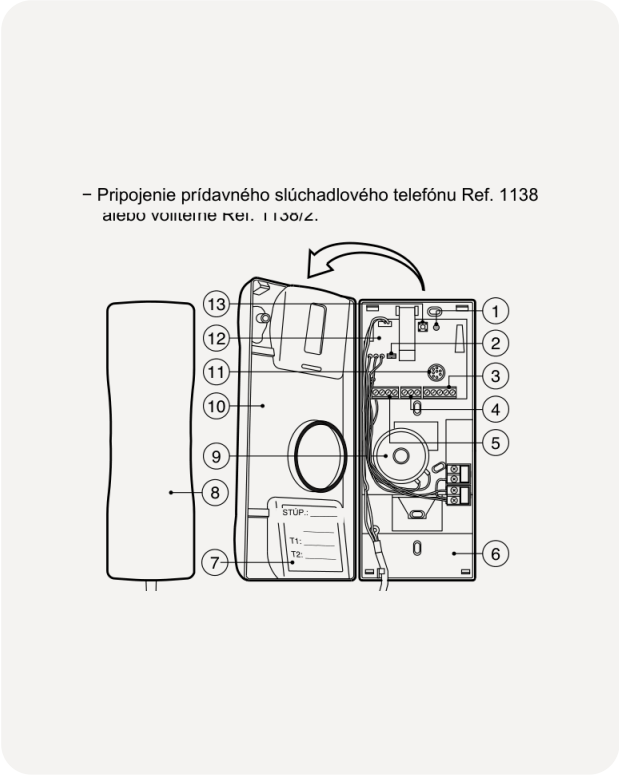
REF. 201138/31

Náhradný slúchadlový telefón DIGIVOICE s dekodérom Ref. 201138/31

Návod na inštaláciu a programovanie náhradného slúchadlového telefónu DIGIVOICE s dekodérom (Ref. 1138) – popis, svorky, technické parametre, ovládanie, programovanie a diagnostika.

DIGIVOICE | Dekodér | Slúchadlový telefón



Pre koho

Pre užívateľa – každodenné ovládanie. Inštalácia je v samostatnom návode na inštaláciu.

Platí pre

Ref. 201138/31.

Zdroj

Preklad originálnych návodov URMET DS1138-001A. V prípade rozporu platí originál.

OBSAH

Návod na obsluhu

01	Zoznámte sa s slúchadlovým telefónom	užívateľ
02	Hovor a otvorenie dverí	užívateľ
03	Volanie na recepciu a špeciálny slúchadlový telefón	užívateľ
04	Náhľad kamery a kamerový modul	užívateľ
05	Zvonenie a hlasitosť	užívateľ
06	Kontrolka a diagnostika	užívateľ
07	Technické parametre	užívateľ
08	Rýchly prehľad	užívateľ

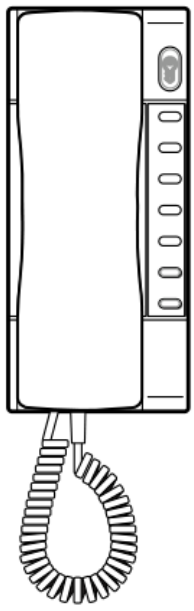
UŽÍVATEĽ

01 Zoznámte sa s slúchadlovým telefónom

Slúchadlový telefón s jedným dekodérom slúži na hlasové spojenie so vstupným panelom, recepciou alebo špeciálnymi slúchadlovými telefónmi.

- elektronické zvonenie na vlastný reproduktor smerujúci von,
- nastavenie hlasitosti zvonenia prepojkou alebo nastavovacou súpravou Ref. 1132/53,
- hlasový hovor a otvorenie dverí,
- utajenie hovoru a otvárania dverí,
- volanie na recepciu a na špeciálny slúchadlový telefón,
- zvonenie od dverí bytu,
- ovládanie kamerového modulu a funkcie náhľadu kamery,
- signalizačné tóny,
- možnosť pripojenia prídavného slúchadlového telefónu Ref. 1138 alebo Ref. 1138/2,
- programovanie a kontrola kódov aj pri nenapájanom systéme pomocou programovacieho terminálu Ref. 1038/55.

