

**IM/T**

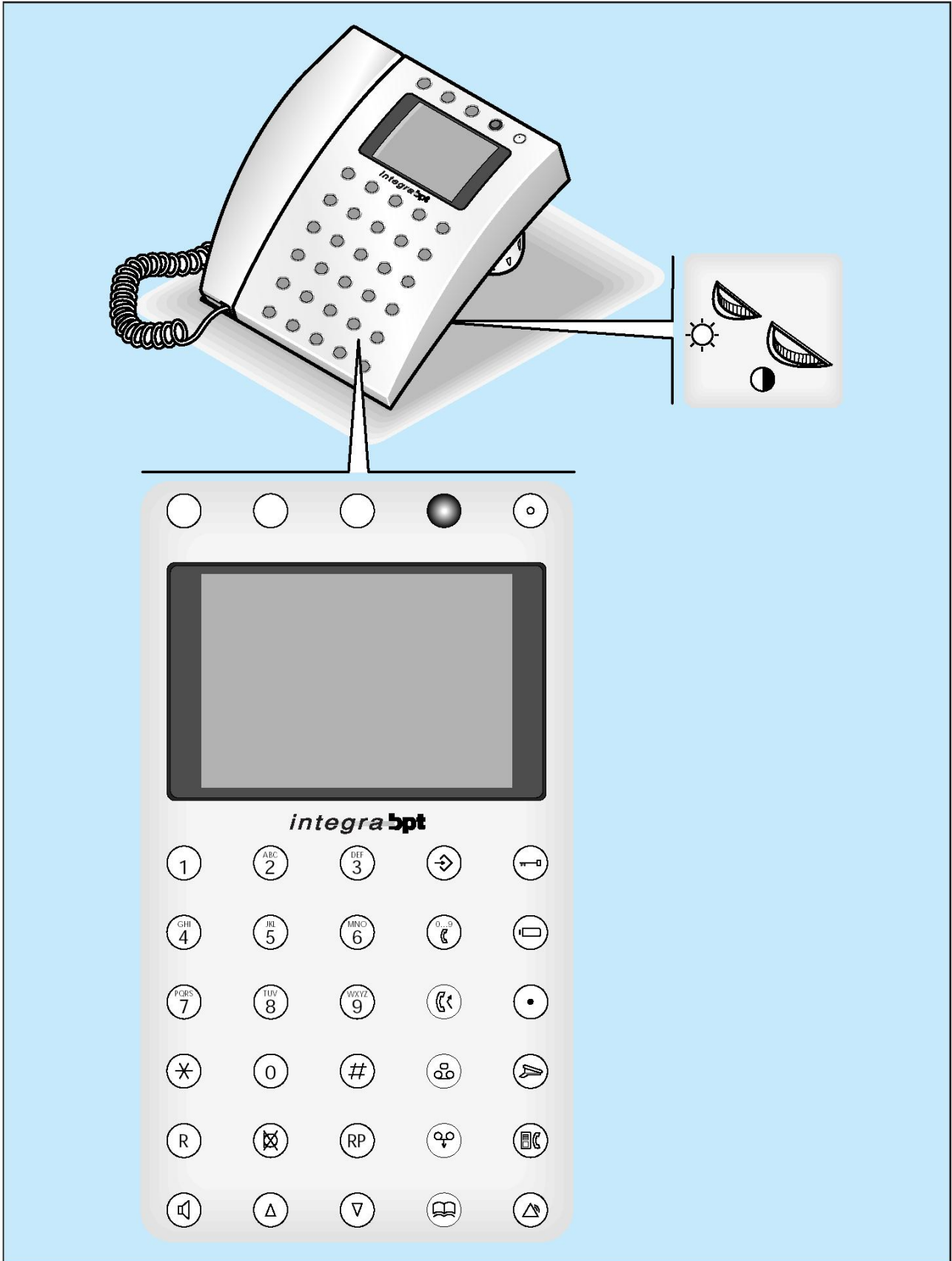
VIDEOTELEFON-TELEFON

IM/TC

BAREVNÝ VIDEOTELEFON-TELEFON

MONTÁŽNÍ A UŽIVATELSKÉ INSTRUKCE

SYMBOLY





Standardní telefonní
klávesnice s 12-ti tlačítky



Tlačítko R (flash)



