

## GSM INTERCOM Návod k obsluze a údržbě

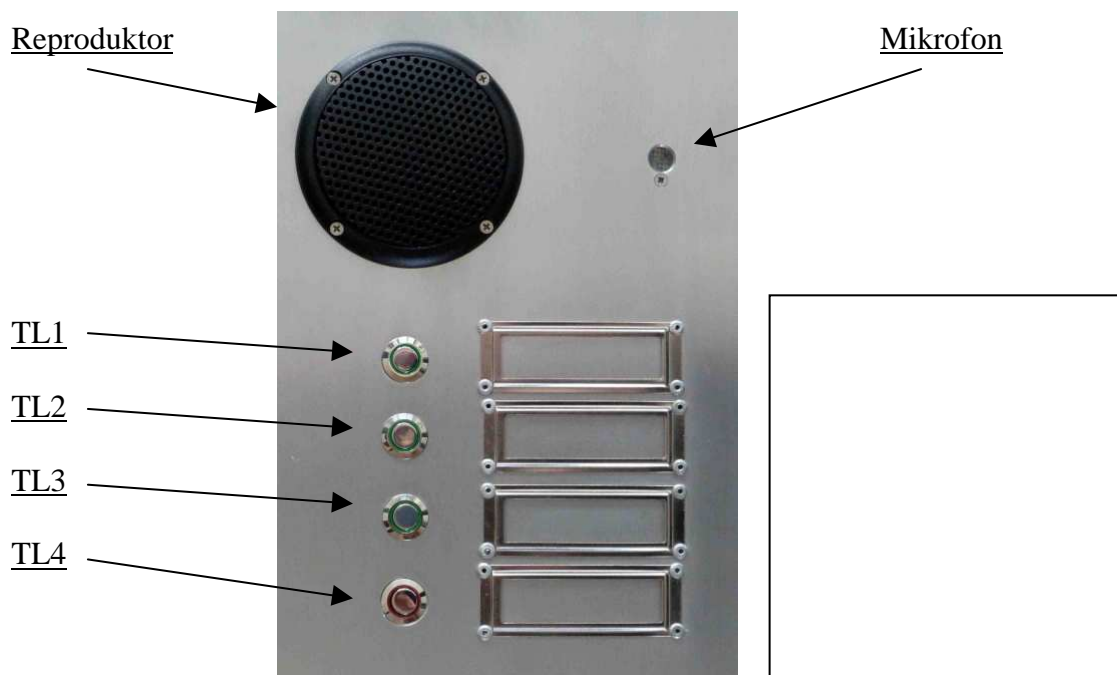
*Platí pro SW ver. Int3a-BTP*

### 1. Panel intercomu

Volání stiskem jednoho ze tří zeleně zvýrazněných tlačítek TL1, TL2, TL3.

Hovor je možné ukončit stiskem červeně zvýrazněného tlačítka TL4.

Prosvětlení tlačítek naznačuje, která tlačítka lze právě použít.



### 2. Volaný / volající telefon

Při volání na intercom je ověřováno číslo volajícího. Volání z neoprávněného čísla intercom odmítne. Volání z oprávněného čísla intercom přijme. Během telefonického spojení je možné dát signál k otevření vstupu/vjezdu stisknutím tlačítka 0 na telefonu.

### 3. Důležitá upozornění!

- Při přiblížení telefonem k intercomu může dojít ke vzniku zpětné vazby - pískání. Ukončete hovor, nebo dejte telefon dostatečně daleko od intercomu.
- V reproduktoru intercomu je možné slyšet typické rušení GSM signálem. Nejde o závadu.
- Zařízení je napojeno do mobilní GSM sítě operátora dle vložené SIM karty. Obdobně jako u jiných mobilních telefonů, může dojít k potřebě intercom vypnout a po chvíli opět zapnout.
- Před připojením na napájecí napětí je nutno intercom vypnout vypínačem na boku.
- Při výpadku napájení pracuje zařízení z baterie do jejího vybití cca 4 hodiny. Aby se zabránilo poškození baterie, je třeba intercom včas vypnout vypínačem na boku, nebo zajistit obnovu napájení.
- Baterie se dobíjí i při vypnutém vypínači.

#### 4. Technické parametry

|                 |             |
|-----------------|-------------|
| Napájecí napětí | AC 12 - 30V |
| Jmenovitý proud | 200mA       |
| Maximální proud | 400mA       |

#### 5. Zapojení intercomu.

Připojení mikrofonu

Připojení antény GSM

Připojení tlačítek TL1 a TL2

Připojení reproduktoru

Připojení tlačítek TL3 a TL4

Kabel napájení a spínání pro otvírání  
Vodiče:

červený +, černý -,  
zelený a bílý - spínací bezpotenciálové relay max. 24V/1A



Hlavní vypínač

Signalizační LED (od leva)

LED žlutá - napájení, ON => intercom zapnutý

LED zelená - signalizace stavu intercomu:

Blikání cca 500ms/500ms => normální provoz

Blikání cca 50ms/50ms => startování zařízení

Jiné => nestandardní stav / porucha

LED červená, ON => sepnutí ovládacího relay (bílý zelený vodič spojen)

LED zelená - stav GSM komunikace:

Mžikové probliknutí cca po 4 sekundách => přihlášeno k GSM síti.

Blikání cca 500ms/500ms => hledání GSM sítě.

#### 6. Doporučená údržba.

1x ročně kontrola akumulátoru.

Dle potřeby vyčistit panel (tlačítka, reproduktor, mikrofon).