



Audio a Video
vstupní systém
digitální instalace
s kódovým panelem

INOX

instruktážní manuál

ÚVOD

2

Nejdříve ze všeho bychom vám chtěli poděkovat a pogratulovat ke koupi tohoto výrobku od firmy Golmar. Závazek pro dosažení spokojenosti našich zákazníků je stanovený v ISO-9001 certifikátu a ve výrobě produktů podobných tomuto.

Pokročilá technologie a správná kontrola kvality zabezpečuje, aby zákazník a uživatel plně využil funkce tohoto systému. Pro dosažení maximálního užítku z těchto funkcí a hlavně pro správnou instalaci Vám doporučujeme, abyste věnovali pár minut přečtení tohoto manuálu

VELMI DŮLEŽITÉ

O Platea Uno monitory and T-940 Uno a T-740 Uno telefony jsou plně kompatibilní s Platea Plus monitory a T-940 Plus telefony. Avšak, **je nutné přepnout DIP spínač 4 na panelu na pozici ON**. V případě více vstupních systémů přepněte DIP 4 na ON **pouze** v panelu nejbližší stupače. V případě použití digitálního opakováče RD-Plus/Uno, není tato operace nutná.



O V případě jednoho nebo více telefonů nebo monitorů v instalaci, nebo v případě překročení 200m vzdálenosti mezi posledním monitorem a panelem, nebo v případě instalace více než 200 monitorů nebo telefonů v budově bude nutno přidat RD-Plus/Uno.

OBSAH

Úvod	2	Programování.....	25 - 26
Důležité	2	T-940 telefon.....	27
Obsah.....	2	Popis	27
Vlastnosti systému	3	Funkční tlačítka	27
Úvodní doporučení	3	Upevnění telefonu.....	28
Provoz systému	4	T-740 Uno telefon	29
Instalace vstupního tabla	4	Popis	29
Umístění instalační krabice	5	Funkční tlačítka	29
Konfigurace	6	Upevnění telefonu.....	30
Paměťové moduly	7	Programování telefonu	31 - 32
Spojení s počítačem.....	7	Konečné nastavení	33
Výměnný konektor.....	7	Volitelné zapojení	34
Programování	7	Aktivace el. zámku.....	34
Menu	8 - 17	Propojení více zdrojů napájení.....	34
Editace textu	18	Funkce interkomu.....	35
Rychlé vyhledání v seznamu	18	Připojení k TV.....	35
Instalace napájecího zdroje	19	Zapojení dveřního zvonku	35
Instalace el. zámku.....	19	Aktivace dalších zařízení	36
Platea monitory	19	Aktivace druhé kamery	36
Popis	20	RD-Plus/Uno opakováč.....	37
Funkční tlačítka.....	21	Nejčastější závady.....	38
EI562 modul	22	Instalační schémata	39
Zakončovací jumper	22	Video s koaxiálním kabelem	40 - 41
Změna barvy krytu.....	22	Video bez koax. kabelu	42 - 43
Konektor monitoru	23	Audio instalace.....	44 - 45
Umístění monitoru	24	Video s hlavním vstupem	46 - 50

- Mikroprocesorový systém se sběrnicovou instalací (žádné vyzváněcí vodiče):
- - Digitální 4-vodičový audio systém.
- - Digitální videosystém 3+koaxiální kabel.
- - Digitální video systém 4+kroucený pár..
- Neomezený počet vstupních panelů bez použití přepínacích jednotek.
- Akustická signalizace obsazení a přijetí volání.
- Aktivace el. zámku na stejnosměrné nebo střídavé napájení.
- Časovaná aktivace otevírání dveří.
- V Uno monitorech nebo telefonech:
- - Zabránění odposlouchávání hovorů.
- - Funkce pozorování „Video-Spy“ ponechává komunikační kanál volný.
- - Vstup pro zvonění u bytu.
- - Až tři monitory nebo telefony v jednom bytě bez nutnosti přidání napáječe.
- V Plus monitorech nebo telefonech:
- - Interkom mezi telefony nebo monitory v jednom bytě.
- - Odlišné volací tóny pro hlavní nebo podřízená panel, zvonek od dveří, interkom...
- - Aktivace dvou volitelných zařízení: druhá kamera, osvětlení...

ÚVODNÍ DOPORUČENÍ

- Nepoužívejte nadměrnou sílu při dotahování šroubků na svorkovnici napáječe.
- Instalujte zařízení při odpojeném napájení. Odpojte napájení při každé změně systému. Zkontrolujte zda je napětí nižší než 230 Vstř.
- Před zapojením systému zkontrolujte zapojení mezi vstupním panelem, monitory, telefony a zapojení síťového napáječe. Vždy postupujte podle uvedených instrukcí.
- Po každém odpojení napájení, nebo úpravě systému a znovu zapojením bude systém zablokován po dobu 30 sekund.
- Vždy používejte RG-59 nebo RG-11 koaxiální kabel. **Nikdy nepoužívejte koaxiální anténní kabel.** V instalacích kratších než 100m můžete použít kabel **Golmar RAP-5130.**

Systémy s jednou budovou.

