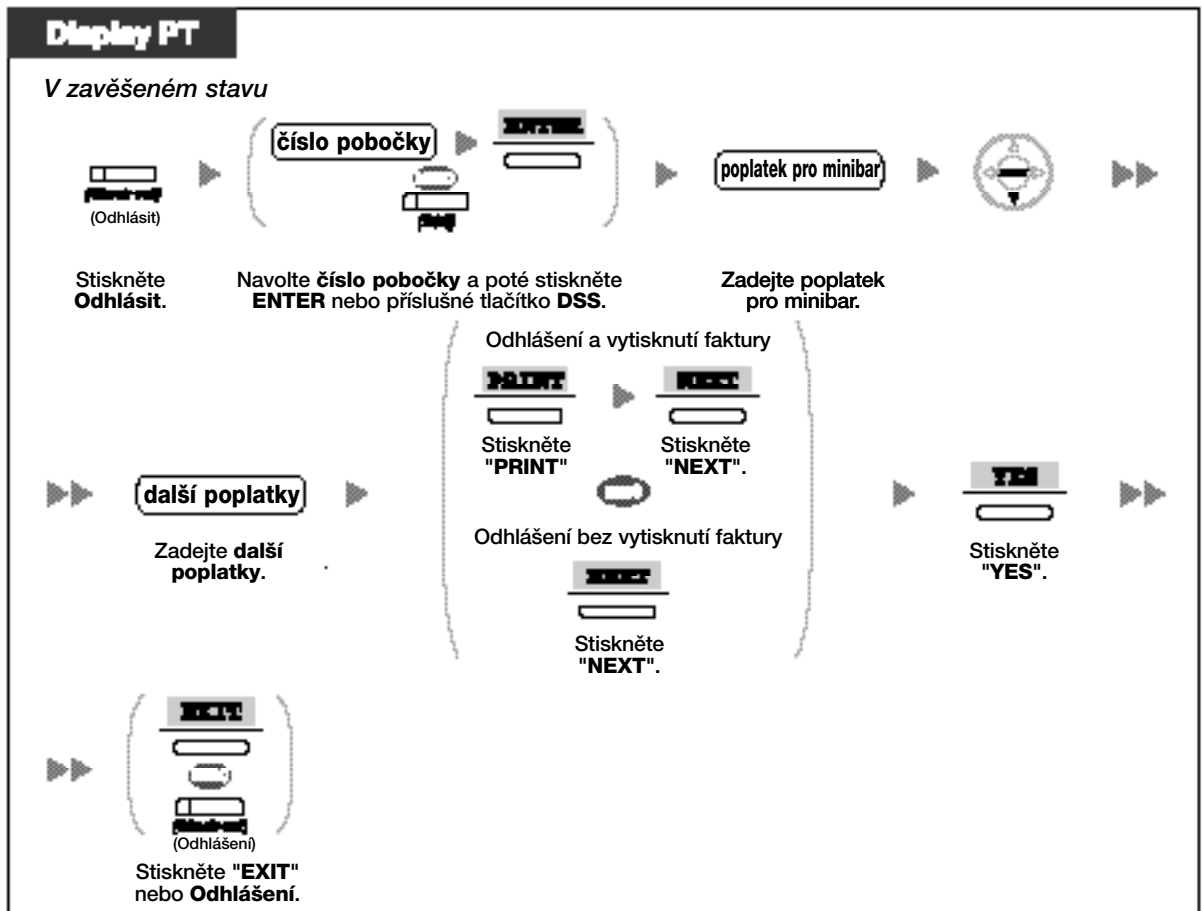
- Zaznamenávat/upravovat údaje o poplatcích za minibar a dalších poplatcích
- Tisknout faktury

Podrobnější informace získáte u prodejce systému.

Odhlášení s vytisknutím faktury/bez vytisknutí faktury



Záznam/upravování údajů o poplatcích, odhlášení s vytisknutím faktury/bez vytisknutí faktury



2.1 Funkce řízení



- Po odhlášení se aktivuje zámek pobočky a volání na vnější čísla se zablokuje.
- Po odhlášení se obnoví výchozí nastavení funkcí pobočky, viz "1.7.13 Obnovení výchozího nastavení funkcí pobočky".
- Po odhlášení se smažou záznamy o voláních z pobočky a nastavené buzení telefonem.
- Po změně stavu pobočky se automaticky uloží podrobné údaje. Záznam vyžaduje naprogramování systému.

<Příklad>

Date	Time	Ext	CO	Dial Number
02/03/00	07:00AM	1234		Check out

- Pro vytištění faktury musí být k systému připojena tiskárna. Jestliže se příslušná pobočka právě používá, vytištění faktury není možné.

<Příklad>

```

*****
*                Hotel                *
*****
Check in   : 01.JAN.00 06:31PM
Check out  : 01.JAN.00 07:00AM
Room      : 202 : Mr. Smith

01/01/00 06:53PM 202 01 Call amount:0012 01:24'30 00004.50 001
01/01/00 06:07PM 202 01 123456789 00:10'12 00010.20 1234567890
01/01/00 07:30PM 202 01 012345678901234 00:06'36 00006.60 12345
01/01/00 08:45PM 202 01 0011234567890123 00:03'00 00003.00 12345

Telephone 104.10 (Tax 10.00% = 9.40)
Minibar   4.00 (Tax 10.00% = 3.60)
Others    8.00 (Tax 10.00% = 7.20)
-----
Total          FX 102.10 (Tax Total = 9.84)

Sheet : 001

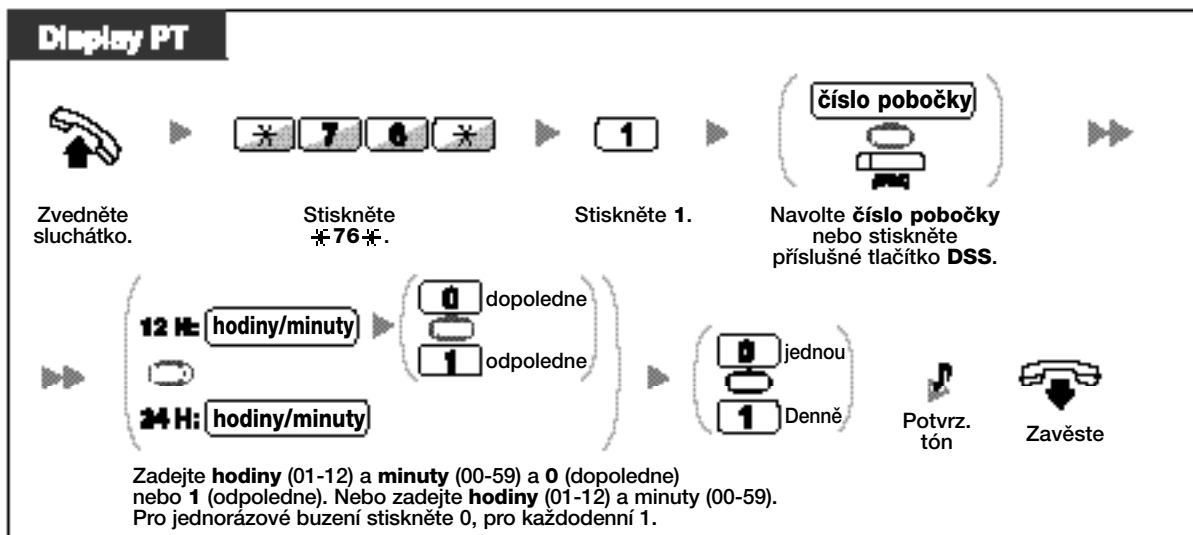
***** Hotel DAPHN *****
Tel: +41 3 12 34 56 78 Fax: +41 3 12 34 56 78
E-Mail: 12345678@hoteltdaphn.ch
    
```

- Kapacita záznamu PBX je omezená. Dosáhne-li objem uložených dat určité mezní hodnoty, automaticky se vytiskne zpráva pro pobočku s největším počtem hovorů. Zpráva narušil od výše uvedeného příkladu neobsahuje podrobný rozpis položek. Položka "Call amount:0012" v příkladu výše informuje o předchozím automatickém vytisknutí údajů o 12 telefonních hovorech.

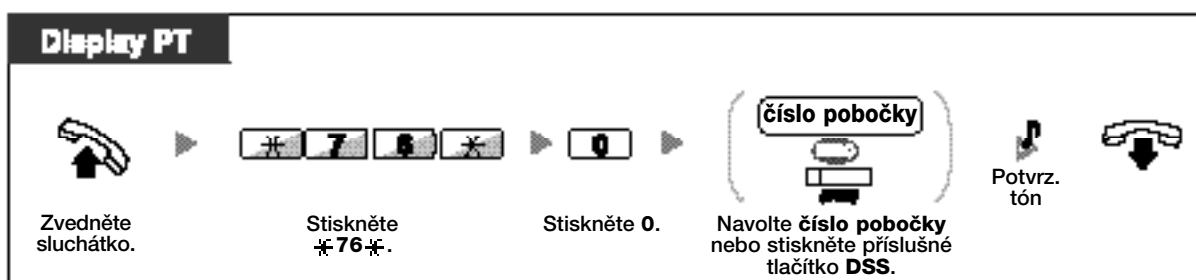
Nastavení buzení telefonem pro pobočku (Remote Wake-up Call)

Operátor může ze své pobočky zapnout nebo zrušit buzení telefonem pro vybrané pobočky a kontrolovat aktuální nastavení.

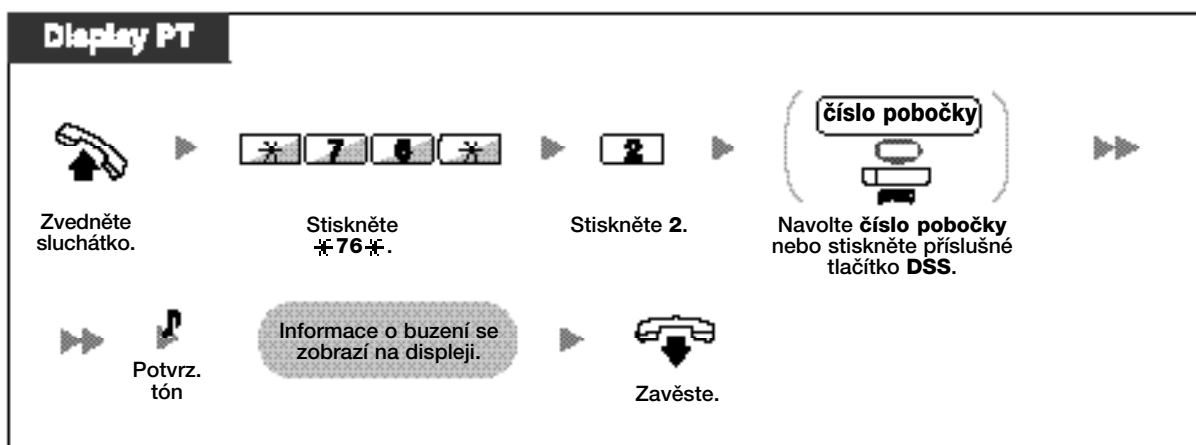
Zapnutí buzení



Vypnutí buzení



Kontrola stavu



2.1 Funkce řízení



- Buzení telefonem je možno také zapnout přímo z pobočky na pokoji (viz "1.7.1 Nastavení budíku"). Aktivní je vždy poslední provedené nastavení, nezávisle na tom, z které pobočky bylo buzení nastaveno.
- O každém buzení se uloží příslušný záznam, nezávisle na tom, bylo-li volání přijato nebo ne. Záznam je podmíněn naprogramováním systému.

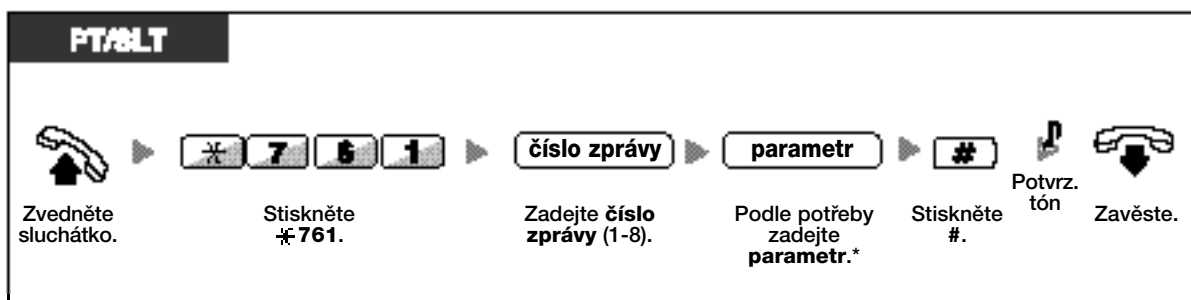
<Příklad>

Date	Time	Ext	CO	Dial Number
02/02/00	02:45PM	1234		Timed Reminder/Start
02/02/00	02:46PM	1234		Timed Reminder/No Answer
02/02/00	02:47PM	1234		Timed Reminder/Answer

Záznam údajů o hotelovém pokoji na příslušné pobočce

Z pobočky každého pokoje je možno uložit informace pomocí některé z 8 předem naprogramovaných zpráv (1-8). Podrobnosti o naprogramovaných zprávách získáte u prodejce systému.

Záznam



- Zobrazí-li se na displeji telefonu znak "%", je třeba zadat parametr. Parametr zadejte do pozic "%" tlačítka 0 až 9 a *.
- <Příklad>
Je-li zpráva číslo 1 "Minibar EUR%%.%%" (poplatek za minibar), parametr se zadává takto:

* 761 1 0300 #

 číslo zprávy parametr (poplatek za minibar)

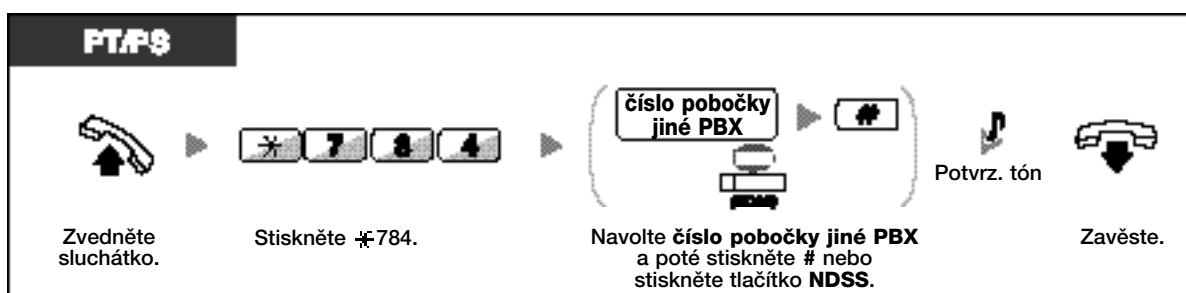
Příslušný záznam bude obsahovat tyto údaje:

Date	Time	Ext	CO	Dial Number
02/02/00	10:45AM	1234		Minibar EUR03.00

- Zde zaznamenané poplatky (včetně poplatku za minibar) nesouvisí s poplatky, které zaznamenává operátor při odhlašování pokoje.

2.1.8 Zrušení monitorování pobočky připojené k jiné PBX v síti

Tlačítka NDSS kterékoliv pobočky připojené k systému je možno naprogramovat. Pomocí tlačítka NDSS může uživatel na pobočce monitorovat stav jiné pobočky připojené k jiné PBX v privátní síti. Kontrolka tlačítka NDSS přitom informuje o stavu příslušné pobočky stejným způsobem, jako kontrolka tlačítka přímé volby stanice DSS. Monitorování pobočky připojené k jiné PBX může správce systému zrušit.



- Pro obnovení monitorování zvedněte sluchátko, stiskněte příslušné tlačítko NDSS a zavěste.



Přizpůsobení telefonu

- 3.1.3 Přizpůsobení funkcí tlačítek
Vytvoření nebo změna nastavení tlačítka NDSS.

2.1 Funkce řízení

Oddíl 3

Uživatelské nastavení telefonu a systému

*Kapitola popisuje postup nastavení
vlastního telefonu a funkcí ústředny.
Příslušné funkce si uživatel programuje
podle potřeby.*

3.1 Uživatelské nastavení telefonu (Osobní programování)

3.1.1 Uživatelské nastavení telefonu (Osobní programování)

Každý z uživatelů si může přizpůsobit nastavení parametrů a funkcí pobočky vlastním požadavkům. Mimo jiné je možné změnit výrobní nastavení funkcí nebo funkce některých tlačítek.

– Nastavení PIN pobočky (Extension PIN [Personal Identification Number])



- V případě přestěhování pracoviště viz kapitola "1.10.1 Použití původního nastavení pobočky (Walking Extension) (Přenosná pobočka)".

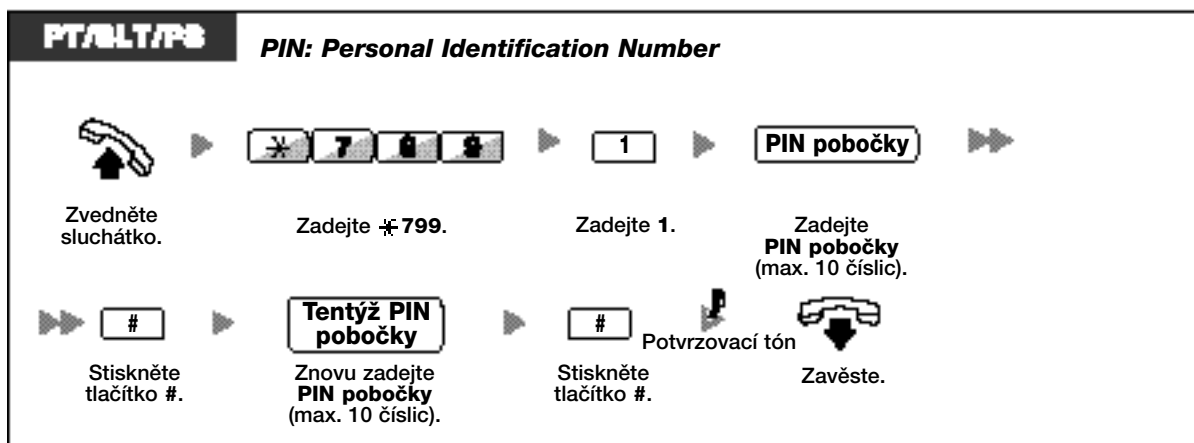
◆◆ Nastavení PIN pobočky (Extension PIN [Personal Identification Number])

Uživatel každé z poboček si může nastavit vlastní heslo.

