REF. 1736/1

Bezslúchadlový videotelefón 7"
pre súpravy 1736

Bezpečnostné upozornenia pre inštaláciu, používanie, čistenie a likvidáciu bezslúchadlového videotelefónu 1736/1 a 1736/2.

7" displej | Handsfree | Bezpečnosť



Pre koho
Kapitoly 1–4 sú pre inštalačného technika, kapitoly 5 pre užívateľa.

Platí pre
Ref. 1736/1.

Zdroj
Preklad originálnych návodov URMET DS1736-015B, DS1736-065. V prípade rozporu platí originál.

OBSAH

Návod na inštaláciu a obsluhu

01	Bezpečnostné upozornenia	technik
02	Popis videotelefónu	technik
03	Inštalácia videotelefónu	technik
04	Zapojenie a nastavenie	technik
05	Signalizácia	užívateľ

TECHNIK

01 Bezpečnostné upozornenia

Pozorne si prečítajte upozornenia v tomto dokumente, pretože obsahujú dôležité informácie o bezpečnej inštalácii, používaní a údržbe.

1.1 Všeobecné upozornenia

- Zariadenie sa smie používať iba na účel, na ktorý bolo výslovne určené.
- Akékoľvek iné použitie sa považuje za nevhodné. Výrobca nezodpovedá za škody spôsobené nevhodným a nerozumným používaním.
- Systém sa musí zhotoviť v súlade s platnými predpismi. Všetky zariadenia tvoriace systém musia byť určené výlučne na účel, na ktorý boli navrhnuté.
- Pred zariadenia zaraďte vhodný odpojovač a ochranný vypínač so vzdialenosťou otvorenia kontaktov najmenej 3 mm.
- Pred pripojením zariadenia sa uistite, že údaje na štítku zodpovedajú parametrom rozvodnej siete.
- Po vybalení skontrolujte, či je zariadenie nepoškodené. Obalový materiál (plastové vrecká, expandovaný polystyrén a pod.) nenechávajte v dosahu detí, pretože predstavuje potenciálne nebezpečenstvo.
- Neblokujte vetracie otvory ani otvory na odvod tepla.
- Zariadenie neinštalujte v prostredí vystavenom dažďu alebo vlhkosti. V takých prípadoch použite špeciálne skrinky.
- Pred čistením alebo údržbou odpojte zariadenie od elektrického napájania vypnutím vypínača systému.
- V prípade poruchy alebo nesprávnej funkcie zariadenia vypnite napájanie hlavným vypínačom a do zariadenia nezasahujte.
- Ak do zariadenia vnikne kvapalina alebo predmet, ako aj pri akejkoľvek oprave, odporúčame obrátiť sa na servisné stredisko určené výrobcom.
- Na napájací kábel nepoužívajte predlžovacie káble.
- Inštalatér musí zabezpečiť, aby boli informácie pre používateľa pri všetkých nainštalovaných zariadeniach, vrátane tohto dokumentu.
- Nedodržanie uvedeného môže ohroziť bezpečnosť zariadenia.
- Súčasti umiestnite na zvislé a hladké podklady a dodržte všetky pokyny v návode k výrobku, ktorý si môžete stiahnuť na stránke www.urmet.com.

1.2 Čistenie

Prach a nečistoty odstráňte mäkkou handrou. Nepoužívajte agresívne čistiace kvapaliny (benzín, rozpúšťadlá a pod.), ktoré by mohli spôsobiť koróziu. Nepoužívajte čistiace prostriedky v spreji.

1.3 Vyhlásenie FCC

Toto zariadenie spĺňa časť 15 predpisov FCC. Prevádzka podlieha týmto dvom podmienkam:

1. Toto zariadenie nesmie spôsobovať škodlivé rušenie.
2. Toto zariadenie musí akceptovať akékoľvek prijaté rušenie, vrátane rušenia, ktoré môže spôsobiť nežiaducu činnosť.

Informácie pre používateľa (15.105)

Toto zariadenie bolo testované a vyhovuje limitom pre digitálne zariadenia triedy B podľa časti 15 predpisov FCC. Tieto limity majú poskytovať primeranú ochranu proti škodlivému rušeniu pri inštalácii v obytných priestoroch.

Zariadenie vytvára, využíva a môže vyžarovať rádiofrekvenčnú energiu a ak sa neinštaluje a nepoužíva podľa pokynov, môže spôsobiť škodlivé rušenie rádiovej komunikácie. Nie je však zaručené, že sa rušenie pri konkrétnej inštalácii nevyskytne.