Tlačítko Mute



Tlačítko RP (opakuje poslední volené číslo)



Tlačítko hlasitého provozu



Tlačítko zvýšení hlasitosti



Tlačítko snížení hlasitosti



Tlačítko programovací



Tlačítko zkrácené volby



Tlačítka pro nezávislé
pomocné funkce



Tlačítko uvolnění dveřního otvírače ⁽¹⁾



Tlačítko přídatných funkcí ⁽¹⁾



Tlačítko pro pomocné služby



Tlačítko volání na recepci ⁽¹⁾



Tlačítko přepínání režimu video/telefon ⁽¹⁾



Tlačítko servisní



Nastavení jasu ⁽¹⁾



Nastavení kontrastu, resp. sytosti barev

LED červená LED indikace hlasitého provozu. Svítí také během programovacího módu.

⁽¹⁾ Tato tlačítka jsou funkční pouze ve spojení s video vstupním systémem.

UPOZORNĚNÍ

Čtěte pozorně následující upozornění, neboť obsahuje důležité instrukce pro bezpečnou montáž, údržbu a používání přístroje.

Po vybalení se přesvědčte, že je výrobek nepoškozen.

Balící materiál (plastikové sáčky, polystyrénová pěna apod.) musí být uchovány mimo dosah dětí, neboť představují potenciální zdroj nebezpečí.

Materiál musí být zlikvidován podle platných předpisů.

Montáž zařízení musí být provedena podle platných bezpečnostních předpisů.

Telefonní vedení nesmí být v souběhu se silovým elektrickým vedením.

Jednotku instalujte v bezprašném prostředí mimo dosah zdrojů vysokofrekvenčního rušení jako jsou svářečky, elektromotory, mikrovlnné trouby, klimatizační jednotky apod.

Jednotka smí být použita výlučně pro účely, pro které je vyrobena. Jakékoliv jiné použití bude považováno za nesprávné a nebezpečné.

Výrobce neručí za škody způsobené nesprávným použitím. V případě nutnosti opravy kontaktujte servisní centrum autorizované výrobcem.

Nedodržení výše uvedených podmínek může ohrozit bezpečný provoz přístroje.

Montážní firma musí zajistit, aby u zařízení byl k dispozici uživatelský návod.

Veškerá zařízení, která jsou součástí systému, musí být použita v souladu s účelem, pro který byla vyrobena a schválena.

ÚVOD

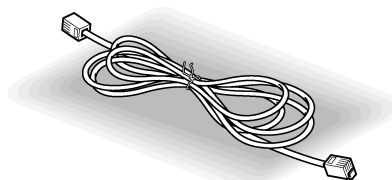
Stolní videotelefon-telefon IM/T je dodáván kompletně s telefonním kabelem (2 m) pro připojení k místní telefonní síti.

Je vestavěn v ABS krytu s kovuým stínítkem obrazovky a umožňuje připojení k síti s impulsní i tónovou volbou prostřednictvím interface IT/300. Má funkci hlasitého provozu.

Je dodáván včetně tlačítek určených pro jednoduché ovládání videosystémů BPT pomocí telefonního interface IT/300.

Hlavní funkce

- Nastavení úrovně vyzvánění
- Hlasitý provoz
- Kompatibilita s dekadickými a MFC systémy
- Ovládání video vstupních systémů (s použitím BPT telefonního interface)
- Programovatelná délka pauzy
- Programovatelná délka pauzy
- Výběr vstupních panelů a/nebo přídatných kamer
- Vlastní připojení ke vstupnímu panelu
- Ovládání dveřního otvírače
- Volání na recepci
- Přídatné funkce