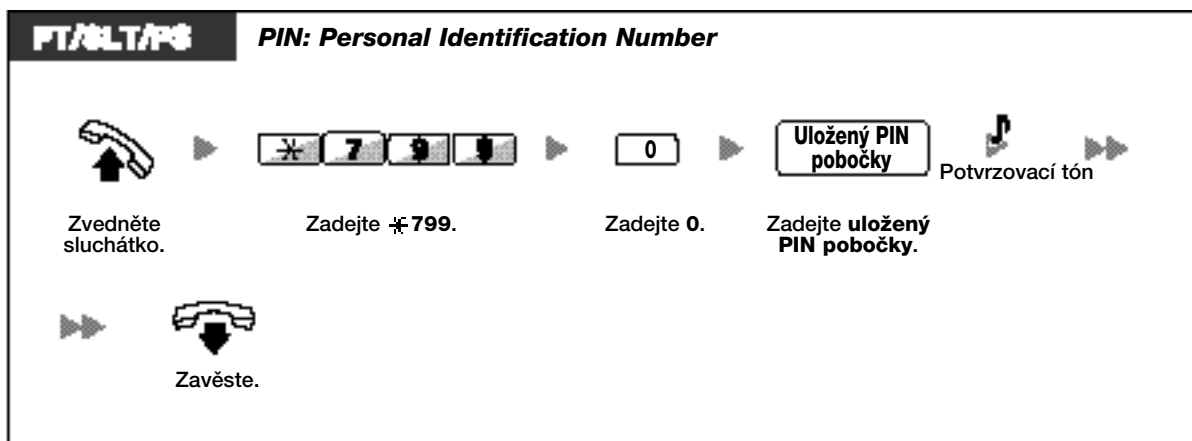
Zadání PIN je nutné pro tyto funkce:

1. Filtrování hovorů (Live Call Screening [LCS]) MHS – monitorování hlasové schránky
2. Zákaz přístupu jiným osobám do seznamu a historie volání (Directory and Call Log Lock)
3. Ponechání nastavení původní pobočky (Walking Extension)
4. Vzdálený přístup (Walking COS) (Přenosná třída TS)
5. Zrušení zámku pobočky

Zapnutí



Vypnutí



- **VAROVÁNÍ**

- **Heslo může být zneužito k neoprávněnému volání (ověřovací kód PIN). Telekomunikační poplatky v takovém případě hradí vlastník systému. Aby k podobnému zneužití nedošlo, důrazně doporučujeme:**
 - a) **Bezpečnostní kódy DISA uchovávat v tajnosti.**
 - b) **Používat dostatečně složité kódy.**
 - c) **Bezpečnostní kódy pravidelně měnit.**

- Kód PIN pobočky se skládá z číslic "0 až "9".
- Po opakovaném chybném zadání kódu PIN se PIN zablokuje (povolený počet pokusů se nastavuje předem).
- Zapomenete-li PIN své pobočky nebo se PIN zablokuje, může správce PIN vynulovat nebo odblokovat.

3.1 Uživatelské nastavení telefonu (Osobní programování)

3.1.2 Nastavení funkcí v režimu programování

V režimu programování můžete nastavit parametry jednotlivých funkcí.

- Nastavení parametrů funkcí
- Obnovení výchozího nastavení



- Programování můžete kdykoliv ukončit zvednutím sluchátka.
- Přepnutí do režimu programování s přenosnou stanicí PS viz příslušný návod.

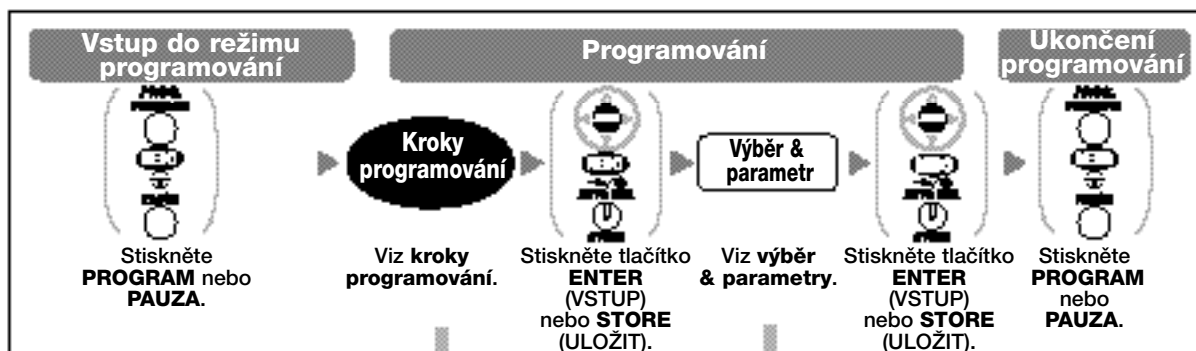
◆◆ Nastavení parametrů funkcí

Výchozí (výrobní) nastavení je v tabulkách uvedeno tučně a v tmavých rámečcích.

Změny nastavení si pro přehlednost poznamenejte.

Poznámka

Výchozí nastavení funkcí závisí na oblasti prodeje, podrobnější informace získáte u svého prodejce.







Funkce	Programování	Výběr a parametr
Informace o Vaší pobočce	0 0	Zobrazí se číslo pobočkové ústředny, číslo slotu a portu <Příklad> EXT105: 10308 č. ústředny č. slotu č. portu
Kontrast displeje (jedna ze čtyř hodnot) (Display Contrast Selection (nastavení kontrastu displeje)*1)	0 1	1 <input type="checkbox"/> nízký
		2 <input type="checkbox"/> střední
		3 <input type="checkbox"/> vysoký
		4 <input type="checkbox"/> velmi vysoký

3.1 Uživatelské nastavení telefonu (Osobní programování)

Funkce	Programování	Výběr a parametr	
Preferovaný jazyk textu na displeji. (Display Language Selection (nastavení jazyka displeje))	0 2	1	<input type="checkbox"/> angličtina
		2	<input type="checkbox"/> 2. jazyk
		3	<input type="checkbox"/> 3. jazyk
		4	<input type="checkbox"/> 4. jazyk
		5	<input type="checkbox"/> 5. jazyk
Zapínáte zobrazení času během hovoru automaticky nebo manuálně? (Display Switching Mode (režim přepínání zobrazení))	0 2	0	<input type="checkbox"/> Automaticky
		1	<input type="checkbox"/> Manuálně
Chcete zapnout podsvícení displeje na digitálních telefonních přístrojích KX-T7633/KX-T7636? (Výběr podsvícení displeje) *1	0 4	0	<input type="checkbox"/> ANO – když je použit
		1	<input type="checkbox"/> ANO – vždy zapnutý
		2	<input type="checkbox"/> NE – vždy vypnutý
Chcete vybrané číslo volat pouhým zvednutím sluchátka.	1 1	požadované číslo (max. 32 číslic)	
	1 2	0	<input type="checkbox"/> Nepoužívat
Chcete, aby se Vaše číslo nezobrazovalo na volaném telefonu? (Calling Line Identification Restriction [CLIP])	1 3	0	<input type="checkbox"/> Ne - Zobrazení čísla povoleno
		1	<input type="checkbox"/> Ano - Zobrazení čísla zakázáno
Jaké číslo se má zobrazovat na volaném telefonu? (Calling/Connected Line Identification Presentation [CLIP/COLP])	1 4	0	Identifikační číslo přiřazené Vaší pobočce
		1	Číslo vnější linky použité pro volání

3.1 Uživatelské nastavení telefonu (Osobní programování)


Funkce	Programování	Výběr a parametr	
<p>Kterou linku chcete používat pro odchozí volání po zvednutí sluchátka? (Preferred Line Assignment - Outgoing (Nastavení preferované linky - Odchozí volání)).</p>	<p>1 9</p>	<p>0</p>	<p><input type="checkbox"/> Žádná linka</p>
		<p>1</p>	<p><input type="checkbox"/> Volná vnější linka</p>
		<p>2 + číslo tlač. CO (SL)*2 (01-24) nebo </p>	<p><input type="checkbox"/> Tlačítko CO/ICDG (SL/S-PC)</p>
		<p>3 nebo  </p>	<p><input type="checkbox"/> Interkom</p>
<p>Která linka se má obsadit po zvednutí sluchátka pro přijetí volání? ((Preferred Line Assignment - Incoming) (Nastavení preferované linky - Příchozí volání)).</p>	<p>2 0</p>	<p>0</p>	<p><input type="checkbox"/> Žádná linka</p>
		<p>1</p>	<p><input type="checkbox"/> Linka s nejdéle vyzvánějícím voláním</p>
		<p>2 + číslo tlač. CO (SL)*2 (01-24) nebo </p>	<p><input type="checkbox"/> Vyhrazené tlačítko vnější linky</p>
<p>Jakým způsobem chcete přijímat volání v režimu interkomu? ((Alternate Receiving - Ring/Voice) (upozornění vyzváněním/hlasem))*1</p>	<p>2 1</p>	<p>0</p>	<p><input type="checkbox"/> Vyzvánění</p>
		<p>1</p>	<p><input type="checkbox"/> Přímé - Volající může ihned hovořit</p>
		<p>2</p>	<p><input type="checkbox"/> Pouze vyzvánění - Volající nemůže použít upozornění hlasem</p>
<p>Má vyzvánět také paralelní telefon? (Paralleled Telephone (paralelní telefon))*1*3</p>	<p>2 2</p>	<p>0</p>	<p><input type="checkbox"/> Ne - Telefon nebude vyzvánět.</p>
		<p>1</p>	<p><input type="checkbox"/> Ano - Telefon bude vyzvánět.</p>
<p>Chcete přijímat příchozí volání bez zvedání sluchátka, a to nezávisle na stavu tlačítka AUTO ANSWER (AUT. ODPOVĚĎ)? (Forced Answerback Selection)*1</p>	<p>2 3</p>	<p>0</p>	<p><input type="checkbox"/> Ne - Vypnuto</p>
		<p>1</p>	<p><input type="checkbox"/> Ano - Zapnuto</p>

3.1 Uživatelské nastavení telefonu (Osobní programování)





















Funkce	Programování	Výběr a parametr	
Volání bez zvedání sluchátka se zapnutým tlačítkem AUTO ANSWER (AUT. ODPOVĚD)? ((Hands-free Answerback Selection - for Outside Calls) (Výběr způsobu automatického přijetí volání - Z vnější linky))*	2 4	0	<input type="checkbox"/> Ne - Vypnuto
		1	<input type="checkbox"/> Ano - Zapnuto
Jakým způsobem chcete monitorovat zanechávání vzkazu ve své schránce? ((Live Call Screening Mode Set) (nastavení režimu filtrování hovorů))*1	2 0	0	<input type="checkbox"/> Zanechávání vzkazů můžete monitorovat pomocí reproduktoru telefonu. (Hands-free režim)
		1	<input type="checkbox"/> Zanechávání vzkazu je pouze signalizováno tónem. (Důvěrný režim)
Chcete, aby záznam pokračoval i po zahájení hovoru s volajícím? ((LCS Mode Set [After Answering]) (nastavení režimu MHS [po zahájení hovoru]))	2 0	0	<input type="checkbox"/> Ne - Vypnutí záznamu
		1	<input type="checkbox"/> Ano - Pokračování záznamu
Chcete být upozorňováni na čekající volání z vnější linky?	3 0	0	<input type="checkbox"/> Ne (Bez upozorňovacího tónu)
		1	<input type="checkbox"/> Ano (upozorňovací tón)
Jakým způsobem chcete být upozorňováni na čekající volání z vnitřní linky? ((Call Waiting Selection) (výběr způsobu upozornění na čekající volání))	3 1	0	<input type="checkbox"/> Bez tónu
		1	<input type="checkbox"/> Tón
		2	<input type="checkbox"/> Hlasové upozornění na čekající volání prostřednictvím zabudovaného reproduktoru (OHCA) (HVDR)*3.
		3	<input type="checkbox"/> Hlasové upozornění na čekající volání ve sluchátku (Whisper OHCA) (hlasová výzva do sluchátka (HVDS)).
Jakým tónem mají být signalizována čekající volání? ((Call Waiting Tone Type Selection) (výběr tónu upozorňujícího na čekající volání))	3 2	0	<input type="checkbox"/> Tón 1
		1	<input type="checkbox"/> Tón 2
Má se na displeji telefonu volajícího zobrazovat zpráva o nepřítomnosti? ((Absent Message (zpráva o nepřítomnosti uživatele))	4 0	0	<input type="checkbox"/> Ne - Vypnuto
		Číslo zprávy: (1-8)	<input type="checkbox"/> Ano - Zobrazí se vybraný text.
		1	<input type="checkbox"/> Ano - Zobrazí se osobní zpráva

* Tato služba je závislá na verzi software.

3.1 Uživatelské nastavení telefonu (Osobní programování)

Funkce	Programování	Výběr a parametr	
Vytvoření osobní zprávy. Absent Message (zpráva o nepřítomnosti uživatele)	4 1	Text zprávy (max. 16 znaků)	
Kam mají být přeměrována příchozí volání? ((Call Forwarding (FWD)/Do Not Disturb (DND) (přesměrování/odmítnutí příchozích volání (PSH/NRS))	 (oba typy volání)	0	<input type="checkbox"/> Vypnuto
		1	<input type="checkbox"/> Do Not Disturb (DND) (odmítnutí příchozích volání) (NRS)
		2 + požadované číslo (max. 32 číslic)	<input type="checkbox"/> All - Přesměrovat všechna volání
		3 + požadované číslo (max. 32 číslic)	<input type="checkbox"/> Busy - Přesměrování, bude-li pobočka obsazena.
		4 + požadované číslo (max. 32 číslic)	<input type="checkbox"/> No Answer - Přesměrování, jestliže volaný neodpovídá.
Nastavení prodlevy časovače pro přesměrování při nepřítomnosti, resp. nepřítomnosti/žádné odpovědi (No Answer, resp. Busy/No Answer) (PSH NO)	5 3	<input type="text"/> (0-120) sekund (Z výroby: 15 sekund).	
Chcete zakázat převzetí svých příchozích volání jinými osobami? ((Call Pickup Deny (Zákaz převzetí volání))	0 0	0	<input type="checkbox"/> Ne - Převzetí povoleno
		1	<input type="checkbox"/> Ano - Převzetí zakázáno
Používáte náhlavní soupravu? ((Headset Operation) (použití náhlavní soupravy)) *1*3	0 1	0	<input type="checkbox"/> Ne - Bez náhlavní soupravy
		1	<input type="checkbox"/> Ano - S náhlavní soupravou
Chcete zakázat vstupování jiných osob do svého hovoru? ((Executive Busy Override Deny (zákaz připojení se do probíhajícího hovoru))	0 2	0	<input type="checkbox"/> Ne - Napojení povoleno
		1	<input type="checkbox"/> Ano - Napojení zakázáno
Chcete zakázat upozorňování rozhlasem? (Paging Deny (zákaz rozhlasu))*1	0 3	0	<input type="checkbox"/> Ne -Rozhlas povolen
		1	<input type="checkbox"/> Ano - Rozhlas zakázán
Ma se po stisknutí tlačítka ozvat potvrzovací tón? ((Key Pad Tone Set) (zapnutí potvrzovacích tónů tlačítek))*1	0 4	0	<input type="checkbox"/> Ne - Vypnuto
		1	<input type="checkbox"/> Ano -Zapnuto

3.1 Uživatelské nastavení telefonu (Osobní programování)

Funkce	Programování	Výběr a parametr	
Má se po zavěšení zapnout přehrávání hudby prostřednictvím reproduktoru telefonu? ((Background Music) (hudba na pozadí))*1	 		<input type="checkbox"/> Ne - Přehrávání vypnuto
		KX-TDA100/KX-TDA200:  + číslo BGM (1 číslice) KX-TDA-15/KX-TDA30:  	<input type="checkbox"/> Ano - Přehrávání zapnuto
Chcete nastavit PIN své pobočky nebo jej změnit? (Extension PIN [Personal Identification Number])	 	PIN pobočky (max. 10 číslic) + ENTER/STORE (VSTUP/ULOŽIT) + tentýž PIN	Nastavení kódu PIN pobočky
		Uložený PIN pobočky + nový PIN pobočky (max. 10 číslic) + ENTER/STORE (VSTUP/ULOŽIT) + tentýž PIN	Změna kódu PIN pobočky
Zakázání použití telefonu jinými osobami ((Extension Lock) (zámek pobočky))	 	PIN pobočky (max. 10 číslic) + 	Odblokování
		PIN pobočky (max. 10 číslic) + 	Zablokování telefonu
Zákaz přístupu jiným osobám do osobního seznamu a historie volání. (Directory and Call Log Lock)*1	 	PIN pobočky (max. 10 číslic) + 	<input type="checkbox"/> Pro odblokování
		PIN pobočky (max. 10 číslic) + 	<input type="checkbox"/> Pro zablokování
Preferujete nastavení pouze tlačítek PF? (účastník nemůže přeprogramovat tlačítka statních linek)	 		<input type="checkbox"/> Každé tlačítko může být přeprogramováno
			<input type="checkbox"/> Jen tlačítka PF mohou být přeprogramována

*1: Není k dispozici pro PS.

*2: CO (SL) tlačítka čísel 25-36 jsou přístupná pouze pokud je namontován rozšiřující modul DSS na Vašem přístroji.

*3: Není k dispozici pro KX-T7665.



• VAROVÁNÍ

Heslo může být zneužito k neoprávněnému volání (ověřovací kód PIN). Telekomunikační poplatky v takovém případě hradí vlastník systému. Aby k podobnému zneužití nedošlo, důrazně doporučujeme:

a) Bezpečnostní kódy DISA uchovávat v tajnosti.

b) Používat dostatečně složité kódy.

c) Bezpečnostní kódy pravidelně měnit.

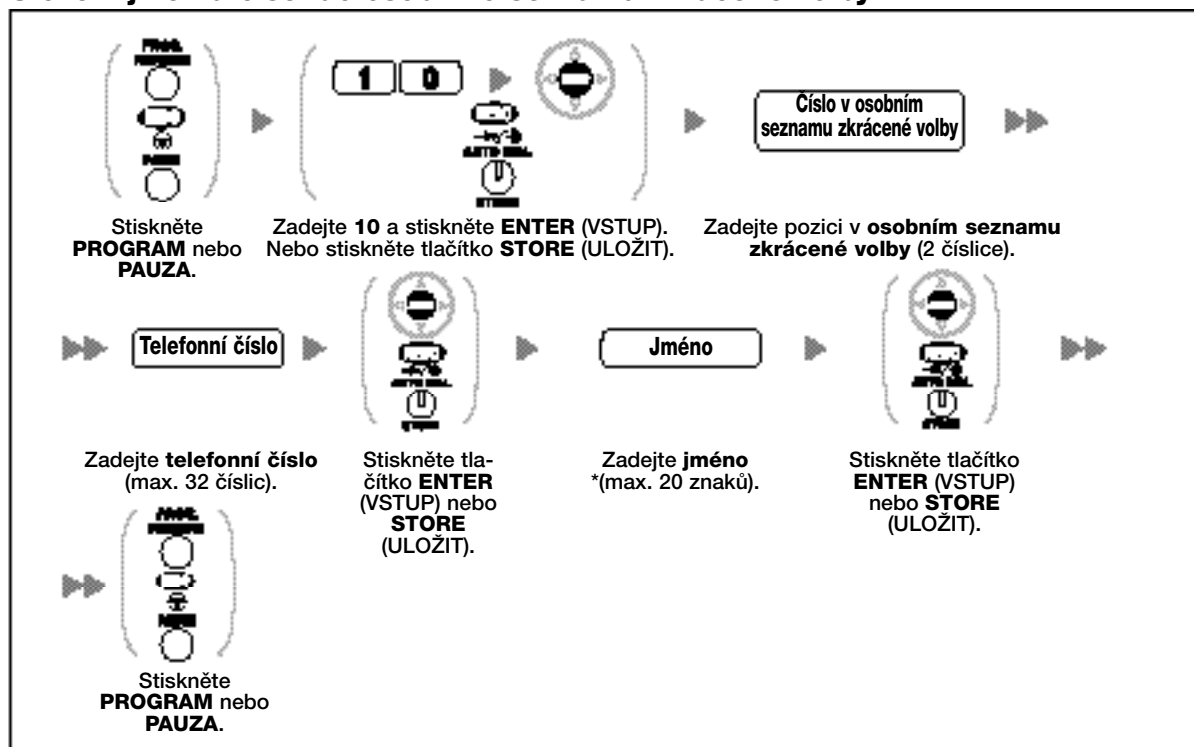
- Po zadání čísla funkce se zobrazí příslušný název. V nabídce režimu programování se můžete přesunovat navigačním tlačítkem (nahoru a dolů).



- Požadovaný parametr můžete namísto zadávání čísla vybrat navigačním tlačítkem (listování směrem nahoru a dolů).