Ak zariadenie spôsobuje škodlivé rušenie rozhlasového alebo televízneho príjmu, čo možno zistiť vypnutím a zapnutím zariadenia, odporúčame používateľovi pokúsiť sa rušenie odstrániť jedným alebo viacerými z týchto opatrení:

- Zmeňte orientáciu alebo umiestnenie prijímacej antény.
- Zväčšite vzdialenosť medzi zariadením a prijímačom.
- Zapojte zariadenie do zásuvky v inom okruhu, než do ktorého je zapojený prijímač.
- Obráťte sa na predajcu alebo skúseného rádiotelevízneho technika.

> ! **Upozornenie!** Zmeny alebo úpravy, ktoré výslovne neschválil subjekt zodpovedný za zhodu, môžu viesť k strate oprávnenia používateľa prevádzkovať zariadenie.

1.4 Likvidácia (smernica 2012/19/EÚ – OEEZ)

Smernica 2012/19/EÚ Európskeho parlamentu a Rady zo 4. júla 2012 o odpade z elektrických a elektronických zariadení (OEEZ).

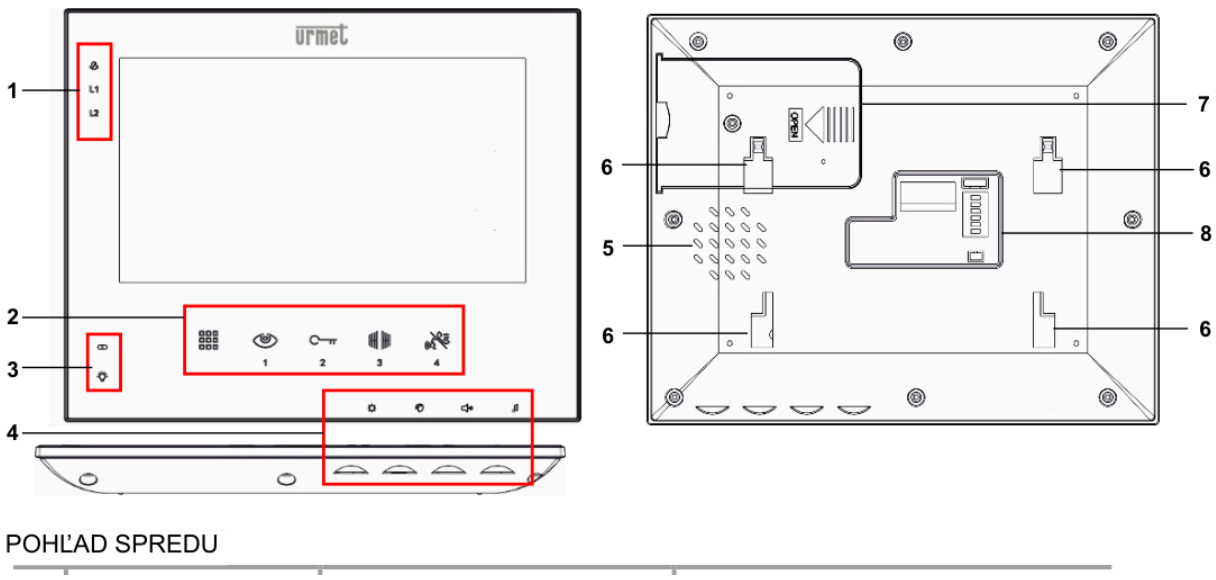
Symbol prečiarknutého kontajnera na zariadení alebo jeho obale znamená, že sa výrobok po skončení životnosti musí zbierať oddelene od ostatného odpadu.

Výrobky, ktoré dosiahli koniec životnosti, preto odovzdajte na zberné miesta špecializované na separovaný zber elektrického a elektronického odpadu. Namiesto samostatnej likvidácie možno zariadenie vrátiť predajcovi pri kúpe nového podobného zariadenia. U predajcov elektroniky s predajnou plochou aspoň 400 m² je možné bezplatne vrátiť elektronické výrobky určené na likvidáciu s rozmermi menšími ako 25 cm, a to bez povinnosti nákupu. Separovaný zber zariadenia určeného na recykláciu, spracovanie a environmentálne vhodnú likvidáciu pomáha predchádzať možným negatívnym vplyvom na životné prostredie a zdravie a podporuje opätovné použitie a recykláciu materiálov, z ktorých je zariadenie vyrobené.