Telefonní kabel

PŘIPOJENÍ

Konektor CN1

Pro připojení sluchátka

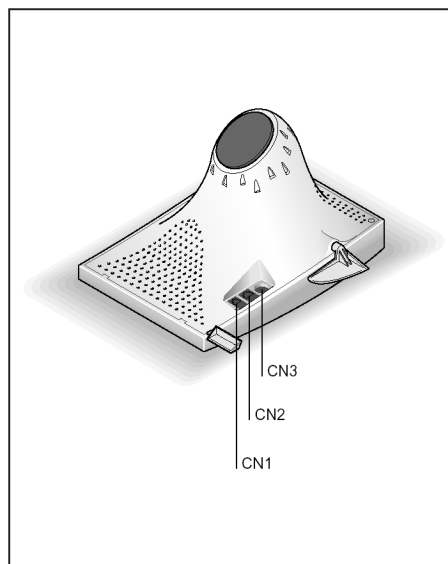
Konektor CN2

Pro připojení k telefonní lince

POZOR. Připojit pouze k analogové lince, nikoliv k ISDN.

Konektor CN3

Pro přídavný napáječ



PROGRAMOVÁNÍ

Tovární nastavení

- Hlasitost vyzvánění: 3 (maximum)
- Tón vyzvánění: melodie 1
- Úroveň hlasitého provozu: 3 (maximum)
- Volba: DTMF
- Délka mezery: 1 s.
- Flash (R): 100 ms.
- Audio/video funkce: povoleno s BPT interface

Vstup do programovacího režimu lze uskutečnit buď při vyvěšeném sluchátku, nebo v módu hlasitého provozu.

Programovací mód je nastaven, pokud svítí červená LED a není slyšet oznamovací tón.

Při programování více funkcí není nutno pokaždé vystupovat a znovu vstupovat do programovacího módu.

Stisk kteréhokoliv tlačítka je potvrzen krátkým pípnutím, ukládání dat je potvrzeno delším tónem a chyba při zadávání prodlouženým tónem.

UPOZORNĚNÍ. Pokud je programování prováděno při připojení místní lince, může cca po 1 min. nastat rušení od telefonní ústředny. V tomto případě zavěste a pokračujte znovu programováním přerušené funkce.

Záznam čísel zkrácené volby



Zvedni sluchátko

nebo



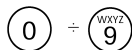
Stiskni tlačítko hlasitého provozu



Stiskni tlačítko **PROGRAMOVÁNÍ**



Stiskni tlačítko **ZKRÁCENÁ VOLBA**



Stiskni číselné tlačítko (**0 až 9**), se kterým má být spojeno zvolené telefonní číslo



Zadej zvolené číslo (max.20 číslic) ⁽¹⁾



Stiskni tlačítko **ZKRÁCENÁ VOLBA** pro uložení dat



Stiskni tlačítko **PROGRAMOVÁNÍ**



Zavěs sluchátko

nebo



Stiskni tlačítko hlasitého provozu

Opakuj postup pro záznam dalších čísel (max.10)

⁽¹⁾ Pokud je telefon připojen k pobočkové ústředně, musí být mezi 0 (číslíce pro připojení státní linky) a telefonním číslem zadána mezera stisknutím tlačítka **RP**.

Délku mezery lze zdvojnásobit dvojnásobným stisknutím tlačítka **RP**.

Záznam čísla servisního volání

Tuto funkci lze využít pro uložení často volaného čísla.



Zvedni sluchátko

nebo



Stiskni tlačítko hlasitého provozu



Stiskni tlačítko **PROGRAMOVÁNÍ**



Stiskni tlačítko **SERVIS**



Zadej zvolené číslo (max.20 číslic) ⁽¹⁾



Stiskni tlačítko **SERVIS**



Stiskni tlačítko **PROGRAMOVÁNÍ**



Zavěs sluchátko

nebo



Stiskni tlačítko hlasitého provozu

⁽¹⁾ Pokud je telefon připojen k pobočkové ústředně, musí být mezi 0 (číslíce pro připojení státní linky) a telefonním číslem zadána mezera stisknutím tlačítka **RP**. Délku mezery lze zdvojnásobit dvojnásobným stisknutím tlačítka **RP**.