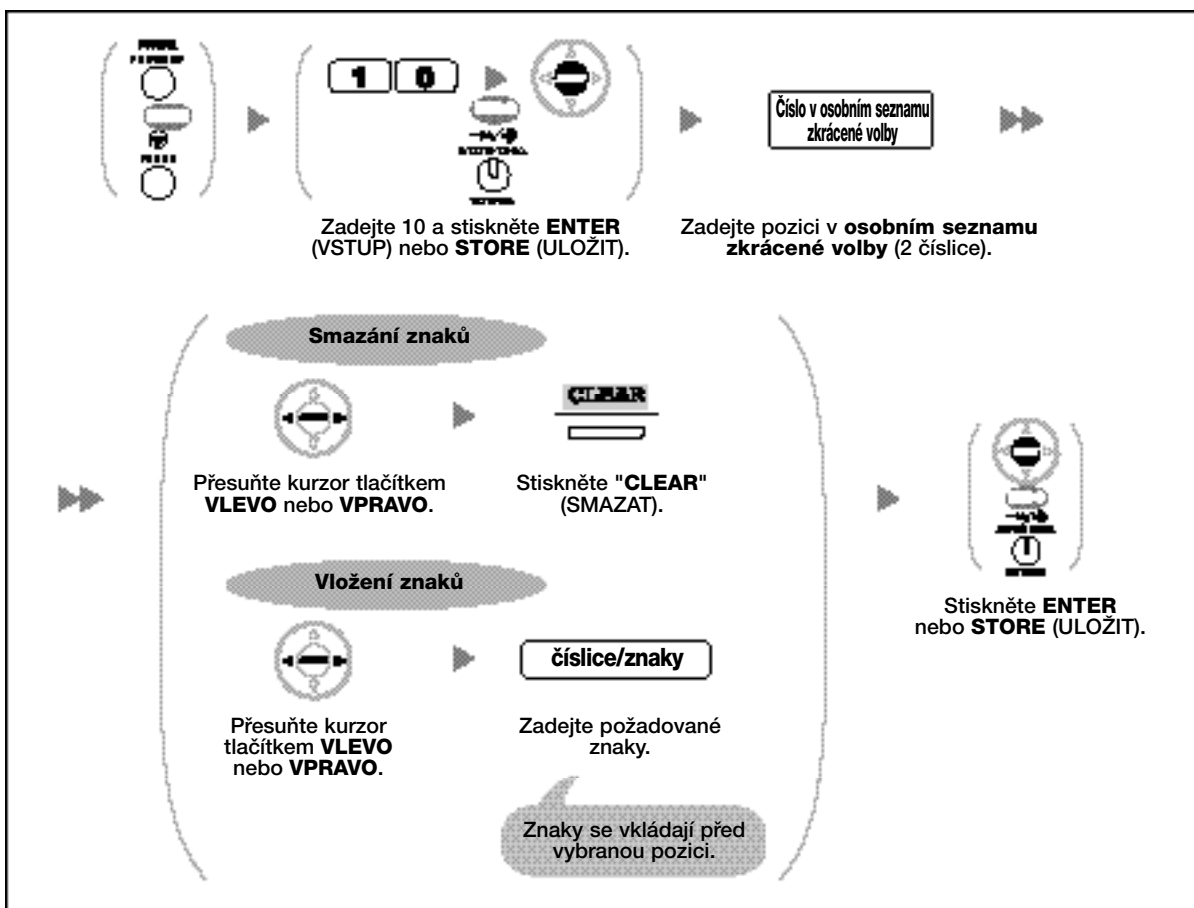
3.1 Uživatelské nastavení telefonu (Osobní programování)

Uložení jmen a čísel do osobního seznamu zkrácené volby



- * Informace o psaní znaků najdete v kapitole "Psaní znaků".
- Kapacitu osobního seznamu pobočky je možno rozšířit až na 100 čísel (výchozí stav: 10 čísel v pozicích "00" až "09"). Podrobnější informace získáte u prodejce systému.

Úpravy jmen a čísel v osobním seznamu zkrácené volby





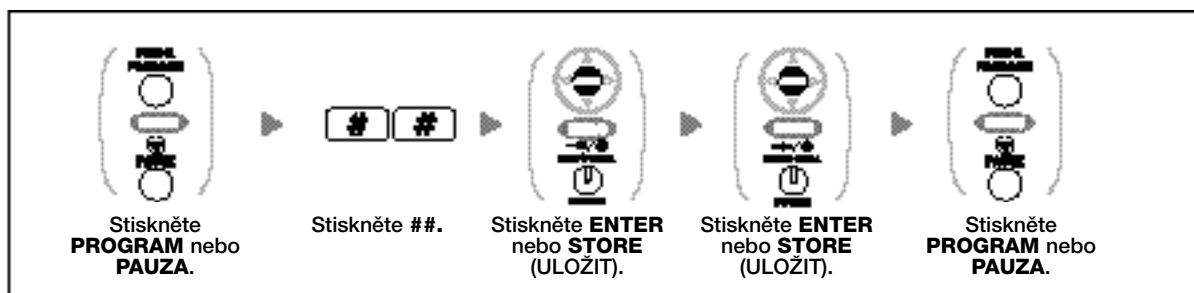
Obnovení výchozího nastavení

Nastavení funkcí a parametrů můžete změnit nebo obnovit výchozí nastavení:

Funkce	Nastavení z výroby
Display Switching Mode (režim přepínání zobrazení)	Automaticky
Hot Line	Vypnuto
(Calling Line Identification Restriction [CLIP]) (nezobrazení čísla volajícího)	Zobrazení povoleno
(Calling/Connected Line Identification Presentation [CLIP/COLP]) (zobrazení čísla pobočky volajícímu/zobrazení čísla SL volajícímu)	Identifikační číslo přiřazené Vaší pobočce
Preferred Line Assignment — Outgoing (nastavení preferované linky - odchozí volání)	Interkom
Preferred Line Assignment - Incoming) (nastavení preferované linky - příchozí volání).	Linka s nejdéle vyzvánějším voláním
Alternate Receiving — Ring/Voice (změna způsobu upozornění - vyzvánění/hlas)	Vyzvánění
Paralleled Telephone (paralelní telefon)	Vyzvánění paralelního telefonu
Forced Answerback Selection (přijetí volání bez zvednutí sluchátka)	Vypnuto
Hands-free Answerback Selection - for Outside Calls (výběr způsobu přijetí volání s volnými rukama - volání z vnější linky)	Vypnuto
Live Call Screening Mode Set (nastavení režimu MHS)	Hlasitý reproduktor
LCS Mode Set [After Answering] (nastavení režimu MHS [po zahájení hovoru])	Vypnutí záznamu
Call Waiting Selection — Intercom/Outside Calls (výběr upozornění čekajícího volání - interkom/z vnější linky)	Bez tónu
Call Waiting Tone Type Selection (výběr tónu upozorňujícího na čekající volání)	Tón 1
Absent Message (zpráva o nepřítomnosti uživatele)	Vypnuto
Personal Absent Message (osobní zpráva o nepřítomnosti)	Nenastaveno
Call Forwarding [FWD]/Do Not Disturb [DND]- Intercom/ Outside Calls (přesměrování volání (PSH)/odmítnutí volání (NRS) - interkom/vnější linka)	Vypnuto
FWD N/A Timer (prodleva přesměrování (PSH NO))	15 sekund
Call Pickup Deny (zákaz převzetí volání)	Převzetí povoleno
Headset Operation (použití náhlavní soupravy)	Vypnuto
Executive Busy Override Deny (zákaz připojení se do probíhajícího hovoru)	Připojení povoleno
Paging Deny (zákaz rozhlasu)	Upozorňování povoleno
Key Pad Tone Set (zapnutí potvrzovacích tónů tlačítek)	Zapnuto
(Background Music (hudba na pozadí))	Vypnuto
Data Line Security (zabezpečení datového přenosu)	Vypnuto
Connected Line Identification Restriction (COLR) (zákaz zobrazení SL volanému)	Zobrazení povoleno
Log-in/Log-out (přihlášení/odhlášení)	Přihlášení
Message Waiting (zpráva o čekajícím volání)	Vypnuto
Upomínání (Timed Reminder)	Nenastaveno

3.1 Uživatelské nastavení telefonu (Osobní programování)

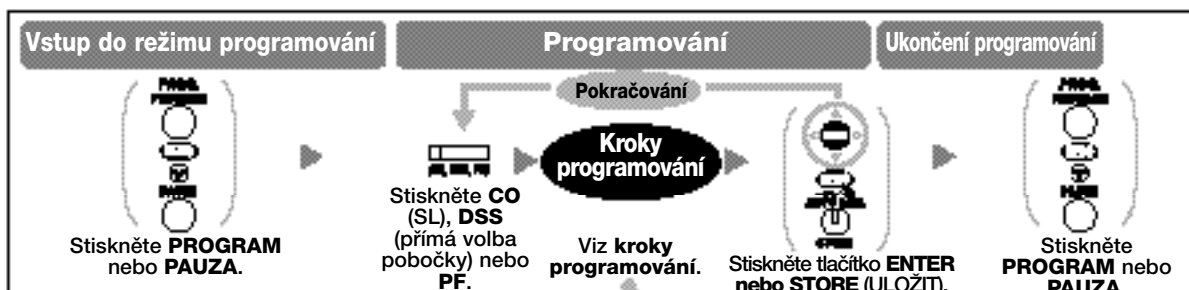
Obnovení výchozího nastavení telefonu



- Nechcete-li, aby se obnovilo výchozí nastavení funkcí Call Waiting (čekající hovor), FWD/DND (PSH/NRS) nebo Hot Line, obraťte se s žádostí o pomoc na svého prodejce systémů Panasonic.

3.1.3 Programování tlačítek

Flexibilní tlačítka CO/DSS (SL/přímá volba pobočky) a tlačítka s programovatelnou funkcí (PF) systémových telefonů můžete naprogramovat podle níže uvedené tabulky. Má-li například váš telefon více tlačítek CO než je počet vnějších linek, můžete nepoužitá tlačítka CO naprogramovat pro volbu čísla jediným dotykem.



Tlačítka	Programovatelné tlačítko			Programování
	CO (SL)	DSS (přímá volba pobočky)	PF	
Loop-CO (L-CO) (M-SL)	✓	✓		☒ množina státních linek
Group-CO (G-CO) (S-SL)	✓	✓		f + číslo skupiny vnějších linek (2 číslice)
Single-CO (S-CO) (single-central office) (V-SL) (vlastní státní linka)	✓	✓		0 + číslo vlastní vnější linky (3 číslice)
Direct Station Selection (DSS) (přímá volba pobočky)	✓	✓		1 + číslo pobočky
One-touch Dialling*1 (volba jediným tlačítkem)	✓	✓	✓	2 *2 + požadované číslo (max. 32 číslic)
Group Directory Number (G-DN) (S-PC) (číslo skupinového seznamu)	✓	✓		3 0 + číslo pobočky skupiny pro přidělování příchozích volání
Message (zpráva)	✓	✓		4 0 zanechání zprávy při obsazené pobočce
Message for another extension (zpráva pro jinou pobočku)	✓	✓		4 0 + číslo pobočky./číslo pobočky skupiny pro přidělování příchozích volání
Call Forwarding (FWD) (PSH)/Do Not Disturb (DND) (NRS) - Both (přesměrování /odmítnutí volání - oba typy volání)	✓	✓		4 1 přesměrování (oba typy volání)
FWD/DND (PSH/NRS)- Outside calls (přesměrování/odmítnutí volání - z vnější linky)	✓	✓		4 2 přesměrování z vnější linky
FWD/DND (PSH/NRS)- Intercom calls (přesměrování/odmítnutí volání - interkom)	✓	✓		4 3 přesměrování z vnitřní linky
Group FWD - Both calls (přesměrování volání skupiny - oba typy volání)	✓	✓		4 4 + číslo pobočky skupiny pro přidělování příchozích volání
Group FWD Outside calls (přesměrování volání skupiny - z vnější linky)	✓	✓		4 5 + číslo pobočky skupiny pro přidělování příchozích volání

3.1 Uživatelské nastavení telefonu (Osobní programování)

Tlačítka	Programovatelné tlačítka			Programování
	CO (SL)	DSS (přímá volba pobočky)	PF	
Group FWD - Intercom calls (přesměrování skupiny - interkom (skup. PSH - interkom))	✓	✓		4 6 + číslo pobočky skupiny pro přidělování příchozích volání
Account (Účet)	✓	✓		4 8 vložení účtovacího kódu
Konference (konference)	✓	✓		4 9 konference
Terminate (přerušit)	✓	✓		5 0 přerušit
External Feature Access (EFA) (přístup k externím funkcím (EPS))	✓	✓		5 1 přístup k službám v nadřazené ústředně
Charge Reference (informace o poplatku)	✓	✓		5 2 zobrazení poplatku
Call Park (parkování hovorů)	✓	✓		5 3 + číslo parkovací zóny (2 číslice)
Call Park (Automatic Park Zone) (zóna automatického parkování volání)	✓	✓		5 3 *
Call Log (historie volání) *3	✓	✓		5 4 zobrazení historie volání na displeji
Call Log for ICDG (historie volání skupiny pro přiděl. volání)*3	✓	✓		5 4 + číslo pobočky pro přidělování příchozích volání
Log-in/Log-out (přihlášení/odhlášení)	✓	✓		5 5
Log-in/Log-out of a specified group (přihlášení/odhlášení vybrané skupiny)	✓	✓		5 5 + číslo pobočky skupiny pro přidělování příchozích volání
Log-in/Log-out for all groups (přihlášení/odhlášení pro všechny skupiny)	✓	✓		5 5 *
Hurry-up	✓	✓		5 6 + číslo pobočky skupiny pro přidělování příchozích volání
Wrap-up (doba nečinnosti po ukončení hovoru)	✓	✓		5 7 manuální odpojení od systému
Alarm systému*3	✓	✓		5 8
Time Service (časový režim)	✓	✓		5 9 + 0/1/2/3*4 (+ # + číslo podústředny)
Answer (příjem)*3	✓	✓		5 0 tlačítko pro automatický příjem
Release (uvolnit linku)*3	✓	✓		5 1
Toll Restriction/Call Barring (limit ceny/omezení volání)	✓	✓		5 2 + třída omezení volání (1-7)
ISDN Service*5 (služby ISDN)	✓	✓		5 3 + požadované číslo (max. 32 číslic)
(Calling Line Identification Restriction (CLIR) (nezobrazení čísla volajícímu)	✓	✓		5 4 zákaz/povolení identifikace pobočky volajícímu

3.1 Uživatelské nastavení telefonu (Osobní programování)

Tlačítka	Programovatelné tlačítka			Programování
	CO (SL)	DSS (přímá volba pobočky)	PF	
Connected Line Identification Restriction (COLR) (nezobrazení SL volajícím)	✓	✓		6 9 zákaz/povolení identifikace SL volajícím
ISDN-Hold (ISDN park.)	✓	✓		6 0 parkování hovoru na sběrnici ISDN
Headset (náhlavní souprava)*3*6	✓	✓		6 7 použití náhlavní soupravy
Nastavení přepínání režimu ústředny (automaticky nebo manuálně)	✓	✓		6 8 + číslo podústředny
	✓	✓		6 9
	✓			7 0
	✓	✓		8 0
	✓	✓		0 1
Two-way Record*7 (obousměrný záznam)	✓	✓		0 0 + pohyblivé číslo pobočky hlasové schránky
Two-way Transfer*7 (přepojení záznamu obousměrné konverzace (Hlas. PRP.J.))	✓	✓		9 1 + pohyblivé číslo pobočky hlasové schránky
One-touch Two-way Transfer (přepojení obousměrné konverzace jediným tlačítkem) *7	✓	✓		0 1 + pohyblivé číslo pobočky hlasové schránky + # + číslo pobočky./číslo pobočky skupiny pro přidělování příchozích volání
Live Call Screening (LCS) *7 (monitorování zanechávání vzkazu (MHS))	✓	✓		0 2 Monitorování hlasové schránky
Voice Mail Transfer (přepojení do hlasové schránky (HPP) (hlasová pošta přepojení)*7	✓	✓		9 4 + pohyblivé číslo pobočky hlasové schránky



- *1 Uložit je možno také "✖", "#", FLASH/RECALL (PŘERUŠENÍ/NÁVRAT HOVORU), PAUZA, SECRET (DŮVĚRNÉ) (INTERKOM) a T (Transfer) (PŘEPOJIT). Chcete-li během volání skrýt uložené číslo, stiskněte před a za číslem tlačítka SECRET (DŮVĚRNÉ) (INTERKOM). Při ukládání čísla vnějšího účastníka doporučujeme před vlastním číslem uložit přístupové číslo vnější linky. Kód účtu se zadává před přístupové číslo linky.

<Příklad>



- *2 U tlačítka PF není třeba před číslo zadávat "2".
- *3 Pro PS není tlačítka k dispozici.
- *4 0: Den/Noc/Polední přestávka/Přestávka, 1: Den/Noc/Přestávka, 2: Den/Noc/Polední přestávka, 3: Den/Noc

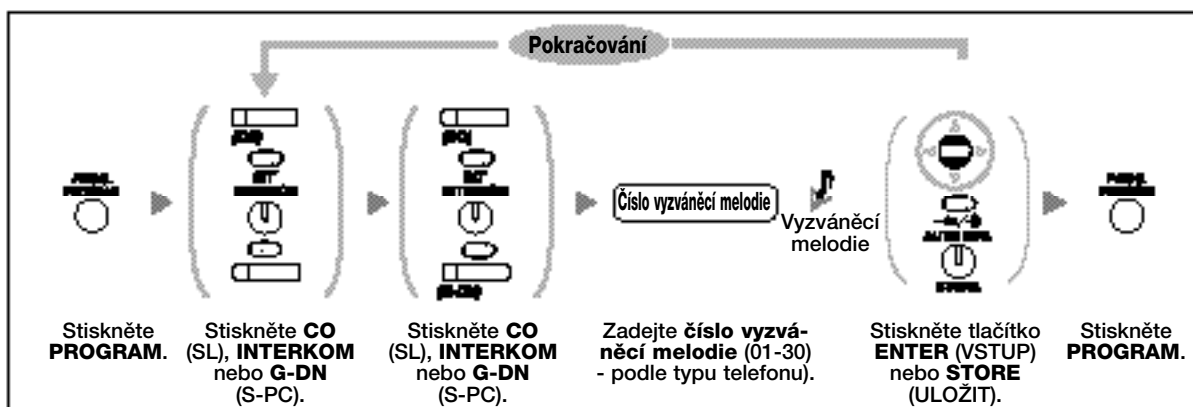
3.1 Uživatelské nastavení telefonu (Osobní programování)

- *5 Dostupnost funkce závisí na poskytovaném rozsahu služeb ISDN telekomunikačního operátora.
Viz kapitola "1.2.5 Přístup ke službám ISDN (ISDN Service Access)".
- *6 U telefonů KX-T7665 není tlačítko k dispozici.
- *7 Tlačítko se používá pro funkce integrovaného záznamového systému.
- *8 Pro některé typy sítí nebo určitá nastavení PBX není tlačítko k dispozici. Podrobnější informace získáte u prodejce systému.
- **Programování můžete kdykoliv ukončit zvednutím sluchátka.**



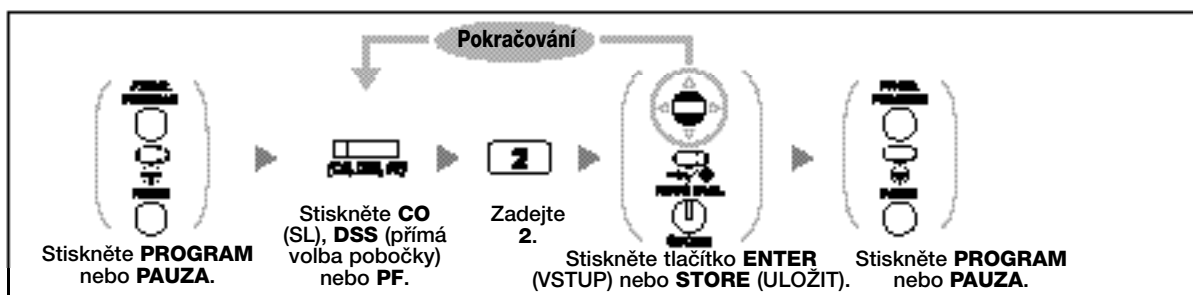
- Požadovaný parametr můžete namísto zadávání čísla vybrat navigačním tlačítkem (listování směrem nahoru a dolů).