TECHNIK

02 Popis videotelefónu

2.1 Pohľad spredu, zospodu a zozadu



Obr. 1 Pohľad spredu

1	LED systému	Stlmenie zvonenia	Aktívny vstupný panel L1 L2
2	Funkčné tlačidlá	Zapnutie kamery, otvorenie dverí, prídavný kontakt	Tlačidlo hovoru, aktivácia relé modulu 1736/70 (umožňuje ovládanie tlačidiel 1-2-3-4)
3	Mikrofón, LED použitia relé		

Pohľad zospodu

1. Nastavenia: **Brightness** – jas, **Conversation volume** – hlasitosť hovoru, **Contrast** – kontrast, **Call volume** – hlasitosť zvonenia.

Pohľad zozadu

1. Reproduktor
2. Háčiky držiaka
3. Slot pre modul Wi-Fi
4. Svorkovnica / DIP prepínač

i Stlmenie zvonenia: otočte posuvník hlasitosti zvonenia úplne doľava.

2.2 Technické parametre

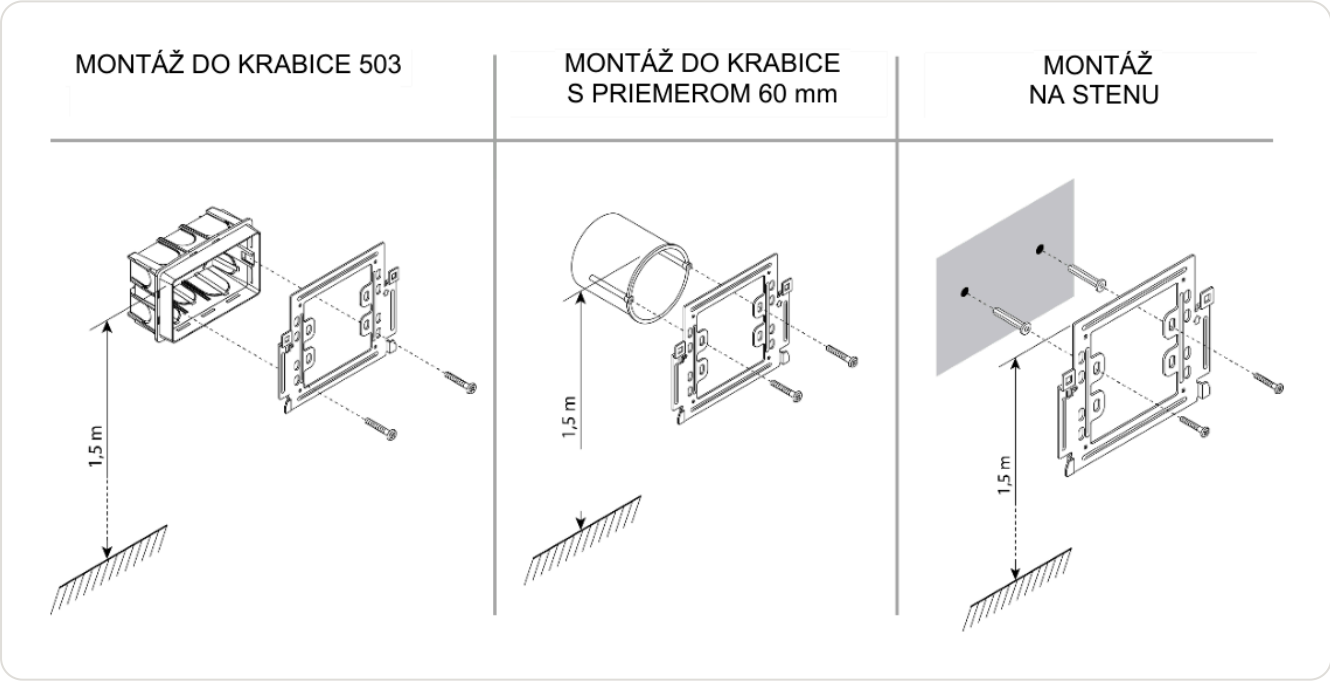
Rozlíšenie videa	**800 x 480 pixelov**	Displej	**7" TFT**
Podsvietenie tlačidiel po aktivácii	**automatické (v pokoji nesvieti)**	Napájacie napätie	**30 V DC**
Spotreba v pokoji	**≤ 8 mA**	Maximálna spotreba	**≤ 200 mA**
Rozsah pracovných teplôt	**0 °C až +55 °C**	Rozmery a hmotnosť	**195 x 155 x 16 mm / 370 g**