Nastavení délky FLASH (tlačítko R)



Zvedni sluchátko

nebo



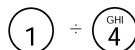
Stiskni tlačítko hlasitého provozu



Stiskni tlačítko **PROGRAMOVÁNÍ**



Stiskni tlačítko **R**



Stiskni číslo odpovídající požadované délce (v rozsahu 1 až 4)



Stiskni tlačítko **R** pro uložení dat



Stiskni tlačítko **PROGRAMOVÁNÍ**



Zavěs sluchátko

nebo



Stiskni tlačítko hlasitého provozu

Nastavení délky mezery



Zvedni sluchátko

nebo



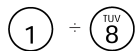
Stiskni tlačítko hlasitého provozu



Stiskni tlačítko **PROGRAMOVÁNÍ**



Stiskni tlačítko **RP**



Stiskni číslo odpovídající požadované délce (v rozsahu 1 až 8)



Stiskni tlačítko **RP** pro uložení dat



Stiskni tlačítko **PROGRAMOVÁNÍ**



Zavěs sluchátko

nebo



Stiskni tlačítko hlasitého provozu

Změna typu volby



Zvedni sluchátko

nebo



Stiskni tlačítko hlasitého provozu



Stiskni tlačítko **PROGRAMOVÁNÍ**



Stiskni tlačítko * pro DTMF volbu



Stiskni tlačítko # pro DEKADICKOU volbu



Stiskni tlačítko **PROGRAMOVÁNÍ**



Zavěs sluchátko

nebo



Stiskni tlačítko hlasitého provozu

Nastavení hlasitosti vyzvánění



Zvedni sluchátko

nebo



Stiskni tlačítko hlasitého provozu



Stiskni tlačítko **PROGRAMOVÁNÍ**



Stiskni tlačítko **5** Ve sluchátku je slyšet melodie vyzvánění s předem nastavenou úrovní.



÷ Stiskni číslo odpovídající požadované hlasitosti (v rozsahu 1 až 3)



Stiskni tlačítko **5** pro uložení dat



Stiskni tlačítko **PROGRAMOVÁNÍ**



Zavěs sluchátko

nebo



Stiskni tlačítko hlasitého provozu

Nastavení typu vyzvánění



Zvedni sluchátko

nebo



Stiskni tlačítko hlasitého provozu



Stiskni tlačítko **PROGRAMOVÁNÍ**



Stiskni tlačítko **6** Ve sluchátku je slyšet melodie vyzvánění s předem nastavenou úrovní.



÷ Stiskni číslo odpovídající požadované délce (v rozsahu 1 až 4)



Stiskni tlačítko **6** pro uložení dat



Stiskni tlačítko **PROGRAMOVÁNÍ**



Zavěs sluchátko

nebo



Stiskni tlačítko hlasitého provozu

Výběr typu jednotky, ke které má být telefon připojen



Zvedni sluchátko

nebo



Stiskni tlačítko hlasitého provozu



Stiskni tlačítko **PROGRAMOVÁNÍ**



Stiskni tlačítko **7**



Stiskni číslo **1** je-li telefon připojen k interface BPT



Stiskni tlačítko **2** je-li telefon připojen k pobočkové ústředně CT1/6 nebo CT2/8



Stiskni tlačítko **3** je-li telefon připojen k pobočkové ústředně CT1/6U, CT2/8U nebo CT2/8E