Rozlišení vyzvánění pro volání z jednotlivých CO (SL), interkomu nebo přes G-DN (S-PC) (skupinu přímých čísel) (pouze digitální systémové telefony)



- * Nabídka melodií závisí na typu telefonu:
 - Telefony KX-T7600 (kromě KX-T7665): k dispozici jsou tóny "01" až "30".
 - Telefony KX-T7665: pouze tóny "01" až "08". Po nastavení tónu "09" až "30" se ozve vždy tón "01".
 - Ostatní telefony: k dispozici jsou pouze tóny "01" až "08". Po nastavení tónu "09" až "30" se ozve vždy tón "02".

Zrušení nastavení tlačítka



3.2 Programování správce systému

3.2.1 Pokyny pro programování

Správce systému může programovat:

- poplatky za hovory
- nastavení jednotlivých poboček

Vlastnosti pobočky

Pobočka musí být v systému naprogramována jako pobočka správce.

Potřebný typ telefonu

Digitální telefon Panasonic s displejem (alespoň dvouřádkový), např. KX-T7636.

Heslo správce

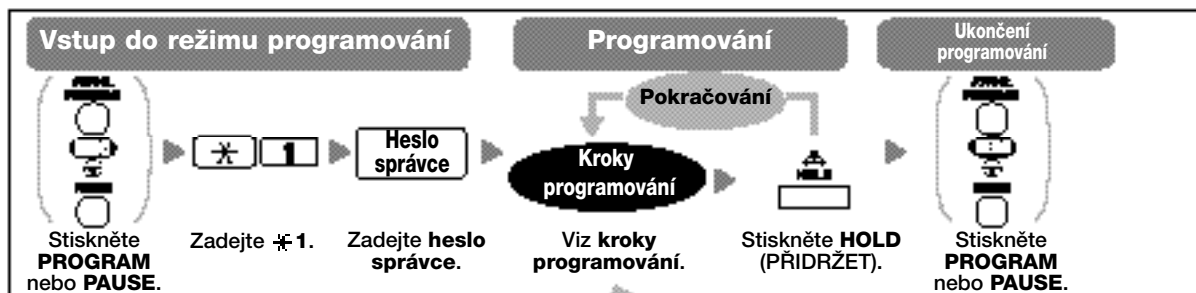
Pro přístup k programování je nutno zadat heslo systému (max. 10 číslic). (z výroby: 1234)

Podmínky

Pobočka z níž programování probíhá musí být v klidovém stavu (žádné přidržené hovory, zavěšené sluchátko).

3.2.2 Programování funkcí

◆◆ Změna poplatků za hovory a nastavení poboček



Funkce	Programování
Změna hesla správce	+ + Heslo (max. 10 číslic) +
Prohlížení ceny za hovory jednotlivých poboček.	+ + Číslo pobočky
Vynulování ceny za hovory jednotlivých poboček.	+ + Číslo pobočky + +
Nastavení finančního limitu jednotlivých poboček.	+ + Číslo pobočky + Cena pro pobočku* +
Prohlížení ceny za hovory podle ověřovacího kódu.	+ + Ověřovací kód
Vynulování ceny za hovory pro všechny ověřovací kódy.	+ + Ověřovací kód + +
Nastavení finančního limitu pro každý ověřovací kód.	+ + Ověřovací kód + Cena* +
Prohlížení ceny za hovory podle vnější linky.	+ + Číslo vnější linky (5 číslic)
Nastavení tarifu pro každou skupinu vnějších linek.	+ + Číslo skupiny vnějších linek (2 číslice) + Cena* +
Vynulování všech poplatků.	+ +
Tisk celkové ceny.	+ +
Zamknutí/odemknutí jednotlivých poboček (Remote Extension Lock).	+ + Číslo pobočky + (zamknout)/ (odemknout) +
Vynulování PIN a zrušení zámku PIN pro jednotlivé pobočky.	+ + Číslo pobočky +
Vynulování PIN a zrušení zámku PIN pro ověřovací kódy.	+ + Ověřovací kód +
Nastavení ověření PIN kódu.	+ + Ověřovací kód + PIN (max. 10 čísel) +

• **VAROVÁNÍ**

Heslo může být zneužito k neoprávněnému volání (ověřovací kód PIN). Telekomunikační poplatky v takovém případě hradí vlastník systému. Aby k podobnému zneužití nedošlo, důrazně doporučujeme:

- a) Bezpečnostní kódy DISA uchovávat v tajnosti.
- b) Používat dostatečně složité kódy.
- c) Bezpečnostní kódy pravidelně měnit.

• *Pro zadání desetinné čárky použijte tlačítko *.

3.3 Uživatelské nastavení systému (Programování systému)

3.3.1 Pokyny pro programování

Nastavení některých parametrů a funkcí systému si můžete přizpůsobit vlastním požadavkům (systém je již nastaven z výroby - výchozí nastavení).

Programování je popsáno níže (číslo programování)

- Datum a čas (000)
- Systémový seznam jmen a odpovídajících čísel (001/002)
- Číslo a jméno pobočky (003/004)

Pobočka

Pobočka musí mít příslušné oprávnění (COS) (TO).

Potřebný typ telefonu

Digitální systémový telefon Panasonic s displejem (alespoň dvouřádkový), např. KX-T7636.

Heslo systému

Pro přístup k programování je nutno zadat heslo systému (max. 10 číslic). (z výroby: 1234)

Podmínky


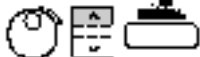

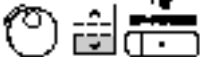















Pobočka z níž programování probíhá musí být v klidovém stavu (žádné přidržené hovory, zavěšené sluchátko).

Seznam nastavení

Před zahájením programování si zapište původní nastavení parametrů a funkcí. Seznam původního nastavení můžete získat také u prodejce systému.

3.3 Uživatelské nastavení systému (Programování systému)

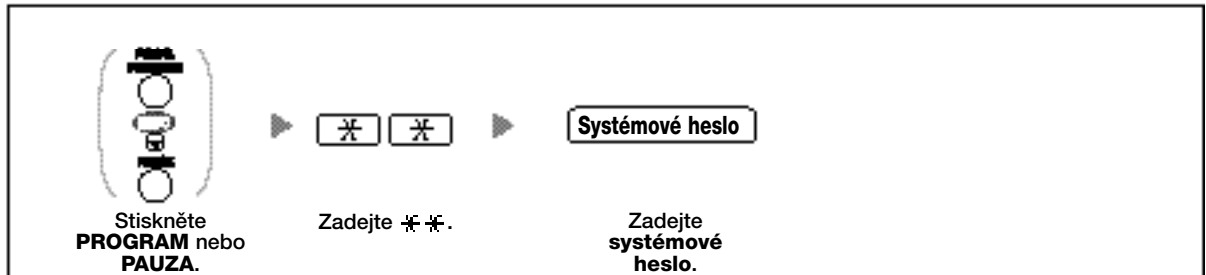
Popis funkcí tlačítek v programovacím režimu

Tlačítka s pevně přidělenými funkcemi		Funkce
T7600/NT136	T7200/T7400/ T7500	
		PŘEDCHOZÍ
		DALŠÍ
		➔
		➔
		ULOŽIT
	-	Návrat do předchozí úrovně menu
		POSUN
		PROGRAM
		KONEC
		VYBRAT
		FLASH
		SMAZAT
		DŮVĚRNÉ

◆◆ Postup

Základní kroky jsou shrnuty níže.

1. Vstup do režimu programování



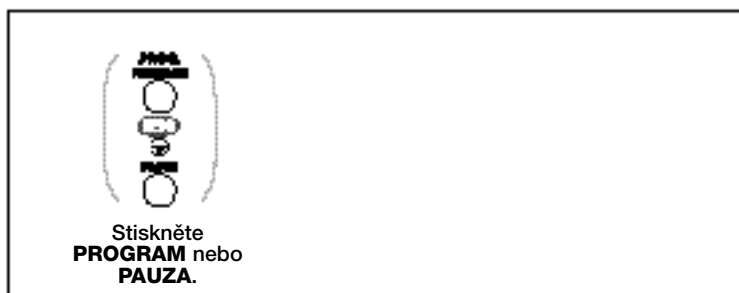
2. Programování

Zadává se číslo požadovaného kroku (3 číslice).



- Programování můžete kdykoliv ukončit zvednutím sluchátka.

3. Ukončení programování



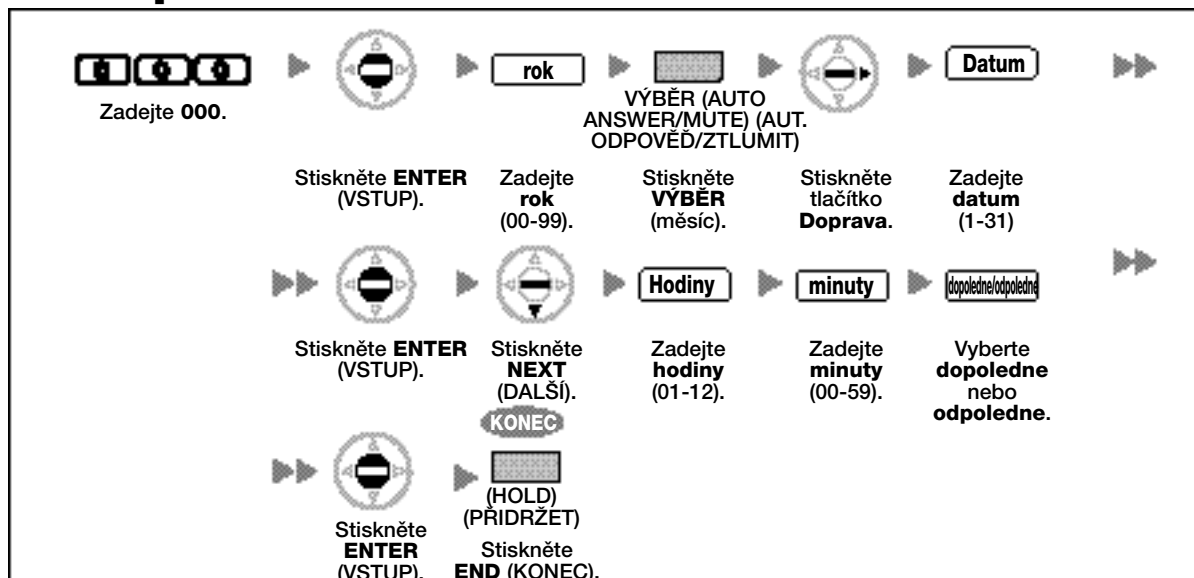
- Programování můžete kdykoliv ukončit zvednutím sluchátka.

3.3.2 Programování funkcí systému

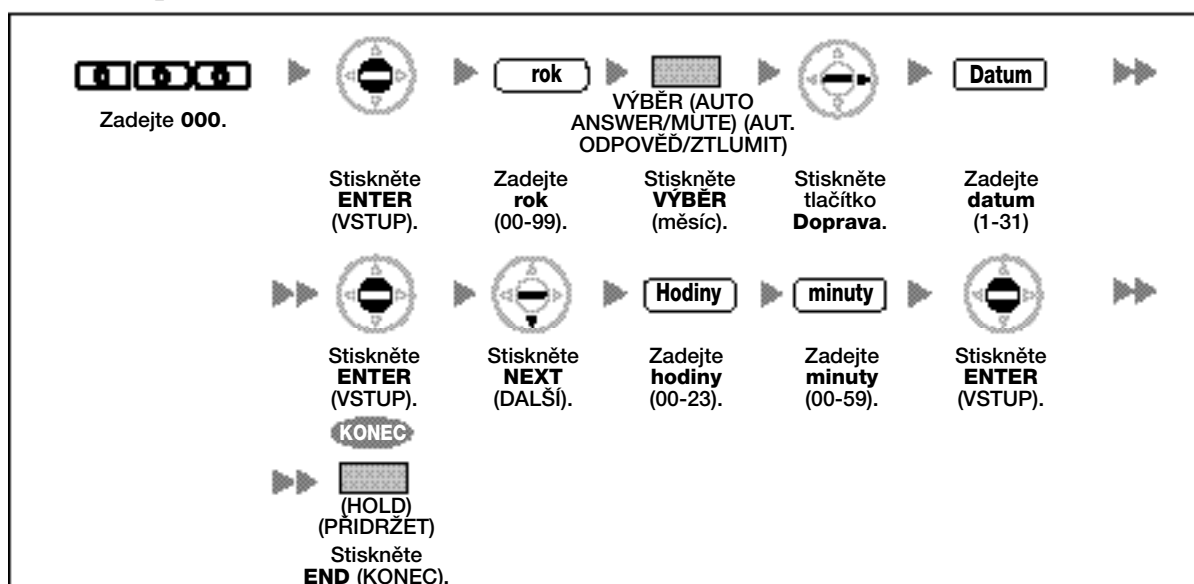
Datum a čas (000)

Na displeji systémových telefonů se v klidovém stavu zobrazuje datum a čas.

[12 h formát]



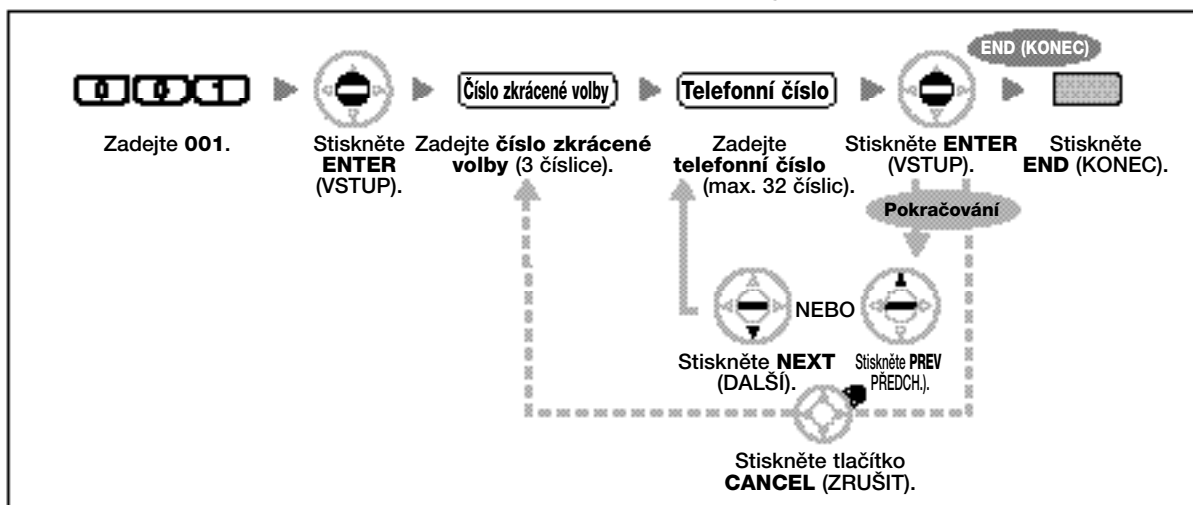
[24 h formát]



- **Po změně nastavení stiskněte tlačítko ENTER (VSTUP).** Další kroky už nemusíte provádět.
- Hodiny začnou ukazovat nový čas okamžitě po stisknutí tlačítka ENTER (VSTUP).
- Zadanou hodnotu můžete smazat stisknutím tlačítka CLEAR (SMAZAT).
- **Kontrola uložení nastavení:**
 - Kontrolka tlačítka STORE (ULOŽIT): Svítí červeně.
 - Potvrzovací tón: Jedno pípnutí: zadání je uloženo. Tři pípnutí: zadání je odmítnuto.

◆◆ Systémový seznam čísel zkrácené volby (001)

Často volaná čísla můžete uložit do seznamu čísel zkrácené volby.



- Má-li telefonní číslo více než 32 číslic, rozdělte je a uložte do více pozic systémového seznamu.
- Ukládat je možno také čísla obsahující "*" "#" FLASH/RECALL (PŘERUŠENÍ/NÁVRAT HOVORU), PAUZA, SECRET (DŮVĚRNÉ) (INTERKOM) a T (PŘEPOJIT)..
Chcete-li během volání skrýt uložené číslo, stiskněte před prvním znakem a za posledním znakem tlačítko SECRET (INTERKOM).
Při ukládání čísla vnějšího účastníka doporučujeme před vlastním číslem uložit přístupové číslo vnější linky.
Kód účtu se zadává před přístupové číslo linky.

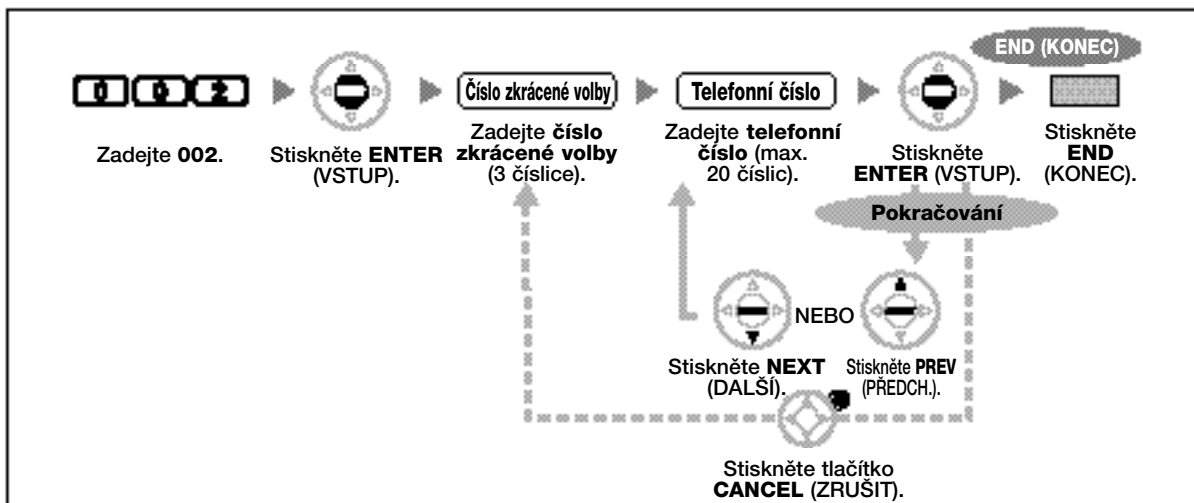
<Příklad>



3.3 Uživatelské nastavení systému (Programování systému)

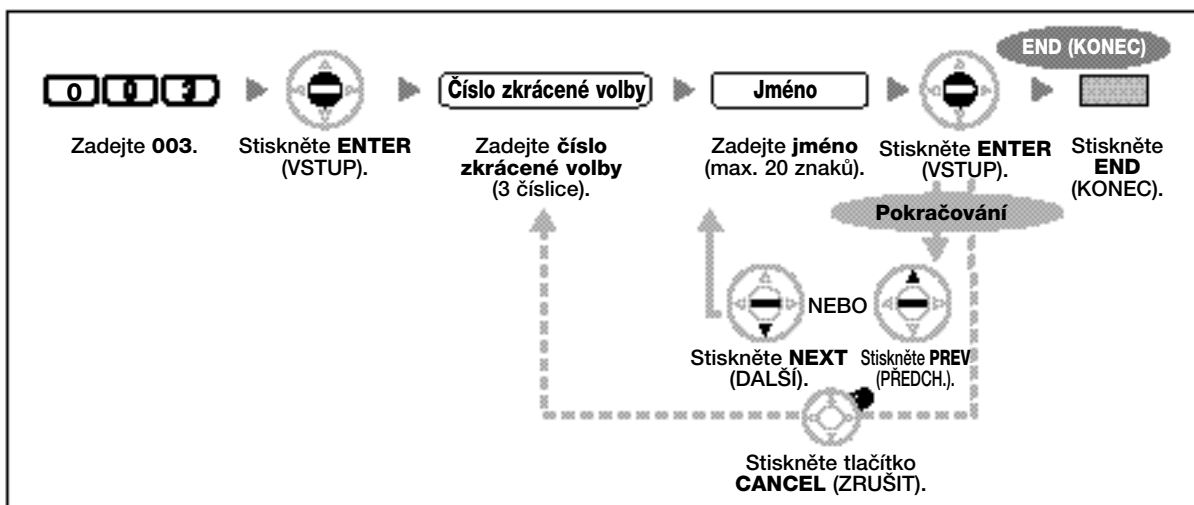
◆◆ Systémový seznam jmen zkrácené volby (002)

Ke každému číslu uloženému v seznamu můžete přiřadit také jméno. Při volání uloženého čísla se na telefonu s displejem zobrazí odpovídající jméno. Informace o psaní znaků najdete v kapitole "Psaní znaků".