1.1 Súčasti slúchadlového telefónu



Obr. 1 Súčasti slúchadlového telefónu

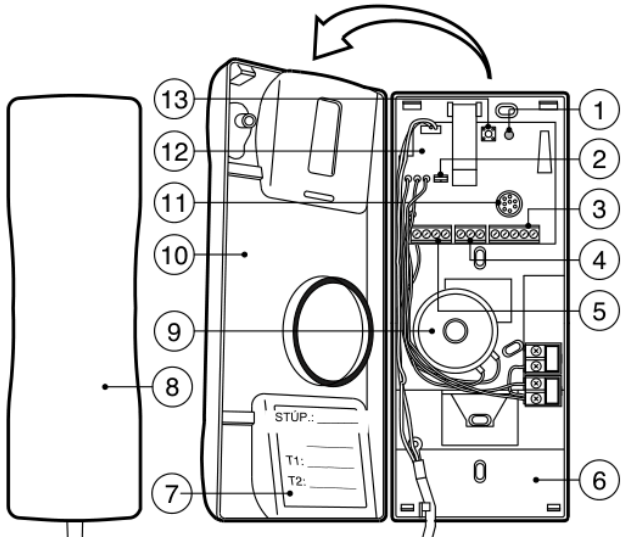
1. LED programovania a chýbajúcich dát na linke
2. Prepojka nastavenia hlasitosti

3	Svorkovnica pre pripojenie napájania, dátovej a hlasovej stúpačky	4	Svorkovnica pre pripojenie zvonenia od dverí bytu a tlačidla povolenia video signálu
5	Svorkovnica pre pripojenie prídavného slúchadlového telefónu (Ref. 1138 alebo 1138/2)	6	Základňa
7	Štítok s údajmi o programovaní	8	Slúchadlo
9	Reproduktor zvonenia a signalizačných tónov	10	Kryt
11	Programovací konektor	12	Plošný spoj
13	Programovacie tlačidlo		

Celkové rozmery (mm): š = 90 – v = 220 – h = 65

Pripojenie, svorky a programovanie kódov robí technik (pozri návod na inštaláciu).

– Pripojenie prídavného slúchadlového telefónu Ref. 1138
alebo voliteľné Ref. 1138/2.



Obr. 2 Štítok s údajmi o programovaní

UŽÍVATEĽ

02 Hovor a otvorenie dverí

2.1 Ako slúchadlový telefón pracuje

Počas prevádzky slúchadlový telefón kontroluje kód vysielaný volajúcim zariadením. Ak je kód naprogramovaný, hovor sa uskutoční. Kód stúpačky, kód používateľa a dva kódy prídavných tlačidiel (voliteľné) naprogramuje technik. Kódy sú uložené v pamäti EEPROM, a preto sa zachovajú aj pri výpadku napájania.

2.2 Hovor

Hovor je aktívny najviac 10 minút (timeout), ak ho nepreruší volanie iného používateľa. Video signál (ak je k dispozícii) pokračuje počas celej doby hovoru. Ak je hovor prerušený po uplynutí časového limitu alebo volaním iného používateľa, slúchadlový telefón vydá signalizačný tón o prerušení spojenia.

2.3 Otvorenie dverí

Dvere sa otvárajú stlačením príslušného tlačidla. Po dobu stlačenia tlačidla (najviac 5 sekúnd) je počuť signalizačný tón.

Ovládanie otvorenia dverí je jednotné aj v systémoch s viacerými vstupnými panelmi a príslušnými elektrickými zámkami. Otvorí sa iba zámok príslušného vstupného panela.

2.4 Ďalšie ovládanie

Z slúchadlového telefónu možno stlačením príslušných tlačidiel ovládať tri funkcie:

- otvorenie dverí,
- volanie na recepciu,
- volanie na špeciálny slúchadlový telefón.

Každé ovládanie je potvrdené signalizačným tónom.

UŽÍVATEĽ

03 Volanie na recepciu a špeciálny slúchadlový telefón

Stlačením tlačidla T1 alebo T2 zavoláte na recepciu alebo na špeciálny slúchadlový telefón. Tlačidlá musia byť predtým naprogramované technikom.

Signalizačný tón oznámi, že volanie bolo odoslané. Druhý signalizačný tón zaznie, ak volajúce zariadenie uloží volanie do pamäte 10 sekúnd po jeho prijatí.