Stiskni tlačítko **7** pro uložení dat



Stiskni tlačítko **PROGRAMOVÁNÍ**



Zavěs sluchátko

nebo



Stiskni tlačítko hlasitého provozu

Reset na tovární nastavení



Zvedni sluchátko

nebo



Stiskni tlačítko hlasitého provozu



Stiskni tlačítko **PROGRAMOVÁNÍ**



Stiskni tlačítko **0** dvakrát



Stiskni tlačítko **PROGRAMOVÁNÍ**



Zavěs sluchátko

nebo



Stiskni tlačítko hlasitého provozu

Pozor! Tato operace způsobí smazání všech uložených čísel

TECHNICKÉ PARAMETRY

- Hlasitý provoz
- Uložení čísla servisního volání (max. 20 číslic)
- Uložení až 10 telefonních čísel (max. 20 číslic)
- Funkce opakování volby posledního čísla
- Nastavení hlasitosti vyzvánění: 3 úrovně
- Výběr ze čtyř vyzváněcích melodií
- Ovládání funkcí (uvolnění dveřního otvírače, volání na recepci, přepínání hovoru, ovládání přídatné funkce)
- Nastavení délky flash: 1=100ms, 2=120ms, 3=300ms, 4=600ms.
- Nastavení délky pauzy od 1 do 10s.
- Napájení z místní linky nebo tlf. interface
- Pracovní teplota od 0°C do +35°C
- Relativní vlhkost: 90% bez kondenzace

Černobílý monitor (IM/T)

- Video standard: CCIR(EIA)
- CRT obrazovka: 5" (12.5 cm), 90°
- Napájecí napětí: 12 ÷ 24 VAC, 14 ÷ 17.5 VDC
- Spotřeba: 8 W
- Šířka pásma při -3 dB: 5 MHz
- Automatické spínání videosignálem
- Vstupní impedance video: 100 Ω
- Horizontální frekvence: 15,625 Hz (15,750 Hz EIA)
- Vertikální frekvence: 50 Hz (60 Hz EIA)

Barevný monitor (IM/TC)

- Video standard: PAL
- Displej: 4" barevný LCD s 121,108 body
- Napájecí napětí: 12 ÷ 24 VAC, 14 ÷ 17.5 VDC
- Spotřeba: 8 W
- Šířka pásma při -3 dB: 5 MHz
- Automatické spínání videosignálem

Jednotka je typově schválena podle standardu CTR 37 a 38 a splňuje podmínky standardu EN 60950 týkajícího se elektrické bezpečnosti a nařízení 89/336/EEC a doplňku 93/68EEC týkajících se elektromagnetické kompatibility.

Evropské osvědčení vydal:

TUV Rheinland Product Safety GmbH

CE 0197 X

OBSLUHA**Volání**

Zvedni sluchátko



Vol požadované číslo



Po skončení hovoru zavěs sluchátko

Hlasitý provoz (se zavěšeným sluchátkem)

Stiskni tlačítko hlasitého provozu, svítí červená LED



Vol požadované číslo



Po skončení hovoru stiskni znovu tlačítko hlasitého provozu

Tlačítko RP

Zvedni sluchátko

nebo



Stiskni tlačítko hlasitého provozu

Stiskni tlačítko **RP** pro opakovanou volbu naposled volaného čísla**Tlačítko MUTE**Stiskni tlačítko **MUTE** pro dočasné přerušování hovoruPro obnovení hovoru stiskni opět tlačítko **MUTE****Tlačítko R (flash)**

Tlačítko lze použít ve spojení s místní ústřednou.

Prostudujte si instrukce v manuálu pobočkové ústředny pro užití tlačítka **R**.**Tlačítko SERVIS**

Použití pro volání nejčastěji volaných čísel



Stisknutí způsobí automatický přechod do hlasitého režimu a volbu nastaveného čísla

Použití pro volbu předčíslí



Stisknutí způsobí automatický přechod do hlasitého režimu a volbu nastaveného předčíslí



Pokračuj volbou z klávesnice.



Pro zrušení provozu zvedni sluchátko.

Zkrácená volbaStiskni tlačítko **ZKRÁCENÁ VOLBA**

+

Stiskni číselné tlačítko (**0 až 9**), pro volbu přednastaveného telefonního čísla**Nastavení úrovně hlasitého provozu**

Lze regulovat během hovoru

Funkční tlačítka AUDIO/VIDEO

Tlačítko pro pomocné služby



Tlačítko uvolnění dveřního otvírače



Tlačítko přidavných funkcí



Tlačítko volání na recepci



Tlačítko přepínání režimu video/telefon

Poznámka. Tlačítka jsou funkční pouze při vyvěšeném sluchátku nebo při hlasitém provozu.