◆◆ Číslo pobočky (003)

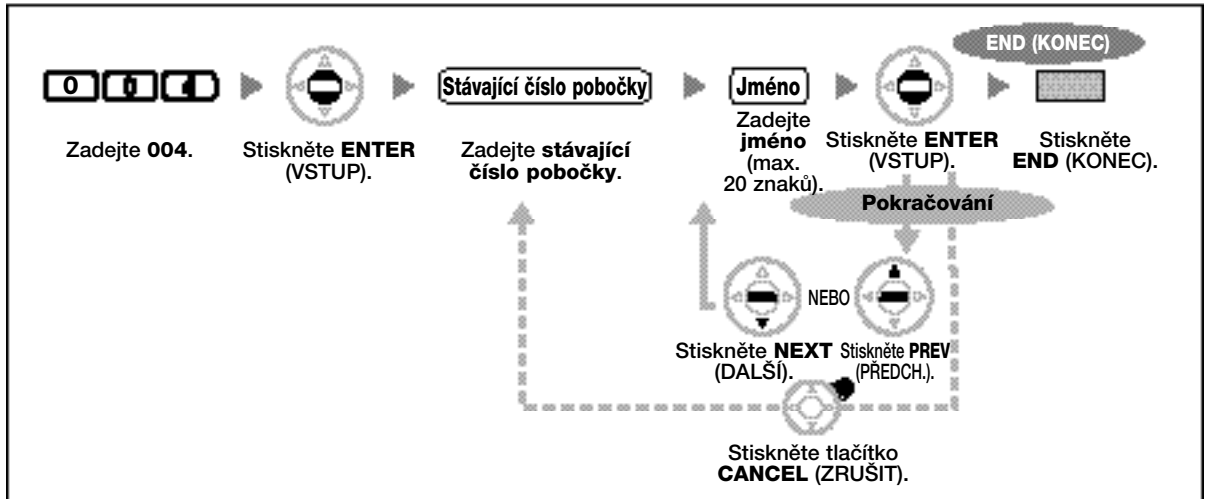
Každé z poboček je možno přidělit vlastní číslo.



- První čísla musí být stejná jako čísla pro flexibilní číslování.
- Podrobnější informace získáte u svého prodejce
- Není možno přidělit dvě stejná čísla.

◆◆ Jméno pobočky (004)

Pobočce je možno přidělit jméno odpovídající jménu uživatele. Informace o psaní znaků najdete v kapitole "Psaní znaků".



3.3 Uživatelské nastavení systému (Programování systému)

Oddíl 4

Příloha

Tato kapitola obsahuje návod řešení nejčastějších problémů, tabulku s čísly funkcí a seznam tónů a vyzvánění. V případě vzniku problému se před vyhledáním servisu pokuste potíže sami vyřešit podle postupu v oddíle Řešení problémů.

4.1 Řešení problémů

4.1.1 Řešení problémů

Řešení problémů

Problém	Řešení
Telefon nefunguje správně.	<ul style="list-style-type: none"> • Obratě se na svého prodejce. Postupujte dle uživatelského návodu k telefonnímu přístroji.
Z telefonu nelze volat.	<ul style="list-style-type: none"> • Je aktivní zámek telefonu. <ul style="list-style-type: none"> ➔ Vypněte zámek telefonu. (⇒ 1.5.3 Omezení použití telefonu jinými osobami (Extension Lock), 2.1.1 Nastavení funkcí poboček) • Telefon je připojen k eXtra Device portu. <ul style="list-style-type: none"> ➔ Je nutno změnit naprogramování systému. Obratě se na svého správce systému.
Nelze používat některé funkce.	<ul style="list-style-type: none"> • Správce systému přístup k některým funkcím zakázal. <ul style="list-style-type: none"> ➔ Podrobnější informace získáte u správce systému. • Čísla funkcí byla změněna. <ul style="list-style-type: none"> ➔ Použijte nová čísla funkcí.
I při postupování podle návodu a použití systémového telefonu nelze používat některé funkce.	<ul style="list-style-type: none"> • Není obsazená linka interkomu. Linka pro obsazení po zvednutí sluchátka byla změněna v uživatelském nastavení. (⇒ 3.1.2 Nastavení funkcí v režimu programování). <ul style="list-style-type: none"> ➔ Postupy popisované v této příručce předpokládají, že po zvednutí sluchátka se obsadí linka interkomu. Bylo-li nastavení skutečně změněno, stiskněte po zvednutí sluchátka tlačítko INTERKOM a pokračujte podle uvedeného postupu.
Paralelně připojený SLT telefon nevyzvání.	<ul style="list-style-type: none"> • Jedná se o výchozí nastavení z výroby. Nastavení změňte - zapněte vyzvánění. (⇒ 1.7.11 Zapnutí vyzvánění na paralelním telefonu (Paralelní telefon))
Telefon nepracuje správně s uživatelským, ani jiným nastavením (volba čísla jediným tlačítkem, cíl přesměrování apod.).	<ul style="list-style-type: none"> • Byla změněna linka pobočky. Předchozí nastavení telefonu nebylo změněno. <ul style="list-style-type: none"> ➔ Nastavení vynulujte a funkce znovu naprogramujte (⇒ 1.7.13 Zrušení nastavení funkcí pobočky (Extension Feature Clear, 3.1.1 Nastavení telefonu (Osobní programování), 3.1.3 Programování tlačítek).

Problém	Řešení
Systemový telefon nemá funkční tlačítko.	<ul style="list-style-type: none"> • Některé typy PT nemají systémová tlačítka. <ul style="list-style-type: none"> ➔ Pro požadovanou funkci použijte flexibilní tlačítko (☞ 3.1.3 Programování tlačítek). ➔ Namísto funkčního tlačítka použijte pro přístup číslo funkce (☞ 1.1.1 Před připojením telefonu).
Ozývá se tón výzvy anebo se na displeji zobrazuje "Restricted" (zakázáno).	<ul style="list-style-type: none"> • Je aktivní zámek telefonu. <ul style="list-style-type: none"> ➔ Vypněte zámek telefonu (☞ 1.5.3 Omezení použití telefonu jinými osobami (Extension Lock), 2.1.1 Nastavení funkcí poboček). • Aktivní funkce Omezení ceny. <ul style="list-style-type: none"> ➔ Obratě se na správce systému nebo prodejce. • Je třeba zadat kód účtu (☞ 1.2.7 Volání bez omezení, 2.1.1 Nastavení funkcí poboček).
Není možno volat přes vnější linku s využitím tlačítka zkrácené volby nebo volby jediným stisknutím.	<p>Není uloženo přístupové číslo vnější linky.</p> <ul style="list-style-type: none"> ➔ Pro volání přes vnější linku je nutno navolit přístupový kód (☞ Základní způsoby volání, 3.1.3 Programování tlačítek).
Čísla funkcí se obtížně zapamatovávají.	<ul style="list-style-type: none"> ➔ Požádejte svého prodejce o přidělení jednodušších čísel funkcí. Uložte je pod jednotlačítkovou volbu
Během hovoru přes vnější linku se spojení přerušuje.	<ul style="list-style-type: none"> • Překročení časového limitu (☞ 1.4.1 Připojení volání, 1.4.5 Vícečlenná konference) <ul style="list-style-type: none"> ➔ V případě potřeby se s žádostí o prodloužení časového limitu obraťte na svého prodejce.
Nefunguje opakovaná volba čísla.	<ul style="list-style-type: none"> • Číslo uložené v paměti má více než 24 číslic (☞ 1.2.3 Opakovaná volba čísla).
Přerušuje se datová komunikace faxu a počítače.	<ul style="list-style-type: none"> • Přenos dat mohl být přerušen upozorňovacím tónem (☞ 1.7.9 Ochrana linky proti upozorňovacím tónům (Data Line Security)).
Nepřejete si, aby se Vaše číslo zobrazovalo na displeji telefonu volaného nebo volajícího.	<ul style="list-style-type: none"> ➔ Obratě se na správce systému nebo prodejce.
Přejete si, aby se Vaše číslo zobrazovalo na displeji telefonu volaného nebo volajícího.	<ul style="list-style-type: none"> • (☞ 1.7.4 Zobrazení čísla na telefonu volaného a volajícího (Calling/Connected Line Identification Presentation [CLIP/COLP])).

4.1 Řešení problémů

Problém	Řešení
Není možno odeslat tón upozornění na čekající volání na číslo volané pobočky.	<ul style="list-style-type: none"> • Protějšek nemá zapnutou funkci upozorňování na čekající volání (☞ Sending a call waiting tone (Call Waiting), 1.4.4 Answering a Call Waiting, 1.7.3 Receiving Call Waiting (Call Waiting/Off-Hook Call Announcement [OHCA] (hlasová výzva do reproduktoru (HVDR))/Whisper OHCA) (hlasová výzva do sluchátka (HVDS)) • Protějšek nemá zapnutou funkci ochrany datového přenosu. (☞ 1.7.9 Ochrana linky proti upozorňovacím tónům (Data Line Security)).
Zapomenuté heslo.	<ul style="list-style-type: none"> • Požádejte o pomoc správce systému (☞ 2.1.1 Nastavení funkcí poboček).
Samovolné zapnutí přehrávání hudby na pozadí (BGM) (MNP)	<ul style="list-style-type: none"> • ➔ Přehrávání hudby vypněte (☞ 1.7.8 Přehrávání hudby na pozadí (BGM) (MNP), 2.1.4 zapnutí přehrávání hudby na pozadí (BGM) (MNP).
Nechcete, aby se číslo uložené v seznamu zobrazovalo na displeji.	<ul style="list-style-type: none"> • ➔ Použijte funkci skrytí čísla (☞ Uložení jména a čísla, 3.1.3 Programování tlačítek).
Na displeji se nezobrazuje text uvedený v příručce.	<ul style="list-style-type: none"> • Připojený telefon není systémový telefon Panasonic. ➔ V příručce jsou uvedeny texty, které se zobrazují pouze na displeji systémového telefonu Panasonic (např. KX-T7636). (☞ 1.1.1 Před připojením telefonu).
Rádi byste zjistili číslo své pobočky.	<ul style="list-style-type: none"> • (☞ Číslo Vaší pobočky).
Zobrazuje se nesprávný datum a čas.	<ul style="list-style-type: none"> • V programování systému nastavte správně datum a čas (☞ Datum a čas (000)).
Informace na displeji nejsou dobře čitelné.	<ul style="list-style-type: none"> • Vyměňte záložní lithiovou baterii. ➔ Obratě se na svého prodejce.
Chcete odlišit volání z různé linky vyzváněním.	<ul style="list-style-type: none"> • (☞ Rozlišení vyzvánění pro volání z jednotlivých SL, interkomu nebo přes G-DN (S-PC) (pouze digitální systémové telefony), 3.1.3 Programování tlačítek).
Varovné tóny z telefonu.	<ul style="list-style-type: none"> • Nečinnost po zvednutí sluchátka trvala příliš dlouho. ➔ Sluchátko zavěste.
Přejete si, aby se Vaše číslo zobrazovalo na displeji telefonu volaného nebo volajícího.	<ul style="list-style-type: none"> • Zobrazení čísla na telefonu volaného a volajícího (Calling/Connected Line Identification Presentation [CLIP/COLP])

4.2 Tabulka čísel funkcí

4.2.1 Tabulka čísel funkcí

Čísla funkcí uvedená v tabulce jsou čísla nastavená z výroby. Některé funkce mají pevně přidělená čísla, čísla jiných je možno změnit. V případě změny čísla některé z funkcí si nové číslo spolehlivě poznamenejte.

Funkce (během oznamovacího tónu)	Z výroby	Další číslice/tlačítka
1.2.1 Odchozí volání	0/9	
Volání na číslo operátora (Operator Call)	9/0	Telefonní číslo
Automatický výběr volné vnější linky (Automatic Line Access)		
Automatický výběr volné vnější linky ve vybrané skupině (Outsider Line Group Access)	8	Číslo skupiny vnějších linek (2 číslice) + telefonní číslo
Volání do privátní sítě (TIE Line Access)	7	Telefonní číslo v privátní síti
Použití kódu účtu (Account Code Entry)	*49	Kód + # + telefonní číslo
1.2.2 Zkrácená volba čísla		
Použití čísel uložených v seznamu pobočky (Personal Speed Dialling)		
- Uložení	*30	Číslo pozice (2 číslice) + telefonní číslo + #
- Volání	* *	* + číslo pozice (2 číslice)
Použití čísel uložených v seznamu pobočkové ústředny (Systém Speed Dialling)		
- Volání	* *	Číslo pozice (3 číslice)
Volání na vybrané číslo zvednutím sluchátka (Hot Line)	*740	
- Uložení		2 + telefonní číslo + #
- Zapnutí		1
- Vypnutí		0
1.2.3 Opakovaná volba čísla		
Opakovaná volba posledního volaného čísla (Last Number Redial)	#	
1.2.4 Je-li volaný účastník obsazený nebo neodpovídá		
Vypnutí zpětného vyzvánění (Automatic Call Back Busy Cancel)/vypnutí funkce (CCBS Cancel)	*46	

4.2 Tabulka čísel funkcí

Funkce (během oznamovacího tónu)	Z výroby	Další číslice/tlačítka
<p>Zanechání upozornění na čekající volání/volání účastníkovi, který upozornění zanechal (Message waiting)</p> <p>- Zanechat zprávu/vypnutí funkce</p> <p>- Zpětné volání</p>	✳70	<p>1/0 + číslo pobočky</p> <p>2</p>
<p>1.2.7 Volání bez omezení</p> <p>Volání se stejnými oprávněními z jiné pobočky (Remote COS Access) (přenesení TO)</p> <p>Volání s ověřovacím kódem (Verified Code entry)</p>	✳47	<p>číslo pobočky + PIN pobočky + telefonní číslo</p> <p>✳ + ověřovací kód + ověřovací kód PIN + telefonní číslo</p>
<p>1.2.8 Přímý přístup k volanému z vnější linky (Direkt Inward System Access [DISA])</p> <p>Volání s využitím DISA</p> <p>- Volání pobočky (pouze v režimu úplného zabezpečení)</p> <p>- Volání vnějšímu účastníkovi (pouze v režimu spojovacího vedení/úplného zabezpečení)</p>		<p>číslo Vaší pobočky/✳ + ověřovací kód + PIN pobočky/ověřovací kód PIN + číslo pobočky</p> <p>číslo Vaší pobočky/✳ + ověřovací kód + PIN pobočky/ověřovací kód PIN + telefonní číslo</p>
<p>1.2.9 Nastavení telefonu z jiné pobočky nebo s využitím DISA (Remote Setting)(vzdálené nastavení)</p> <p>- Z jiné pobočky</p> <p>- S využitím DISA</p>		<p>číslo Vaší pobočky + PIN pobočky + číslo funkce</p>
<p>1.3.3 Přijetí volání vyzvánějícího na jiném telefonu (Call Pickup)</p> <p>Přijetí volání na jiném telefonu (Call Pickup)</p> <p>- Skupina</p> <p>- Přímo</p> <p>Zákaz převzetí vlastních příchozích volání jinými uživateli (Call Pickup Deny)</p> <p>- Zákaz</p> <p>- Povolení</p>	<p>✳40</p> <p>✳41</p> <p>✳720</p>	<p>číslo skupiny (2 číslice)</p> <p>číslo pobočky</p> <p>"1" v úrovni "Zákaz"</p> <p>"0" v úrovni "Povolení"</p>
<p>1.3.4 Přijetí volání s využitím externího reproduktoru (Trunk Answer From Any Station [TAFAS])</p> <p>- Volání s využitím externího reproduktoru</p>	✳42	<p>KX-TDA100/KX-TDA200: číslo reproduktoru (1 číslice)</p> <p>KX-TDA-15/KX-TDA30: 1</p>
<p>1.3.6 Identifikace původce zlomyslného volání (Malicious Call Identification [MCID])</p>	✳7✳3	

Funkce (během oznamovacího tónu)	Z výroby	Další číslice/tlačítka
1.4.1 Přepojení hovoru Přepojení hovoru s využitím služby ISDN (Call Transfer [CT] - ISDN)	✂62	telefonní číslo
1.4.2 Přidržení hovoru Přidržení hovoru (Call Hold)/Obnovení hovoru (Call Hold Retrieve) Obnovení přidrženého hovoru (Call Hold Retrieve) - Protějšek na vnější lince - Interkom Přidržení v parkovací zóně systému (Call Park) - Zapnutí - Obnovení	✂50 ✂53 ✂51 ✂52	 číslo vnější linky na níž je hovor přidržen (3 číslice) číslo pobočky uživatele, jehož hovor je přidržen číslo parkovací zóny (2 číslice) uložené číslo parkovací zóny (2 číslice)
1.4.4 Přijetí upozornění na čekající volání Přijetí upozornění z pobočkové ústředny Přijetí upozornění od telekomunikačního operátora	✂50 ✂60	
1.4.5 Konferenční hovor s několika členy Připojení třetího člena do konferenčního hovoru s využitím služby ISDN	✂62	telefonní číslo + tlačítka TRANSFER + 3
1.5.1 Přesměrování volání Přesměrování volání (Call Forwarding [FWD] (PSH)/1.7.2 Odmítnutí příchozích volání (Do Not Disturb [DND] (NRS)) - Oba typy volání - Volání z vnější linky - Interkom - Nastavení prodlevy časovače pro přesměrování (není odpověď a obsazeno/není odpověď) Zapnutí/vypnutí (přesměrování [FWD] (PSH) pro vlastní skupinu pro směrování příchozích volání) - Oba typy volání - Z vnější linky - Interkom	 ✂710 ✂711 ✂712 ✂713 ✂714 ✂715 ✂716	 0 (vypnout)/ 1 (DND)/ 2 (všechna volání) + telefonní číslo + #/ 3 (obsazeno) + telefonní číslo + #/ 4 (není odpověď) + telefonní číslo + #/ 5 (obsazeno/není odpověď) + telef. číslo + #/ 7 ("Follow Me") + číslo Vaší pobočky/ 8 (vypnutí "Follow Me") + číslo Vaší pobočky 00-99 (sekundy) 1 (zapnutí) + číslo pobočky skupiny pro směrování příchozích volání + telefonní číslo + #/0 (vypnutí) + číslo pobočky skupiny pro směrování příchozích volání