Funkciu tlačidiel T1 a T2 určuje naprogramovaný kód:

Naprogramovaný kód	Funkcia
0000	Volanie na recepciu
0980 ÷ 0989 a 0990 ÷ 0998	Náhľad kamery hlavného modulu s kódom rovným naprogramovanému kódu (max. 19 M.C.P.)
0999	Náhľad kamery vedľajšieho volacieho modulu na stúpačke
1000 ÷ JJJJ	Volanie na špeciálny slúchadlový telefón

04 Náhľad kamery a kamerový modul

4.1 Náhľad kamery

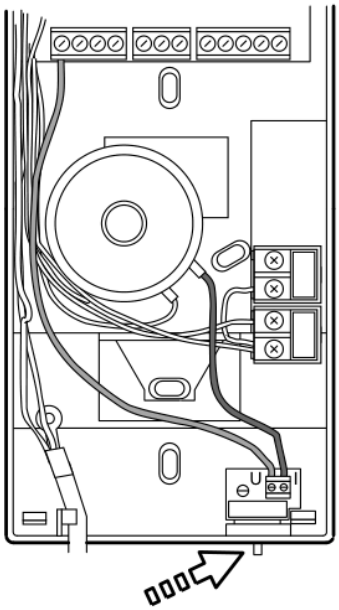
Funkciu náhľadu kamery možno použiť na zobrazenie obrazu z jednej z kamier v systéme (zvyčajne na dohľad alebo kontrolu) a na nadviazanie hlasového spojenia bez potreby samostatného vedenia.

Funkciu aktivujete tlačidlami T1 a T2 (vhodne naprogramovanými). Náhľad kamery je k dispozícii iba v pokoji zariadenia.

! **Upozornenie!** Prepojku nastavenia hlasitosti CS slúchadlového telefónu nechajte nasadenú.

4.2 Kamerový modul

Slúchadlový telefón je určený na ovládanie kamerového modulu 1732 (s držiakom 1732/92). Funkcia slúži na zapnutie kamerového modulu pri volaní a jeho vypnutie po skončení hovoru. Ak nepríde žiadne volanie, video signál zostane zapnutý najviac 30 sekúnd.



Obr. 3 Pripojenie kamerového modulu

4.3 Súprava LED MUTE + otvorenie dverí

Možno pripojiť správne zapojenú súpravu LED MUTE Ref. 1132/56. V takom prípade prídavné tlačidlo T2 vynechajte.