TECHNIK

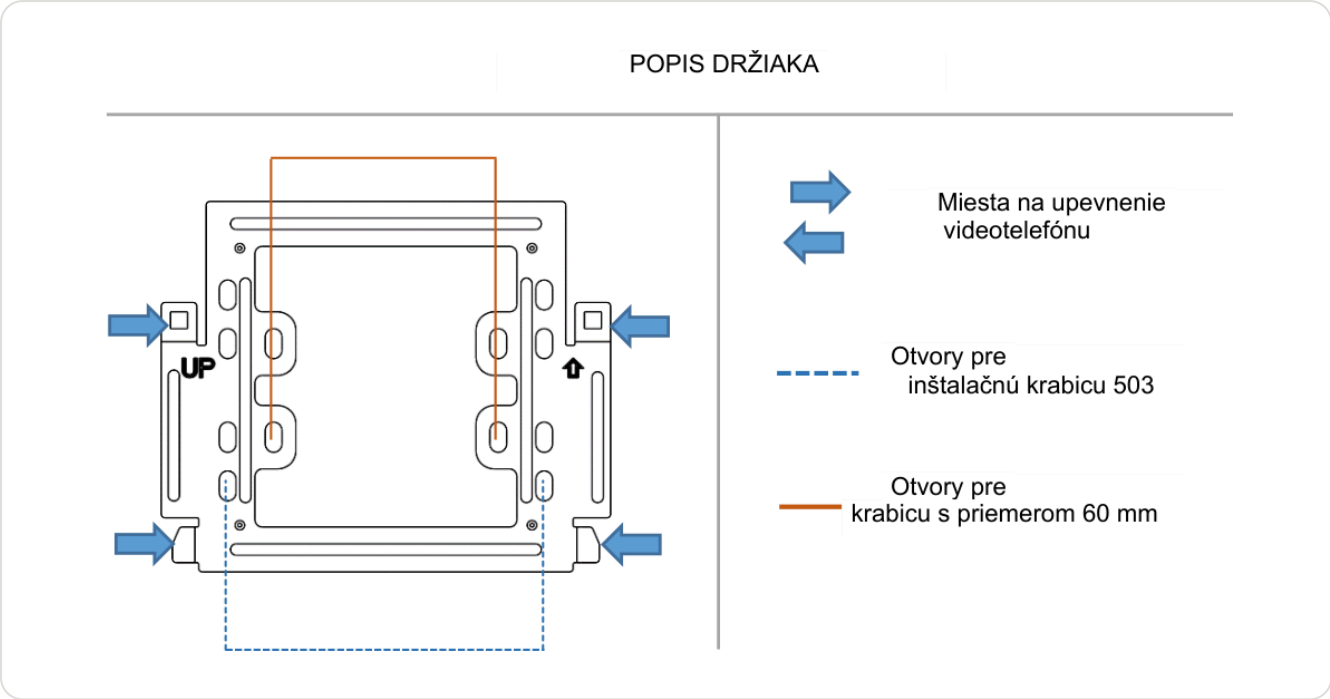
03 Inštalácia videotelefónu

Videotelefón sa dodáva so samostatným držiakom na montáž priamo na stenu, do inštalačnej krabice Mod. 503 (odporúčané riešenie) alebo do okrúhlej krabice s priemerom 60 mm.

Držiak upevnite vo výške asi 1,5 m od podlahy vhodnými hmoždinkami so skrutkami. Využite dostupné miesta tak, aby bol nápis UP (hore) navrchu:



Obr. 2 Spôsoby montáže: do krabice 503, na stenu, do krabice s priemerom 60 mm



Obr. 3 Popis držiaka

Pri použití krabice 503 upevnite držiak cez posledné dva otvory v spodnej časti.