4.2 Tabulka čísel funkcí

Funkce (během oznamovacího tónu)	Z výroby	Další číslice/tlačítka
<p>Přesměrování volání s využitím služeb ISDN (Call Forwarding [CF] - ISDN)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Zapnutí - Kontrola - Vypnutí 	<p>✖7 ✖5</p>	<p>číslo vnější linky + # + číslo MSN + # + 2 (nepodmíněné)/3 (obsazeno)/4 (není odpověď) + telefonní číslo + #</p> <p>číslo vnější linky + # + číslo MSN + # + 1</p> <p>číslo vnější linky + # + číslo MSN + # + 0</p>
<p>1.5.2 Zobrazení zprávy o nepřítomnosti na telefonu volajícího (Absent Message)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Zapnutí - Vypnutí 	<p>✖750</p>	<p>1-9 (+ parametr) + #</p> <p>0</p>
<p>1.5.3 Omezení použití telefonu jinými osobami (Extension Lock) (uzamčení pobočky)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Uzamčení - Vypnutí 	<p>✖77</p>	<p>1</p> <p>0 + PIN pobočky</p>
<p>1.6.1 Paging (rozhlas)</p> <p>Paging skupiny</p>	<p>✖33</p>	<p>číslo skupiny (2 číslice)</p>
<p>1.6.2 Přijetí/odmítnutí upozornění rozhlasem</p> <ul style="list-style-type: none"> - Přijetí - Zákaz - Povolení 	<p>✖43</p> <p>✖721</p>	<p>1</p> <p>0</p>
<p>1.7.1 Zapnutí upomínače (Timed Reminder)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Zapnutí - Vypnutí 	<p>✖760</p>	<p>12 hod. formát: 1 + čas (HH:MM) + 0 (dopoledne) /1 (odpoledne) + 0 (jednou)/1 (denně)</p> <p>24 hod. formát: 1 + čas (HH:MM) + 0 (jednou)/1 denně</p> <p>0</p>
<p>1.7.3 Přijetí upozornění čekajícího volání (Call Waiting/Off-Hook Call Announcement [OHCA] (hlasová výzva do reproduktoru (HVDR))/Whisper OHCA (hlasová výzva do sluchátka (HVDS))</p> <ul style="list-style-type: none"> - Volání v režimu interkomu (bez tónu/tón/HVDR/HVDS) - Volání z vnější linky (bez tónu/tón) 	<p>✖731</p> <p>✖732</p>	<p>0/1/2/3</p> <p>0/1</p>

Funkce (během oznamovacího tónu)	Z výroby	Další číslice/tlačítka
1.7.4 Zobrazení čísla volaného na telefonu volajícího a zobrazení spojeného čísla na telefonu volajícího (Calling/Connected Line Identification Presentation [CLIP/COLP]) - Číslo vnější linky - Číslo pobočky	✖7✖2	1 2
1.7.5 Nezobrazení vlastního čísla na telefonu volajícího (Connected Line Identification Restriction [COLR]) - Zobrazení - Nezobrazení	✖7✖0	0 1
1.7.6 Nezobrazení vlastního čísla na telefonu volaného (Calling Line Identification Restriction [CLIR]) - Zobrazení - Nezobrazení	✖7✖1	0 1
1.7.7 Zákaz připojení dalších volajících do probíhajícího hovoru (Executive Busy Override Deny) - Zákaz připojení - Povolení	✖733	1 0
1.7.8 Zapnutí přehrávání hudby na pozadí (BGM) (MNP) - Výběr - Vypnutí	✖751	KX-TDA100/KX-TDA200: číslo BGM (1 číslice) KX-TDA-15/KX-TDA30: 1 0
1.7.9 Zabezpečení linky proti upozorňovacím tónům (Data Line Security) - Zapnutí - Vypnutí	✖730	1 0
1.7.11 Zapnutí vyzvánění na paralelním telefonu (Paralleled Telephone) - Zapnutí - Vypnutí	✖39	1 0
1.7.12 Použití přenosné stanice společně s běžným telefonem (Wireless XDP Parallel Mode) - Zapnutí - Vypnutí	✖48	1 + číslo pobočky s běžným telefonem 0
1.7.13 Obnovení výchozího nastavení funkcí na pobočce (Extension Feature Clear)	✖790	

4.2 Tabulka čísel funkcí

Funkce (během oznamovacího tónu)	Z výroby	Další číslice/tlačítka
1.8.1 Odhlášení ze skupiny pro směrování příchozích volání (Log-in/Log-out/Wrap-up) Přihlášení Odhlášení Zapnutí/vypnutí režimu "nepřipraven"	 *736 *735	 1 + číslo pobočky skupiny pro směrování příchozích volání/* 0 + číslo pobočky skupiny pro směrování příchozích volání/* 1/0
*3 1.8.2 Monitorování a řízení stavu volání skupiny pro přidělování příchozích volání (Incoming Call Distribution Group Monitor)	*739	číslo pobočky skupiny pro přidělování příchozích volání
1.9.1 Připojení vstupního telefonu Volání vstupního telefonu Otevírání dveří (Door Open)	 *31 *55	 číslo vstupního telefonu (2 číslice) číslo vstupního telefonu (2 číslice)
1.9.2 Externí relé	*56	číslo relé (2 číslice)
1.9.4 Připojení hostitelské pobočkové ústředny Přístup k externím funkcím (External Feature Access)	*60	kód funkce
1.9.5 Připojení záznamového systému Integrace hlasové schránky - Oba typy volání - Volání z vnější linky - Interkom	 *710 *711 *712	 0 (vypnout)/ 1 (NRS)/ 3 (Obs.)/ 4 (NO)/ 5 (Obs./NO) + pohyblivé číslo pobočky hlasové schránky + #
1.10.1 Použití původního nastavení při změně pobočky	*727	číslo původní pobočky + PIN pobočky
2.1.1 Nastavení funkcí poboček *1 Zapnutí/vypnutí zámku poboček (Remote extension Lock) - Vypnutí zámku - Zapnutí zámku	 *782 *783	 číslo pobočky číslo pobočky
*2 2.1.2 Nastavení časového režimu - Den/Noc/Polední přestávka/Přestávka	*780	0/1/2/3

Funkce (během oznamovacího tónu)	Z výroby	Další číslice/tlačítka
1 2.1.4 Zapnutí přehrávání hudby z externího zdroje na pozadí (BGM) (MNP) - Přehrávání - Vypnutí přehrávání	✳35	KX-TDA100/KX-TDA200: číslo ext. pageru (1 číslice) + číslo BGM (1 číslice) KX-TDA-15/KX-TDA30: 11 KX-TDA100/KX-TDA200: číslo ext. pageru (1 číslice)* + 0 KX-TDA-15/KX-TDA30: 10
*1 2.1.5 Záznam pozdravů (OGM) (OZP) - Záznam - Přehrávání - Záznam z externího zdroje - Smazání	✳36	1 + pohyblivé číslo pobočky OZP 2 + pohyblivé číslo pobočky OZP KX-TDA100/KX-TDA200: 3 + číslo portu BGM (1 číslice) + pohyblivé číslo pobočky OZP KX-TDA-15/KX-TDA30: 31 + pohyblivé číslo pobočky OZP 0 + pohyblivé číslo pobočky OZP
*1 2.1.6 Povolení obsazování nedostupné vnější linky	✳785	číslo vnější linky (3 číslice)
2.1.7 Funkce telefonů pro ubytovací zařízení (Hospitality Features) *4 Nastavení buzení telefonem pro pobočku (Remote Wake-up Call) - Zapnutí - Vypnutí - Kontrola Záznam informace o pokoji na příslušné pobočce	✳76✳ ✳761	12 h: 1 + číslo pobočky + hodiny/minuty + 0 (dopoledne)/1 (odpoledne) + 0 (jednou)/1 (denně) 24 h: 1 + číslo pobočky + hodiny/minuty + 0 (jednou)/1 (denně) 0 + číslo pobočky 2 + číslo pobočky číslo zprávy (+ parametr) + #
*1 2.1.8 Zrušení monitorování pobočky připojené k jiné PBX v síti	✳784	číslo pobočky jiné PBX + #
3.1.1 Uživatelské nastavení telefonu (Osobní programování) Nastavení PIN pobočky (Extension PIN [Personal Identification Number]) - Nastavení - Zrušení	✳799	1 + PIN pobočky + # + tentýž PIN pobočky + # 0 + uložený PIN pobočky

*1: pouze správce systému

*2: Pouze správce systému a uživatelé na pobočkách s přiděleným oprávněním.

*3: pouze vedoucí

*4: Pouze hotelový operátor

4.2 Tabulka čísel funkcí

Funkce (během tónu obsazeno, NRS nebo tónu volání)	Z výroby
1.2.4 Je-li volané číslo obsazené nebo volaný neodpovídá Odeslání tónu čekajícího volání (Call Waiting) na pobočku se zapnutou funkcí NRS (DND Override)	1
Zákaz připojení dalšího volajícího do hovoru (Executive Busy Override Deny)	3
Zanechání zprávy s upozorněním na čekající volání nebo zpětné volání účastníkovi, který zanechal upozornění (Message Waiting)	4
Monitorování jiné pobočky (Call Monitor)	5
Rezervace obsazené linky (Automatic Callback Busy)/Zapnutí zpětného volání na ISDN lince (Completion of Call to Busy Subscriber [CCBS])	6
1.2.6 Změna způsobu volání (upozornění vyzváněním/přímo hlasová komunikace)	✖

Funkce (během hovoru nebo volby čísla)	Pevné číslo
<i>Během hovoru nebo volby čísla</i>	
1.4.5 Konferenční hovor více účastníků Připojení dalšího účastníka do konference (Conference)	3
1.9.1 Připojení vstupního telefonu/dálkového otevírání dveří Z kterékoliv pobočky během hovoru s osobou u vstupního telefonu	5

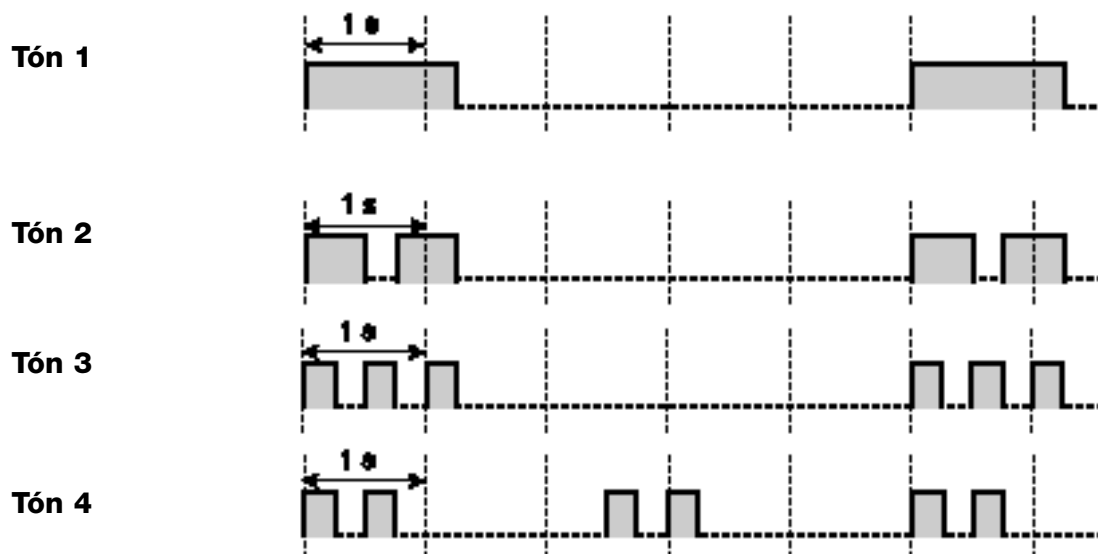
4.3 Popis tónů

4.3.1 Popis tónů

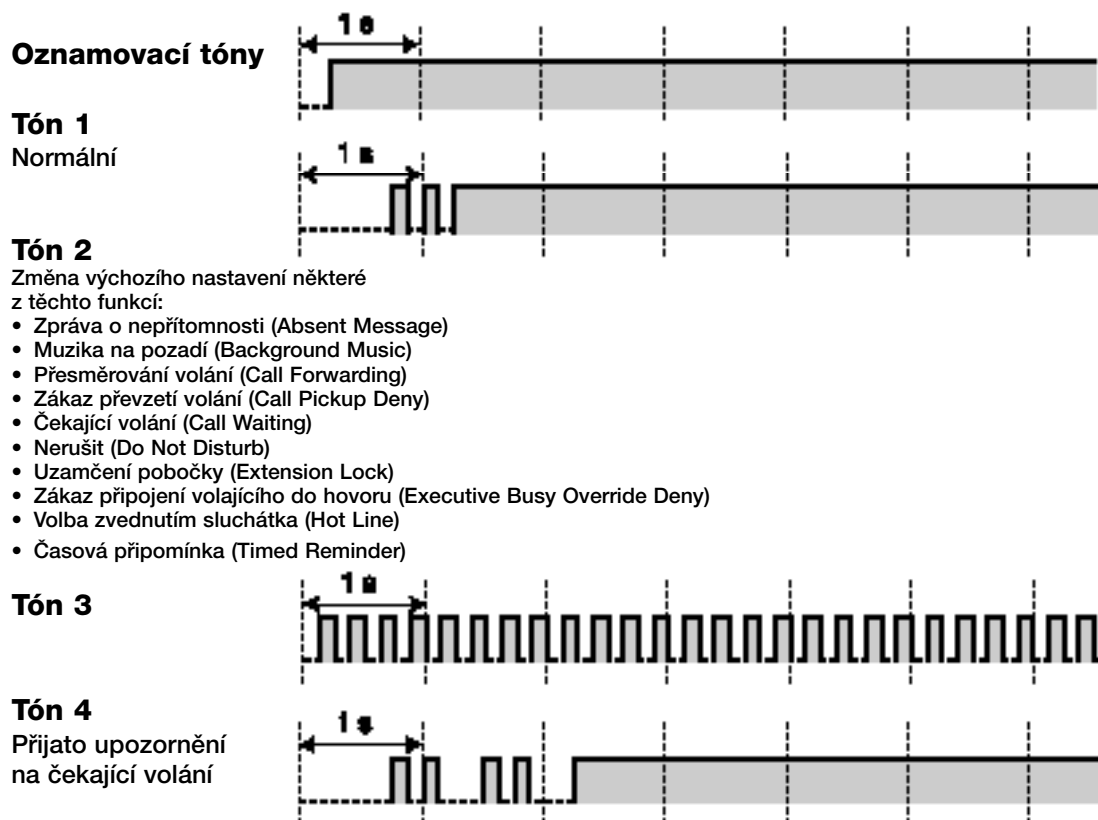
V zavěšeném stavu

Vyzvánění

Níže uvedené typy vyzvánění umožňují rozlišit mezi voláním z vnější linky, interkomu nebo vstupního telefonu).

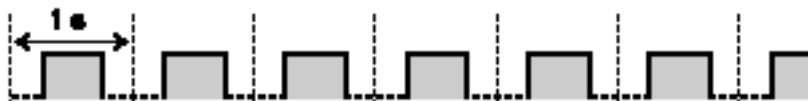


Po zvednutí sluchátka



Během volání

Obsazovací tón



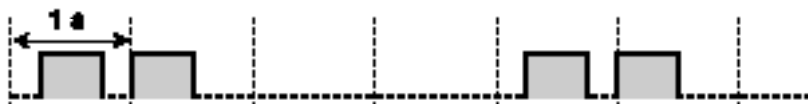
Tón výzvy

- Požadovaná vnější linka není k dispozici



Tón zpětného vyzvánění 1

Normální tón zpětného vyzvánění



Tón zpětného vyzvánění 2

Speciální vyzvánění pro volání DISA



Tón NRS

Volaná pobočka má zapnutou funkci NRS (nepřijímá volání)

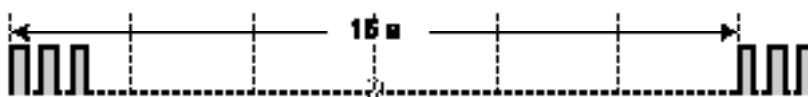


Po zvednutí sluchátka

Indikační tóny

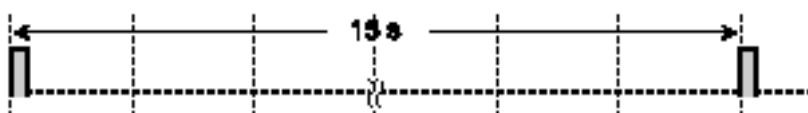
Tón 1

Tón čekajícího volání



Tón 2

Přidržení hovoru déle než je nastavení časového limitu (z výroby: 60 sekund)



Během hovoru s vnějším účastníkem

Varovný tón

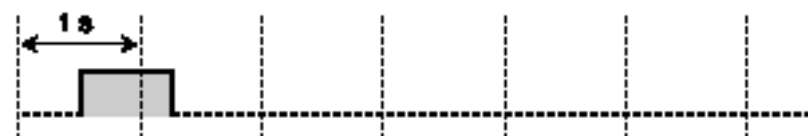
Tón se ozývá 15, 10 a 5 sekund před okamžikem přerušení spojení (v závislosti na nastavení časového limitu).



Potvrzovací tóny

Tón 1

- Úspěšná změna nastavení.



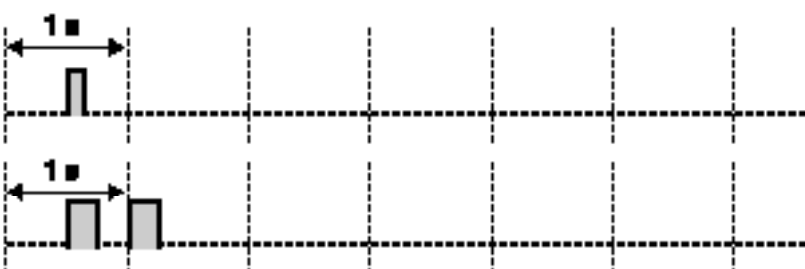
Tón 2

- Před upozorněním pomocí externího reproduktoru

**Tón 3**

Před zapnutím těchto funkcí:

- Obnovení přidrženého hovoru
- Přijetí dalšího volání.
- Upozornění/přijetí upozornění
- Přijetí volání a hovor pomocí reproduktoru



4.4 Revidovaná vydání

4.4.1 KX-TDA100/KX-TDA200 MPR Version 1.1

Nové kapitoly

- 1.4.5 Konferenční hovor s několika členy
Připojení dalšího člena do konferenčního hovoru s využitím služby ISDN
- 1.6.3 Oznámení rozhlasem a vícečlenný konferenční hovor

Změny

- 1.1.1 Před použitím telefonu
Systémový telefon Panasonic
- FLASH/RECALL
- 1.2.4 Je-li volané číslo obsazené nebo volaná osoba neodpovídá
Zanechání upozornění na neúspěšné volání/zpětné volání osobě, která upozornění zanechala (Message Waiting)
Zrušení upozornění na neúspěšná volání na vlastní pobočce
- 1.11.1 Použití historie volání
Volání s využitím historie příchozích volání
Volání s využitím historie odchozích volání
- 1.11.2 Použití seznamů
Volání čísla ze seznamu
Uložení čísla a jména
Psaní znaků

4.4.2 KX-TDA100/KX-TDA200 MPR Version 2.0

Nové kapitoly

- 1.1.1 Před použitím telefonu
Systémový telefon Panasonic
 - Přímá volba stanice jiné PBX v síti (NDSS)
 - CTI
 - Přihlášení
 - Odhlášení
- 1.2.1 Základní funkce volání
Odchozí volání do privátní sítě (TIE Line Access)
 - Volba čísla jediným dotykem
- 1.9.2 Externí relé
- 1.9.3 Externí čidlo
- 2.1.6 Povolení obsazování nedostupné vnější linky uživateli na pobočkách
- 2.1.7 Funkce telefonů pro ubytovací zařízení (Hospitality Features)
- 2.1.8 Zrušení monitorování pobočky připojené k jiné PBX v síti

Změny

- 1.2.2 Zjednodušená volba čísla
Použití čísel uložených v seznamu pobočky (Personal Speed Dialling)
 - Uložení telefonního čísla

4.4.3 KX-TDA30 MPR Version 1.1

Nové kapitoly

- 1.4.5 Konferenční hovor s několika členy
Připojení dalšího člena do konferenčního hovoru s využitím služby ISDN
- 1.6.3 Oznámení rozhlasem a vícečlenný konferenční hovor

Změny

- 1.11.1 Použití historie volání
Volání s využitím historie příchozích volání
Volání s využitím historie odchozích volání
- 1.11.2 Použití seznamů
Volání čísla ze seznamu
Uložení čísla a jména
Psaní znaků

4.4.4 KX-TDA30 MPR Cersion 2.0

Nové kapitoly

- 1.1.1 Před použitím telefonu
Systémový telefon Panasonic
 - Přímá volba stanice jiné PBX v síti (NDSS)
 - CTI
 - Přihlášení
 - Odhlášení
- 1.2.1 Základní funkce volání
Odchozí volání do privátní sítě (TIE Line Access)
 - Volba čísla jediným dotykem
- 1.9.2 Externí relé
- 1.9.3 Externí čidlo
- 2.1.6 Povolení obsazování nedostupné vnější linky uživateli na pobočkách
- 2.1.7 Funkce telefonů pro ubytovací zařízení (Hospitality Features)
- 2.1.8 Zrušení monitorování pobočky připojené k jiné PBX v síti

Změny

- 1.2.2 Zjednodušená volba čísla
Použití čísel uložených v seznamu pobočky (Personal Speed Dialling)
 - Uložení telefonního čísla



Pro informaci o aktuálně dostupné verzi kontaktujte, prosím, dodavatele Vašeho systému.