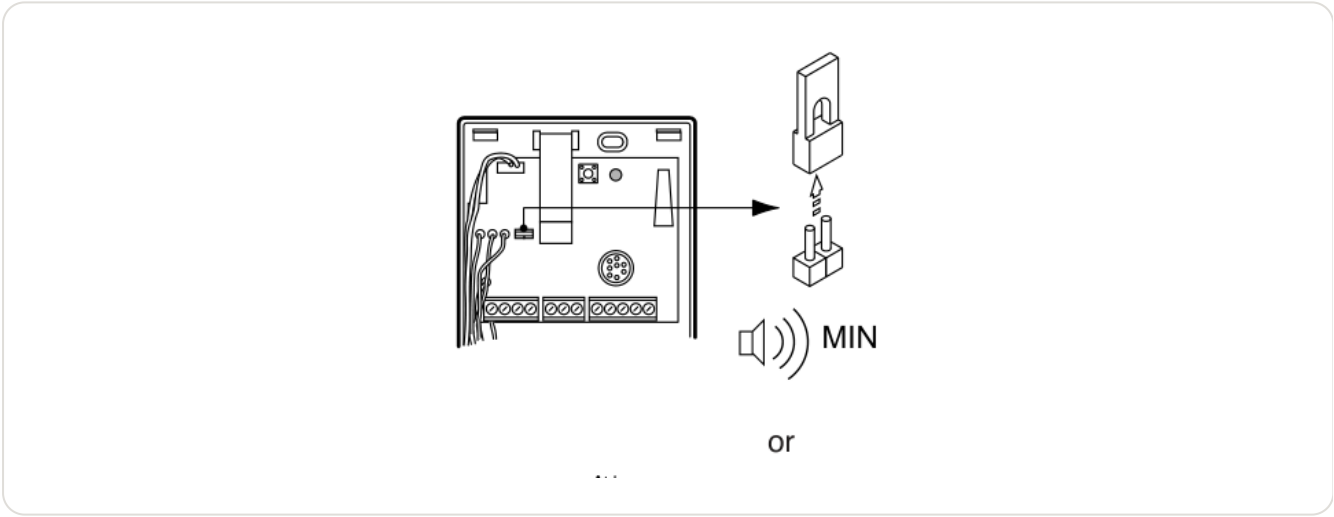
5.1 Tóny zvonenia

Slúchadlový telefón je vybavený reproduktorom smerujúcim von. Možno vydať štyri tóny podľa týchto prípadov:

- **Volanie z hlavného volacieho modulu:** dvojtónové zvonenie s pevnou dĺžkou (rovnou nastaveniu parametra volacieho modulu).
- **Volanie z vedľajšieho volacieho modulu:** prerušované dvojtónové zvonenie s pevnou dĺžkou (rovnou nastaveniu parametra volacieho modulu).
- **Volanie z recepcie alebo zo špeciálneho slúchadlového telefónu:** sled troch dvojtónových zvonení, opakovaný po dobu nastavenú na volajúcom zariadení.
- **Zvonenie od dverí bytu:** odlišné dvojtónové zvonenie, nepretržité po dobu stlačenia tlačidla zvonenia.

5.2 Nastavenie hlasitosti zvonenia

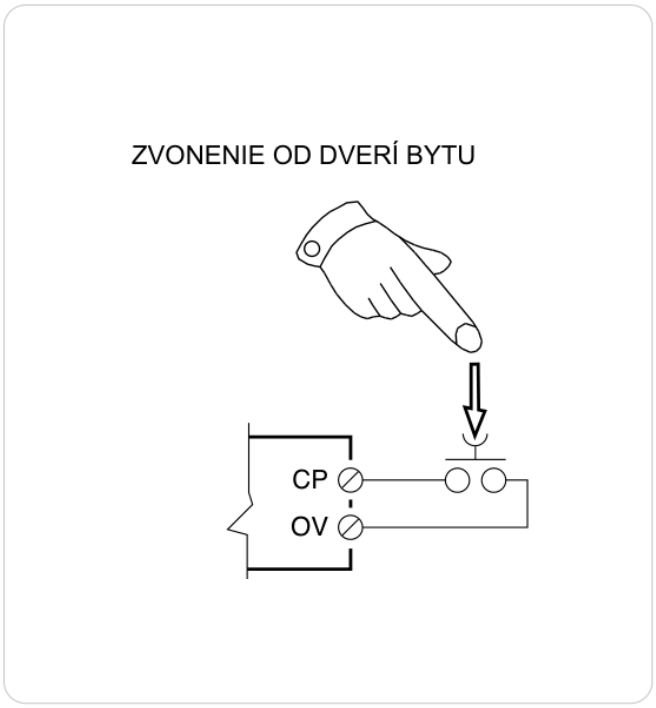
Hlasitosť zvonenia sa nastavuje prepojkou (MIN a MAX) alebo nastavovacou súpravou Ref. 1132/53.