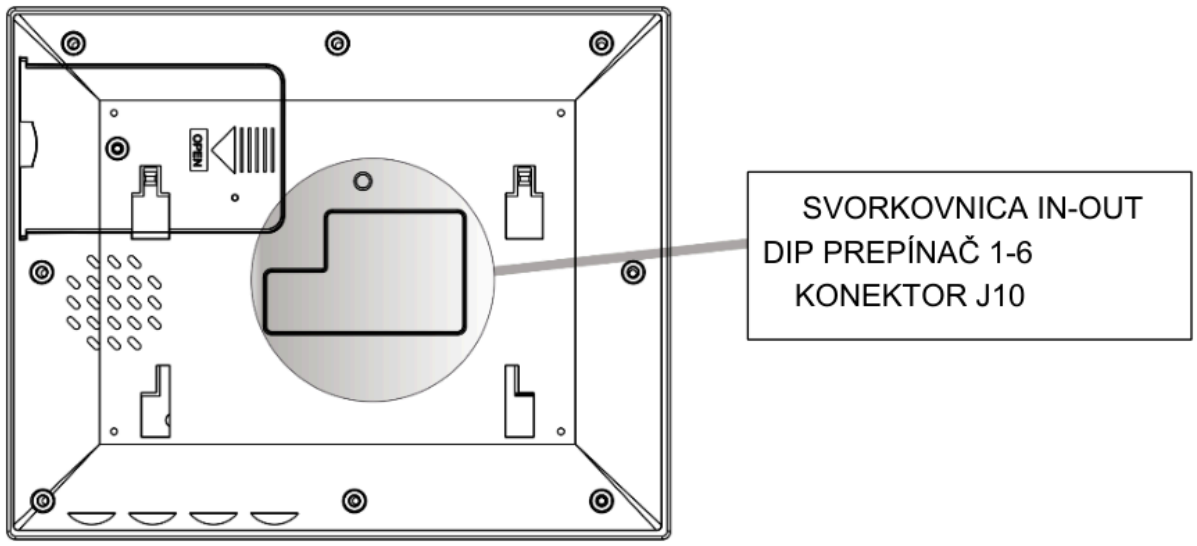
Po upevnení držiaka na stenu alebo do inštalačnej krabice položte videotelefón na miesta držiaka označené šípkami a zatlačte ho nadol, aby sa zaistil na držiaku.

TECHNIK

04 Zapojenie a nastavenie

4.1 Prípojky

Svorky videotelefónu a konfiguračné DIP prepínače sú na zadnej strane videotelefónu.



Obr. 4 Svorkovnica IN-OUT, DIP prepínače 1-6, konektor J10

Popis svorkovnice a konektora J10

IN / IN	OUT / OUT	KONEKTOR J10
Vstup linky	Výstup linky	Pripojenie zvonenia od dverí bytu

Význam DIP prepínačov

- 1-4: číslo bytu
- 5: ukončenie linky
- 6: Master / Slave

Výrobné nastavenie DIP prepínačov

- 1-4: číslo bytu = 1
- 5: ukončenie linky = ON
- 6: Master

! **Upozornenie!** Po každej zmene DIP prepínačov odpojte a znovu pripojte napájanie.

4.2 Nastavenie DIP prepínačov

Tabuľka kódov používateľov

DIP prepínače č. 1-4



POSITION	APART. No.	POSITION	APART. No.
ON / OFF	1	ON / OFF	7
ON / OFF	2	ON / OFF	8
ON / **OFF**	3	ON / OFF	9
ON / OFF	4	ON / OFF	10
ON / OFF	5	ON / OFF	11
ON / OFF	6	ON / OFF	12

Obr. 5 Tabuľka kódov používateľov (DIP prepínače 1-4)

i Pri súpravách 1736/511 sa podporujú iba prvé 4 pozície tejto tabuľky (kódy 1 až 4).

Ukončenie linky

DIP prepínač č. 5

Poloha	Význam
ON	Ukončenie linky. Iba na poslednom videotelefóne v byte v systéme s jedným používateľom.
OFF	Videotelefón nemá ukončenie linky.

Master / Slave

DIP prepínač č. 6

Poloha	Význam
ON (SLAVE)	Nastavenie pre všetky videotelefóny pripojené za prvým v režime „in/out“.
OFF (MASTER)	Nastavenie videotelefónu pripojeného priamo na dva vodiče zvonku.

UŽÍVATEĽ

05 Signalizácia

5.1 Signalizácia LED 1 a 2

LED	Signalizácia	Význam
L1 alebo L2	Pomalé blikanie	Prichádzajúci hovor od vstupného panelu 1 alebo 2
L1 alebo L2	Svieti	Hovor so vstupným panelom 1 alebo 2, alebo stlačením tlačidla aktivácia audia/videa na vstupnom paneli 1 alebo 2
L1 alebo L2	Rýchle blikanie	Aktívna hlasová linka medzi jedným z vnútorných videotelefónov a vstupným panelom 1 alebo 2
L2	Pomalé blikanie	Prichádzajúce zvonenie od dverí bytu, rozpoznateľné podľa odlišnej melódie

5.2 Výrobné časy systému

Hovor a čas rozhovoru	
Čakacia doba na zdvihnutie	25 sekúnd
Doba hovoru so vstupným panelom	max. 120 sekúnd

i Časy sa môžu líšiť pri použití modulu Wi-Fi 1736/67 (pozrite návod k modulu).

i **Preklad pôvodného návodu výrobcu.** Tento návod je slovenským prekladom originálnych návodov URMET DS1736-015B, DS1736-065. 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 DS1736-015B, DS1736-065. Obrázky pochádzajú z originálnych návodov. Pri rozpore je rozhodujúce znenie originálu.