4.4.5 KX-TDA15 MPR Version 1.1

Nové kapitoly

- 1.4.5 Konferenční hovor s několika členy
Připojení dalšího člena do konferenčního hovoru s využitím služby ISDN
- 1.6.3 Oznámení rozhlasem a vícečlenný konferenční hovor

Změny

- 1.11.1 Použití historie volání
Volání s využitím historie příchozích volání
Volání s využitím historie odchozích volání
- 1.11.2 Použití seznamů
Volání čísla ze seznamu
Uložení čísla a jména
Psaní znaků

4.4.6 KX-TDA15 MPR Cersion 2.0

Nové kapitoly

- 1.1.1 Před použitím telefonu
Systémový telefon Panasonic
 - Přímá volba stanice jiné PBX v síti (NDSS)
 - CTI
 - Přihlášení
 - Odhlášení
- 1.2.1 Základní funkce volání
Odchozí volání do privátní sítě (TIE Line Access)
 - Volba čísla jediným dotykem
- 1.9.2 Externí relé
- 1.9.3 Externí čidlo
- 2.1.6 Povolení obsazování nedostupné vnější linky uživateli na pobočkách
- 2.1.7 Funkce telefonů pro ubytovací zařízení (Hospitality Features)
- 2.1.8 Zrušení monitorování pobočky připojené k jiné PBX v síti

Změny

- 1.2.2 Zjednodušená volba čísla
Použití čísel uložených v seznamu pobočky (Personal Speed Dialling)
 - Uložení telefonního čísla



Pro informaci o aktuálně dostupné verzi kontaktujte, prosím, dodavatele Vašeho systému.

Index

Index

- A**
Automatické opakování volby 28
Automatické zpětné volání v případě obsazené pobočky 171
Automatický přístup k lince 19, 165
- B**
Během hovoru 49
Bezpečnostní pokyny 3
- C**
CANCEL (ZRUŠIT) 15
CO (SL) 13
- Č**
Časovač přesměrování FWD N/A (PSH NO) . . . 144
Časový režim 16, 150, 158
Čekající volání 168
Čísla funkcí 10
Číslo pobočky (003) 158
Číslo skupinového seznamu (Group Directory Number (G-DN)) (S-PC) 151
- D**
Dálkové otevírání dveří (Door Open) 103, 174
Datum a čas (000) 113, 157, 160, 168
Displej 11
Doplňkové příslušenství 102
- E**
ENTER (VSTUP) 15
- F**
Filtrování hovorů 16, 151
FLASH/RECALL (přerušeni/návrat hovoru) 14
Forced Answerback Selection 144, 149
Funkce "Vedoucí/asistent" 67
Funkce call centra 93
Funkce řízení 123
Funkce řízení 124
Funkce zpětného volání na ISDN lince (Completion of Call to Busy Subscriber [CCBS]) 28
- H**
Heslo systému 157
Historie volání 16, 150
Historie volání pro jinou pobočku 16, 150
Hlasité telefonování 65
Hlasitý příposlech hovoru (Off-Hook Monitor) . . . 65
Hostitelská PBX 102
Hotline 24, 165
Hovor s obsazeným účastníkem (CCBS) 171
Hudba na pozadí 145, 169
Hurry-up 16, 152
- I**
Identifikace zlomyslného volání (Malicious Call Identification [MCID]) 48
Identifikace zlomyslného volání (Malicious Call Identification [MCID]) 166
Informace o ceně 16, 150
Integrace hlasové schránky 107, 174
INTERKOM 13
- J**
Je-li volané číslo obsazené nebo účastník neodpovídá . 27
Jméno pobočky (004) 163
Jog Dial 14
- K**
Konference 14, 15, 150
Kontrola časového režimu 91
- L**
Limit ceny/úroveň omezení volání 16, 150
Loop-CO (L-CO) (M-SL) 15, 151
- M**
MODE 14
MONITOR 13
Monitorování a kontrolování stavu hovorů skupiny pro směrování příchozích volání (Incoming Call Distribution Group Monitor) 98
Monitorování a přepínání stavu přihlášení/odhlášení jednotlivých uživatelů na pobočkách 99
Monitorování jiné pobočky (Call Monitor) 33
Monitorování skupiny pro přidělování příchozích volání 170
Monitorování stavu čekajících volání 98
Monitorování volání 33, 171
- N**
Nastavení funkcí v režimu programování 142
Náhlavní souprava 17, 152
Namluvení pozdravů (OGM) (OZP) 128
Naprogramovaná funkce (PF) 14
Nastavení časového režimu 125, 174
Nastavení jazyka displeje 141
Nastavení parametrů funkcí 142
Nastavení PIN pobočky (Extension PIN [Personal Identification Number]) . 140
Nastavení ceny a funkcí poboček 122
Nastavení preferované linky - Odchozí volání . . 144
Nastavení preferované linky - Příchozí volání . . 144
Nastavení režimu filtrování hovorů 145
Nastavení režimu MHS (po zahájení hovoru) . . . 145
Nastavení režimu volby čísla jediným dotykem 48, 147
Nastavení telefonu 139
Nastavení upomínání (Timed Reminder) 79
Nastavení úrovně omezení (Dial Tone Transfer) . 126
Nastavení telefonu z jiné pobočky nebo s využitím DISA (dálkové) 41
Navigační tlačítko 14
Navigační tlačítko/Jog Dial/tlačítko regulace hlasitosti 11
Nezobrazení čísla volajícího (CLIR) . 16, 141, 150, 169
Nezobrazení spojeného čísla (COLR) 16, 86, 151, 169
Nezobrazení spojeného čísla na telefonu volajícího (Connected Line Identification Restriction [COLR]) . 86
Nezobrazení vlastního čísla na telefonu volaného (Calling Line Identification Restriction [CLIR]) . . . 87
- O**
Obnovení přidrženého hovoru 53, 55, 167
Obnovení výchozího nastavení 149
Obousměrný záznam 17, 153
Odeslání tónu čekajícího volání (Call Waiting) . . . 29
Odeslání upozornění na čekající volání/zpětné volání účastníkovi, který upozornění zanechal . . 30
Odhlášení se ze skupiny pro směrování příchozích volání (Log-in/Log-out, Wrap-up) 93
Odmítnutí CCBS 29, 165
Odmítnutí příchozích volání (Do Not Disturb [DND]) (NRS) 83
Ochrana linky proti upozorňovacím tónům

- (Data Line Security) 90
 Omezení 11
 Omezení použití telefonu jinými osobami
 (Extension Lock) 73
 Opakovaná volba čísla 13, 26
 Opakovaná volba posledního čísla 167
 Opakovaná volba posledního volaného čísla
 (Last Number Radial) 26
 Osobní heslo 147
 Osobní seznam čísel zkrácené volby 116
 Otevírání dveří 174
 Ovládání 9
- P**
- Paging (Rozhlas) 76
 Paging a následné přepojení hovoru 76
 Paralelní telefon 144, 166
 Parkování hovorů
 (zóna automatického parkování) 16, 152
 Parkování hovorů 16, 152
 PAUSE 13
 Podmínky 155
 Pokyny pro programování 155
 Ponechání nastavení původní pobočky
 (přenosná pobočka) 112
 Popis ikon 11, 156
 Popis postupu 17
 Popis tónů 177
 Potřebný typ telefonu 155
 Použití funkce volby předem naprogramovaného
 čísla (Quick Dialling) 25
 Použití kódu účtu (Account Code Entry) 21
 Použití náhlavní soupravy 66, 146
 Použití přenosné stanice (PS) spolu s běžným
 telefonem (Wireless XDP Parallel Mode) 93
 Použití seznamu čísel pobočkové ústředny
 (System Speed Dialling) 24
 Použití seznamu čísel pobočky
 (Personal Speed Dialling) 23
 Použití systémového telefonu Panasonic 13
 Použití systémového telefonu s displejem
 (řada KX-T7XXX)
 Použití tlačítka ANSWER/RELEASE
 (PŘÍJEM/ROZPAD) 46
 Pozdrav (OGM) (OZP) 173
 Prodleva pro zpracování "Wrap-up" 16, 152
 PROGRAM 14
 Programování funkcí systému 158
 Programování tlačítek 151
 Programování tlačítek 15
 Před odchodem z pracoviště 67
 Před připojením telefonu 10
 Přehrávání hudby na pozadí (BGM) (MNP) 89
 Přemístění pobočky 112
 Přepínání mezi dvěma současnými hovory
 (Call Splitting) 56
 Přepojení do hlasové schránky 16, 105, 153
 Přepojení hovoru 49
 Přepojení na pobočku ústředny 49
 Přepojení na vnější účastníka s využitím funkcí
 pobočkové ústředny 50
 Přepojení obousměrné konverzace jediným
 dotykem 16, 153
 Přepojení obousměrné konverzace jediným
 dotykem 49
 Přepojení volání (CT) přes ISDN 169
 Přepojení záznamu obousměrné konverzace . 16, 153
 Přepojení volání s využitím služeb ISDN
 (Call Transfer [CT]) - ISDN) 51
 Přesměrování (FWD) (PSH)/Odmítnutí volání (DND)
 (NRS) 14, 169
 Přesměrování (FWD) (PSH)/Odmítnutí volání (DND)
 (NRS)- oba typy volání 15, 151
 Přesměrování [FWD] (PSH) skupiny
 pro přidělování příchozích volání 69
 Přesměrování čekajícího hovoru
 (Manual Queue Redirection) 99
 Přesměrování příchozích volání
 (Call Forwarding [FWD] (PSH)) 67
 Přesměrování příchozích volání
 s využitím služeb ISDN 70
 Přesměrování volání 67
 Přesměrování volání do skupiny - interkom . 15, 152
 Přesměrování volání do skupiny
 - oba typy volání 151
 Přesměrování volání do skupiny
 - volání z vnější linky 15, 151
 Přesměrování volání přes ISDN 170
 Přesměrování/odmítnutí volání - interkom . 15, 151
 Přesměrování/odmítnutí volání
 - volání z vnější linky 15, 151
 Přidržení hovoru (Call Hold) 14, 52, 169
 Přidržení 52
 Přidržení hovoru 52
 Přidržení ISDN 16, 153
 Přidržení v parkovací zóně systému (Call Park) . 54
 Přihlášení přenosné stanice (PS) 10
 Přihlášení/odhlášení 16, 152, 172
 Přihlášení/odhlášení pro všechny skupiny . 16, 152
 Přihlášení/odhlášení vybrané skupiny 16, 152
 Příchozí volání 42
 Příjem volání 14, 16, 152
 Přijetí příchozího volání 42
 Přijetí upozornění na čekající volání
 (Call Waiting/Off-Hook Call Announcement [OHCA]
 (hlasová výzva do reproduktoru (HVDR))/Whisper
 OHCA (hlasová výzva do sluchátka (HVDS)) 84
 Přijetí upozornění na čekající volání 57
 Přijetí volání Hands-free
 (Hands-free Answerback) 43
 Přijetí volání na externím reproduktoru
 (Trunk Answer From Any Station [TAFAS]) 45
 Přijetí volání na jiném telefonu (Call Pickup) 44
 Přijetí volání vyzvánějíciho na jiném telefon
 (Call Pickup) 44
 Přijetí/odmítnutí upozornění 76
 Příklady 11
 Příloha 163
 Přímá volba pobočky (DSS) 15, 151
 Přímý přístup k volanému číslu z vnější linky
 (Direct Inward System Access [DISA]) 38
 Připojení dalších osob do probíhajícího hovoru
 (Conference) 59
 Připojení se do probíhajícího hovoru
 (Executive Busy Override) 32
 Připojení třetí osoby do hovoru (Privacy Release) . 63
 Připojení záznamového systému 105
 Přístup k externím funkcím
 (External Feature Access (EFA)) (EPS) . . 16 152, 172
 Přístup k funkcím systému
 (System Feature Access) 121
 Přístup ke skupině vnějších linek 19, 167
 Přístup ke službám ISDN (ISDN Service Access) . 35
 Psaní znaků 117

R		(Remote COS Access) (přenesení TO)	37
Release (ukončit spojení)	14, 16, 152	Volání s využitím DISA	38
Rezervace obsazené linky (Automatic Callback Busy)	27	Volání s využitím paměti čísel odchozích volání	115
Režim přepínání zobrazení	143	Volání s využitím paměti čísel příchozích volání	113
Ř		Volání se vstupním telefonem	172
Řešení problémů	164	Volba čísla jediným dotykem (One-touch Dialling)	23
S		Volba čísla jediným dotykem	15, 151
SELECT (výběr)	15	Vstupní telefon / elektronický vrátný	102
Seznam nastavení	155	Výběr tónu upozorňujícího na čekající volání	145
SHIFT (posun)	15	Výběr způsobu upozornění na čekající volání	145
Single-CO (S-CO) (V-SL)	15, 151	Výhradní přidržení hovoru	52
Skupina vnějších linek (G-CO) (S-SL)	15, 151	Vypnutí automatického zpětného volání v případě obsazené pobočky	28, 167
Služby ISDN	16, 153	Vypnutí mikrofonu	64
Softwarová tlačítka	13	Vypnutí upozorňování	56, 76, 146
SP-PHONE (HLAS. REPRO.)	13	Vystoupení z konferenčního hovoru	61
Systémový seznam čísel zkrácené volby (001)	159	Vystoupení z tříčlenného konferenčního hovoru	62
Systémový seznam jmen zkrácené volby (002)	161	Vyzváněcí tóny	165
Systémový seznam zkrácené volby	167	W	
T		Walking COS 37 (Přenosná třída TS)	
Tabulka čísel funkcí	167	Wireless XDP Parallel Mode	171
Telefonní seznamy	116	Z	
Terminate (přerušit)	15, 152	Zabezpečení datového přenosu	171
TIE Line Access	81, 167	Zadání kódu účtu	167
Timed Reminder (upomínač)	170	Zadání ověřovacího kódu	37, 168
Tlačítka s pevně přidělenými funkcemi	13	Zákaz převzetí volání	168
Tlačítko regulace hlasitosti	14	Zákaz přijetí vlastních příchozích volání jinými osobami (Call Pickup Deny)	44
Tón čekajícího volání	173	Zákaz připojení se do probíhajícího hovoru	146, 173
Tón odmítnutí příchozích volání (DND) (NRS)	165	Základní způsoby volání	18
Tón výzvy	165	Zámek pobočky	147, 170
Tóny	11	Zámek pobočky	73, 125, 172
Tovární nastavení pobočky	104	Zámek seznamu a historie volání	147
TRANSFER (PŘEPOJIT)	14	Zákaz připojení dalšího volajícího do hovoru (Executive Busy Override Deny)	86
Typy telefonů pro připojení	10	Zapnutí potvrzovacích tónů tlačítek	146
U		Zapnutí přehrávání hudby na pozadí z externího zdroje (BGM) (MNP)	128
Ukládání jmen a čísel do seznamu	116	Zapnutí vyzvánění na paralelním telefonu	92
Upozornění na čekající volání od telekomunikačního operátora	169	Záznam probíhajícího hovoru (obousměrný)	110
Upozornění na čekající volání od telekomunikačního operátora	58	Zkrácená volba čísla	23
Upozornění na čekající volání z pobočkové ústředny	169	Změna nastavení parametrů jednotlivých poboček	125
Upozornění na čekající volání z pobočkové ústředny	57	Změna nastavení poplatku za hovory	124
Upozornění skupiny	74, 170	Změna typu volby (z impulsní na tónovou)	34
Upozornění/přijetí upozornění	74	Změna způsobu příjmu volání - upozornění vyzváněním/hlasem	144
Uživatelské nastavení telefonu	79	Změna způsobu volání - upozornění vyzváněním/hlasem	173
Uživatelské nastavení systému (programování systému)	155	Změna způsobu volání (upozornění vyzváněním/přímo hlasová komunikace)	36
Uživatelské nastavení telefonu (osobní programování)	140	Zobrazení čísla na telefonu volaného a volajícího (Calling/Connected Line Identification Presentation [CLIP/COLP])	85
Uživatelské nastavení telefonu a systému	139	Zobrazení čísla volajícího/spojeného čísla (CLIP/COLP)	143, 171
V		Zobrazení zprávy o nepřítomnosti na telefonu volajícího (Absent Message)	74
Varovný tón	165	Zpráva o nepřítomnosti uživatele	146
Vícečlenná konference	59	Zpráva pro jinou pobočku	15, 151
VOICE CALL/MUTE (HLAS. VÝZVA/ZTLUMIT)	14	Zpráva s upozorněním na čekající volání	168, 173
Volání bez omezení	37	Zpráva	13, 15, 151
Volání do privátní sítě (TIE Line Access)	21	Zrušení nastavení funkcí pobočky	94
Volání jiné pobočky	18		
Volání na číslo vnější linky	19		
Volání operátora	19, 167		
Volání režimu interkomu	18		
Volání s přidělenými oprávněními z jiné pobočky			

Prohlášení o shodě

Číslo 668

vydané podle § 13 odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů ve znění zákona č. 71/2000 Sb., kterým se mění zákon č. 22/1997 Sb. a jeho změnou a doplněním ve znění zákona č. 205/2002Sb., dle § 5 NV č. 168/1997 Sb. a jeho změnou ve znění NV č. 281/2000 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na elektrické zařízení nízkého napětí a § 7 NV č. 169/1997 Sb., a jeho změnou ve znění NV č. 282/2000 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na výrobky z hlediska jejich elektromagnetické kompatibility. Dále ustanoveními NV č. 426/2000 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na rádiová a komunikační koncová zařízení a jeho změnou a doplněním ve znění NV č.483/2002Sb..

Dovozce: Panasonic Czech Republic, s.r.o., Křižíkova 237/36A, 186 00 Praha 8
IČO: 63996520

prohlašuje,

že vlastnosti níže uvedeného výrobku – elektrického zařízení splňují základní požadavky stanovené v NV č. 168/1997 Sb. jeho změnou ve znění NV č. 281/2000 Sb. a v NV č. 169/1997 Sb., a jeho změnou ve znění NV č. 282/2000 Sb., a ustanoveními NV č. 426/2000 Sb. a jeho změnami a doplněním ve znění NV č.483/2002Sb., že tento výrobek je při jeho obvyklém použití bezpečný, a že byla přijata opatření, kterými je zabezpečena shoda všech uvedených elektrických zařízení uváděných na trh s technickou dokumentací a základními požadavky.