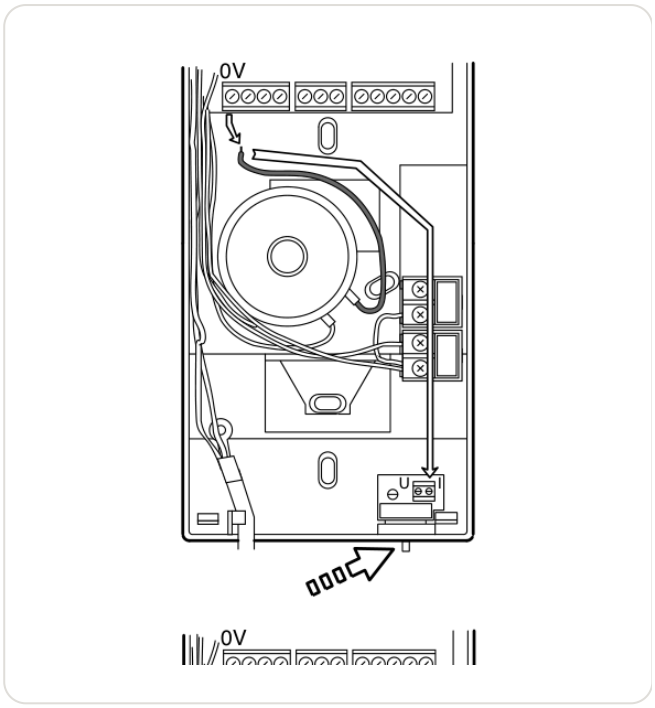


Obr. 4 Prepojka hlasitosti: nastavenie MIN a MAX

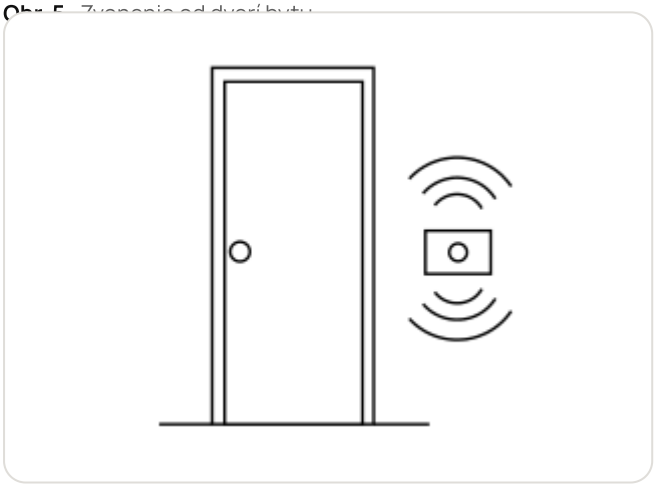
5.3 Zvonenie od dverí bytu

Tlačidlo zvonenia od dverí bytu sa pripája na svorky slúchadlového telefónu.





Obr. 5 - Zvonenie od dverí bytu



5.4 Kedy sú funkcie volania blokované

Funkcie volania sú slúchadlovým telefónom blokované v týchto prípadoch:

- skrat na vedení prídavného slúchadlového telefónu,
- nízke napájacie napätie,
- vysoké napájacie napätie.

Funkcie volania sa obnovia po odstránení poruchy. Funkcie volania sa prerušia zdvihnutím slúchadla.

06 UŽÍVATEĽ
Kontrolka a diagnostika

LED (poz. 1) pod krytom signalizuje poruchy, ak je systém napájaný a slúchadlový telefón sa neprogramuje.

Kontrolka	Čo znamená
LED bliká nepretržite	Skrat dátovej zbernice alebo chýbajúca dátová zbernica.

Význam LED pri programovaní kódov pozri návod na inštaláciu.

07 UŽÍVATEĽ
Technické parametre

Odber (jednotkové zaťaženie CU)	**1,5 CU**	Napájacie napätie	**12 – 25,2 V DC**
Maximálny odber v pokoji	**20 mA**	Rozsah prevádzkových teplôt	**od -5 °C do +45 °C**
Rozmery (š × v × h)	**90 × 220 × 65 mm**		

08 UŽÍVATEĽ
Rýchly prehľad

Chcem…	Ako
otvoriť dvere	stlačiť príslušné tlačidlo (signalizačný tón po dobu stlačenia, najviac 5 s)
zavolať na recepciu	stlačiť naprogramované tlačidlo T1 alebo T2 (kód 0000)
zavolať na špeciálny slúchadlový telefón	stlačiť naprogramované tlačidlo T1 alebo T2 (kód 1000 ÷ JJJJ)
zobraziť kameru (náhľad kamery)	v pokoji stlačiť naprogramované tlačidlo T1 alebo T2
zmeniť hlasitosť zvonenia	prepojka MIN / MAX alebo súprava Ref. 1132/53

i **Preklad pôvodného návodu výrobcu.** Tento návod je slovenským prekladom originálnych návodov URMET DS1138-001A. V prípade rozporu platí originál výrobcu.

Výrobca: URMET S.p.A., Via Bologna 188/C, 10154 Torino, Taliansko · www.urmet.com
Slovenský preklad a grafická úprava originálnych návodov URMET DS1138-001A. Obrázky pochádzajú z originálnych návodov. Pri rozpore je rozhodujúce znenie originálu.