Výrobek: Digitální telefonní přístroje pro PBX KX-TDA100CE a KX-TDA200CE
Typ: KX-T7636CE ; KX-T7633CE ; KX-T7630CE ; KX-T7625CE ; KX-T7640X ; KX-T7603X ; KX-T7601X
Výrobce: Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.
Osaka Central 288, 530-91, Osaka
Japan
Výrobní závod: Panasonic Communications Co.,Ltd.
1-62, 4-chome, Minoshima, Hakata-ku , 812-8531, Fukuoka
Japan

Rozhraní: Vnitřní digitální port PBX
Kmitočtové pásmo:
Odstup kanálů:
Druh modulace:
VF výkon:
Kanálová rozteč:

Použití výrobku: Digitální telefonní přístroje jsou určeny pro připojení pouze k vnitřním digitálním portům pobočkové digitální telefonní ústředny KX-TDA100CE nebo KX-TDA200CE. Přístroje jsou určeny pro použití v suchém a bezprašném prostředí a dle pokynů výrobce uvedených v uživatelské příručce.

Způsob posouzení shody: § 12, (4) a) zákona č. 22/1997 Sb.;

Při posouzení shody byly použity tyto normy:

Elektrická bezpečnost: ČSN EN 60950:2000
EMC: ČSN EN 55022/B: 1998; ČSN EN 55024 : 1998

Zkušební protokol: **Vydaný:** **GL:**

Doplňující informace:

Declaration of conformity No.: D03-PCNF-D001-1-03 Vydal: PTC Hamburg
EMC TestReport No.: 12700110 002 Vydal: TUV Germany
Safety Report No: DE-2004474 Vydal: TUV Germany

Místo vydání: Praha Jméno: Jiří Opletal
Datum vydání: 13.05.2003 Funkce: Jednatel



Prohlášení o shodě

Číslo 667

vydané podle § 13 odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů ve znění zákona č. 71/2000 Sb., kterým se mění zákon č. 22/1997 Sb. a jeho změnou a doplněním ve znění zákona č. 205/2002Sb., dle § 5 NV č. 168/1997 Sb. a jeho změnou ve znění NV č. 281/2000 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na elektrické zařízení nízkého napětí a § 7 NV č. 169/1997 Sb., a jeho změnou ve znění NV č. 282/2000 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na výrobky z hlediska jejich elektromagnetické compatibility. Dále ustanoveními NV č. 426/2000 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na rádiová a komunikační korektivní zařízení a jeho změnou a doplněním ve znění NV č.483/2002Sb.,

Dovozce: **Panasonic Czech Republic, s.r.o.**, Křižíkova 237/36A, 186 00 Praha 8
IČO: 63996520

prohlašuje,

že vlastnosti níže uvedeného výrobku – elektrického zařízení splňují základní požadavky stanovené v NV č. 168/1997 Sb. a jeho změnou ve znění NV č. 281/2000 Sb. a v NV č. 169/1997 Sb., a jeho změnou ve znění NV č. 282/2000 Sb., a ustanoveními NV č. 426/2000 Sb. a jeho změnou a doplněním ve znění NV č.483/2002Sb., že tento výrobek je při jeho obvyklém použití bezpečný, a že byla přijata opatření, kterými je zabezpečena shoda všech uvedených elektrických zařízení uváděných na trh s technickou dokumentací a základními požadavky.

Výrobek: Pobočková telefonní ústředna s analogovým a digitálním rozhraním koncového bodu JTS s rozhraním 2B+D a 30B+D a rozhraním VOIP

Typ: KX-TDA100CE ; KX-TDA200CE

Výrobce: Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.
Osaka Central 288, 530-91, Osaka
Japan

Výrobní závod: Panasonic Communications Co.,Ltd.
1-62, 4-chome, Minoshima, Hakata-ku , 812 8531, Fukuoka
Japan

Rozhraní: Analogové ; Digitální 2B+D a 30B+D ; VOIP **Druh modulace:**

Kmitočtové pásmo: **VF výkon:**

Odstup kanálů: **Kanálová rozteč:**

Použití výrobku: Výrobek lze použít pouze s uvedenými přídatnými moduly : KX-TDA0103XJ;
KX-TDA0104XJ; KX-TDA0108XJ, KX-A228XJ; KX-A229XJ; KX-TDA0170XJ; KX-TDA0171XJ;
KX-TDA0172XJ; KX-TDA0173XJ; KX-TDA0174XJ; KX-TDA0175XJ; KX-TDA0180X;
KX-TDA0181X; KX-TDA0184XJ; KX-TDA0188XJ; KX-TDA0284XJ; KX-TDA0288XJ;
KX-TDA0290CJ; KX-TDA0189XJ, KX-TDA0193XJ; KX-TDA0480X; KX-TDA0190XJ;
KX-TDA0191XJ; KX-TDA0161XJ; KX-TDA0162G; KX-TDA0166XJ; KX-TDA0196XJ;
KX-TDA0410XJ, KX-TDA0144XJ; KX-TDA0142CE.

Zařízení je určeno pro provoz v suchém a bezprašném prostředí. Zařízení smí instalovat pouze fyzické a právnické osoby, které jsou vyškoleny a certifikovány společností Panasonic Czech Republic spol. s r.o..

Způsob posouzení shody: § 12, (4) a) zákona č. 22/1997 Sb.;

Při posouzení shody byly použity tyto normy:

Elektrická bezpečnost:	ČSN EN 60950 : 2000		
EMC:	ČSN EN 300385V1.2.1. (2000-03); ČSN EN 301489-01V1.2.1.; ČSN EN 301489-06V1 1 1, ČSN EN 61000-4-2/-4-3/-4-6/-4-4/-4-5/-4-11		
Zkušební protokol:	42420913-L2/PP/01	Vydáný: TESTCOM Praha	GL: GL-23/R/2000
	42420913-K2/PP/01	TESTCOM Praha	
	42420913-FZ/BA/01	TESTCOM Praha	
	42420913-FZ/PA/01	TESTCOM Praha	
	42420913-K2/SP/01	TESTCOM Praha	

Doplňující informace:

Výrobní číslo zařízení je jedinečné číslo a je uvedeno na obalu výrobku (krabice) a na zařízení - levá strana dole v následujícím formátu 1ABCD123456.

Declaration of conformity	No.: D03-PCNF-D001-1-01	Vydal: PTC Hamburg
Declaration of conformity	No.: D03-PCNF-D001-1-02	Vydal: PTC Hamburg
Declaration of conformity	No.: D03-KMEU-D113-01	Vydal: PTC Hamburg
EMC Test Report	No.: 12700111 002	Vydal: TUV Germany
EMC Test Report - DECT	No.: 12700078 001	Vydal: TUV Germany
Safety Report	No.: DE-2004474	Vydal: TUV Germany
TBR6, TBR10, TBR22	No.: 3-2926-7-1/01	Vydal: CETECOM

Místo vydání: Praha
Datum vydání: 13.05.2003

Jméno:
Funkce:

Jiří Opletal
Jednatel



Prohlášení o shodě

Číslo 719

vydané podle § 13 odst. 2 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů ve znění zákona č. 71/2000 Sb., kterým se mění zákon č. 22/1997 Sb. a jeho změnou a doplněním ve znění zákona č. 205/2002Sb.a ve znění úprav pozdějších zákonů a předpisů, dle § 5 NV č. 169/1997 Sb. a jeho změnou ve znění NV č. 281/2000 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na elektrické zařízení nízkého napětí a § 7 NV č. 169/1997 Sb., a jeho změnou ve znění NV č. 282/2000 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na výrobky z hlediska jejich elektromagnetické kompatibility. Dále ustanoveními NV č. 426/2000 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na rádiová a komunikační koncová zařízení a jeho změnou a doplněním ve znění NV č.483/2002Sb..

Dovozce: **Panasonic Czech Republic, s.r.o., Křižíkova 237/38A, 186 00 Praha 8**
IČO: 63996520

prohlašuje,

že vlastnosti níže uvedeného výrobku – elektrického zařízení splňují základní požadavky stanovené v NV č. 169/1997 Sb. jeho změnou ve znění NV č. 281/2000 Sb. a v NV č. 169/1997 Sb., a jeho změnou ve znění NV č. 282/2000 Sb., a ustanoveními NV č. 426/2000 Sb. a jeho změnou a doplněním ve znění NV č.483/2002Sb..., že tento výrobek je při jeho obvyklém použití bezpečný, a že byla přijata opatření, kterými je zabezpečena shoda všech uvedených elektrických zařízení uváděných na trh s technickou dokumentací a základními požadavky.

Výrobek: Pobočková telefonní ústředna s analogovým a digitálním rozhraním koncového bodu JTS s rozhraním 2B+D a rozhraním VoIP

Typ: KX-TDA30CE

Výrobce: Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.
Osaka Central 288, 530-91, Osaka
Japan

Výrobní závod: Panasonic Communications Co.,Ltd.
1-62, 4-chome, Minoshima, Hakata-ku, 812-8531, Fukuoka
Japan

Rozhraní: Analogové;Digitální 2B+D, VoIP; DECT
Kmitočtové pásmo:
Odstup kanálů: **Druh modulace:** VF výkon:
Kanálová rozteč:

Použití výrobku: Výrobek lze použít pouze s uvedenými přídatnými moduly: Zdroj=KX-A236XJ(PSLP1244); Vstupní moduly=KX-TDA3190XJ, KX-TDA3193XJ, KX-TDA3280XJ, KX-TDA3480XJ; Moduly poboček=KX-TDA3171XJ, KX-TDA3172XJ, KX-TDA3173XJ, KX-TDA3174XJ; Doplnkové moduly=KX-TDA3161XJ, KX-TDA3162XJ, KX-TDA3166XJ, KX-TDA3168XJ, KX-TDA3191XJ, KX-TDA3196XJ.

Zařízení je určeno pro provoz v suchém a bezprašném prostředí. Zařízení smí instalovat pouze fyzické a právnické osoby, které jsou vyškoleny a certifikovány společností Panasonic Czech Republic, s.r.o..

Způsob posouzení shody: § 12, (4) a) zákona č. 22/1997 Sb. a v platném znění doplňujících zákonů.

Při posouzení shody byly použity tyto normy:

Elektrická bezpečnost: ČSN EN 60950-1:2001
EMC: ČSN EN 300388V1.3.1 (2001.09); ČSN EN 55022/B; ČSN EN 61000-3-3/-3-2/-4-2/-4-3/-4-6/-4-4/-4-5/-4-11/

Zkušební protokol: **Vydáný:** **GL:**

Doplňující informace:

Výrobní číslo zařízení je uvedeno na jeho obalu (krabice) a na zařízení. Výrobní číslo se skládá z kombinací čísel a znaků v následujícím formátu - 1ABCD234567. U přídatných modulů je výrobní ve stejném formátu a je umístěno na obalu a výrobku.

Declaration of conformity	No.: D03-PCNF-D003-1-04	Vydal: PTC Hamburg
EMC Test Report	No.: 12700300 001	Vydal: TUV
Safety Test Report	No.: CA5021	Vydal: TUV
TBR3 Test Report	No.: 308051EU	Vydal: COMTEST

Místo vydání: Praha
Datum vydání: 09/02/2004

Jméno: Jiří Opletal
Funkce: Jednatel



Panasonic

Panasonic Communications Co., Ltd.
1-62, 4-chome, Minoshima, Hakata-ku, Fukuoka 812-8531 Japan

D03-PCNF-0002-1-04

Declaration of Conformity 009131

We, Panasonic Communications Co., Ltd.
Hakata-ku, Fukuoka, Japan

declare under our sole responsibility that the product

Proprietary Telephone for Business Telephone System
Model No. : KX-T7685CE
Trade Name : Panasonic

to which this declaration relates is in conformity with the following
standard(s) or other normative document(s)

EN60950:2000, EN55022:1996+A1:2000, EN55024:1998+A1:2001

following the provisions of EC Council Directive(s)

1999/5/EC

Issued on : 6 June 2003

Signed by the manufacturer

(Signature) : 

(Printed name) : Takashi Kondo

(Title) : President
Network Business Company

Contact:

(Date) : 11 Juni 2003

(Signature) : 

(Printed Name) : Norbert Kröger

(Company Name) : Panasonic Testing Centre (Europe) GmbH

(Address) : Winsbergring 15, 22525 Hamburg, F.R. Germany

Panasonic Communications Company (U.K.) Ltd.
Pencarn Way, Duffryn, Newport, South Wales, NP10 8YE, United Kingdom
Phone: 01633 663660, Fax: 01633 810041

D03-PCCU-D187-02

Declaration of Conformity

009537

We, Panasonic Communications Company (U.K.) Ltd., of
Pencarn Way, Duffryn, Newport, South Wales, NP10 8YE, United Kingdom

declare under our sole responsibility that the product

2 Channel, DPT, Cell Station for use on Panasonic KX-TDA Business Telephone System

Model No : KX-TDA0141CE

Trade Name : Panasonic

to which this declaration relates is in conformity with the following standard(s)
or other normative document(s)

EN60950-1:2001; EN301406v1.4.1; EN301489-6v1.1.1;

EN301489-1v1.4.1; EN50371:2002; EN50385:2002

following the provisions of EC Council Directive(s)

1999/5/EC

Issued on: 1st November 2003

Signed by the manufacturer


(Signature):



(Printed name): Mr. A. Irvine

(Title): Board Director

Contact

Date : 03. Nov. 2003
Signature : 
Printed Name : Norbert Kröger
Company Name : Panasonic Services Europe GmbH
Panasonic Testing Center
Address : Winsbergweg 15, 22525 Hamburg F.R. Germany

Panasonic

Panasonic Communications Co., Ltd.
1-52, 4-chome, Minoshima, Hakata-ku, Fukuoka 812-8531 Japan

Document No. D04-PCNF-D003-2-04

Declaration of Conformity

010744

(Manufacturer's name and address)

Panasonic Communications Co., Ltd.
Hakata-ku, Fukuoka, Japan

(Object of the declaration)

<A>

(Product) : Business Telephone System

(Trade Name) : Panasonic

(Model Number) : KX-TDA30CE

Power Supply (AC/DC Adaptor) : KX-A230KJ (P5LP1244)

Optional Trunk Card : KX-TDA3180X, KX-TDA3190XJ, KX-TDA3280XJ, KX-TDA3480XJ

Optional Extension Card : KX-TDA3171XJ, KX-TDA3172XJ, KX-TDA3173XJ, KX-TDA3174XJ

Miscellaneous Optional Cards : KX-TDA3161XJ, KX-TDA3162G, KX-TDA3166XJ

KX-TDA3105X, KX-TDA3166XJ, KX-TDA3191XJ, KX-TDA3195XJ

The object of the declaration described above is in conformity with the requirements of the following EU legislations and harmonized standards:

(Council directive) :

1999/5/EC (Radio equipment and telecommunications terminal equipment)

(Harmonized standards) : EN 60959-1:2001, EN 300 388 V1.3.1:2001 (Certificate of a <C>

Competent Body AV 50034172.0001 by TÜV Rheinland Product Safety GmbH, D-51105 Köln, as described in the Technical Construction File "T03-PCNF-D003" as of November 05th 2003).

Remark : For translation refer to rear side

Signed for and on behalf of :

(Signature) : 

(Printed name) : Takashi Kondo

(Title) : Director

Network Business Company

(Date of issue) : 28 May 2004

Contact :

Panasonic Services Europe GmbH / Panasonic Testing Center
Winsberggring 15, 22525 Hamburg F.R. Germany

(Signature) : 

(Printed Name) : Norbert Kröger

(Date) : 01 Juni 2004

Panasonic

Panasonic Communications Co., Ltd.
1-42, 4-chome, Minoshima, Hakata-ku, Fukuoka 812-8531 Japan

Document No. PCNF-040002-01

Declaration of Conformity 011157

(Manufacturer's name and address)

Panasonic Communications Co., Ltd.
Hakata-ku, Fukuoka, Japan

(Object of the declaration)

<A>

(Product): IP Proprietary Telephone
(Trade Name): Panasonic
(Model Number): KX-NT130X, KX-NT130X-B
Options (AG Adaptor): PQLY1CE (KX-A237BX)

The object of the declaration described above is in conformity with the requirements of the following EU legislations and harmonized standards:

(Council directive): 1999/5/EC

(Radio equipment and telecommunications terminal equipment)

(Harmonized standards): EN 50650-1:2001, EN 55024:1998+A1:2001+A2:2003, <C>

EN 55022:1998+A1:2000+A2:2003, EN 61000-3-2:2000, EN 61000-3-3:1998+A1:2001

Remark: For translation refer to rear side

Signed for and on behalf of:

(Signature): 

(Printed name): Takashi Kondo

(Title): Director

Network Business Company

(Date of Issue): 18 October 2004

Contact:

Panasonic Services Europe GmbH / Panasonic Testing Center
Winsbergring 15, 22525 Hamburg F.R. Germany

(Signature): 

(Printed Name): Wolfram Köhl

(Date): 21 Okt. 2004

Panasonic Communications Company (U.K.) Ltd.
Pencarn Way, Duffryn, Newport, South Wales, NP10 8YE, United Kingdom
Phone: 01633 863600, Fax: 01633 810041

Document No. FCCU-004231-02

Declaration of Conformity 011174

(Manufacturer's name and address)

Panasonic Communications Company (U.K.) Ltd.
Pencarn Way, Duffryn, Newport, South Wales, NP10 8YE, United Kingdom

(Object of the declaration)

<A>

(Product) : Hybrid IP-FBX
(Trade Name) : Panasonic
(Model Number) : KX-TDA15CE
Power Supply (AC/DC Adaptor) : PSLP1244
Optional Trunk Card : KX-TDA3183NE, KX-TDA3280XJ, KX-TDA3283CE, KX-TDA3480XJ,
Optional Extension Card : KX-TDA3172XJ, KX-TDA3174XJ
Miscellaneous Optional Cards : KX-TDA3181XJ, KX-TDA3188XJ, KX-TDA3191XJ

The object of the declaration described above is in conformity with the requirements of the following EU legislations and harmonized standards:

(Council directive) :

1990/53/EEC (Radio equipment and telecommunications terminal equipment)

(Harmonized standards) : <C>

IEC 60950-1:2001, EN 55022:1998, EN 55024:1998+A1:2001, EN 61000-3-2:2000

EN 61000-3-3:1995+A1:2001

Remark : For translation refer to rear side

Signed for and on behalf of :

(Signature) 

(Printed name) : Mr. K. Yamada

(Title) : Company Secretary

Panasonic Communications Company (U.K.) Ltd.

(Date of Issue) : 3rd November 2004

Contact :

(Company name) : Panasonic Services Europe GmbH
Panasonic Testing Center
(Address) : Winsbergring 15, 22525 Hamburg F.R. Germany

(Signature) 

(Printed Name) : Hans-Joachim Habeck

(Date) : 03. Nov. 2004

Cíl výše uvedeného prohlášení <A> je v souladu s požadavky následujících legislativních ustanovení EU a harmonizovanými normami

Více informací získáte na adrese:

Panasonic Czech Republic, s.r.o.
Křižíkova 237/38A
188 00 Praha 8

telex: +420 238 032 811
centrální fax: +420 238 032 411

e-mail: info@panasonic.cz
e-mail: pacserv@panasonic.cz

aktuelní info na www.panasonic.cz

Kyushu Matsushita Electric Co., Ltd.

1-62, 4-chome, Minoshima, Hakata-ku, Fukuoka 812-8531, Japan

Copyright:

Vlastníkem veškerých autorských práv je společnost Panasonic Communications Co., Ltd., rozšiřování je dovoleno pouze pro vnitřní potřebu. Pořizování kopií k jinému účelu bez předchozího písemného souhlasu společnosti Panasonic Communications Co., Ltd není dovoleno.