- Pro uskutečnění hovoru musí návštěvník zadat 3 místný kód příslušného bytu, který si přeje kontaktovat: vstupní panel zobrazí zadaný kód. Jakmile je zadán kód, stiskněte tlačítko zvonku, pro potvrzení volání bude slyšet tón a na displeji se zobrazí zpráva „volání“ (calling). Nyní je hovor přijímán na monitoru ve volaném bytě. Jestliže zadáte špatné číslo, stiskněte tlačítko © a zadejte číslo znova.
V systémech s více vstupními dveřmi budou ostatní dveřní vstupní panely automaticky odpojeny: v případě že se návštěvník zkusí dovolat z jiného vstupního panelu, pro potvrzení zazní akustický tón že je systém obsazený a vstupní panel zobrazí odkaz „obsazeno“. Volací tón bude na monitoru znít po dobu 3 sekund, po tomto čase se zobrazí obraz v nadřazeném monitoru aniž o tom návštěvník ví. Pro zobrazení obrazu na podřízeném monitoru stiskněte tlačítko ⊕, přičemž se obraz z nadřazeného monitoru ztratí. V případě že není na hovor odpovězeno do 45 sekund, bude systém uvolněný pro další volání.
- Pro uskutečnění komunikace vyzvedněte sluchátko monitoru nebo telefonu. Komunikace bude trvat 90 sekund, nebo do zavěšení sluchátka. Během hovoru bude zobrazena zpráva „komunikace“ (communication). V případě ukončení hovoru dojde k uvolnění systému.
- Pro otevření dveří stiskněte tlačítko el. zámku během hovoru anebo během zvonění. Jedním stiskem dojde k aktivaci zámku na předem naprogramovaný čas. Když je zámek aktivován, vstupní panel vydá potvrzující tón a na displeji bude zobrazován nápis „dveře otevřeny“ (door opened).
- Popis tlačítek monitoru a telefonu je na stranách 23 a 29.

Systémy s hlavními vstupními panely a několika interními vstupními panely.

- Pro uskutečnění hovoru z hlavního nadřazeného vstupního panelu musí návštěvník zadat 5 místný kód příslušného bytu, který si přeje kontaktovat: Vstupní panel bude zobrazovat zadaný kód. Postup dále je totožný jako v předcházejícím odstavci.
Příslušný vnitřní vstupní panel a další hlavní vstupní panely (pokud jsou): Pokud návštěvník potřebuje volat byt, zazní akustický tón, který oznamuje, že je systém obsazen a displej vstupního panelu zobrazí zprávu „obsazeno“ (busy). Ostatní vstupní panely jsou volné.
- Pro uskutečnění hovoru z vnitřního vstupního panelu postupujte stejně jako v předchozím odstavci. Ostatní vnitřní panely jsou volné pro uskutečnění komunikace. Hovor z hlavního vstupního panelu může být uskutečněný do kterékoliv z vnitřních budov kromě té, která je právě v komunikaci.

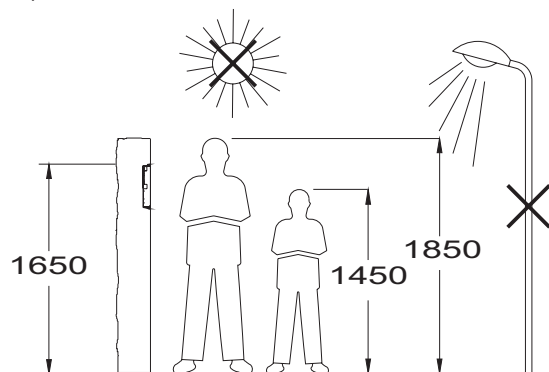
Použití jmen v seznamu.

- Jestliže návštěvník neví kód bytu, může jej vyhledat v seznamu použitím tlačítek šipek. Když najde požadovaný kód, hovor uskuteční stlačením tlačítka zvonku. Podrobný popis pro vyhledávání v seznamu je popsán na straně 20.

Aktivace el. zámku pomocí klávesnice.

- Pro otevření dveří pomocí klávesnice stiskněte tlačítko klíče a jeden z platných vstupních kódů. Během aktivace el. zámku vydá vstupní panel potvrzovací tón a na displeji panelu bude zobrazena zpráva „dveře otevřeny“ (door opened). V případě zadání špatného kódu stiskněte tlačítko © a zkuste znovu. V případě 3 špatných zadání bude panel blokován po dobu 60 sekund.

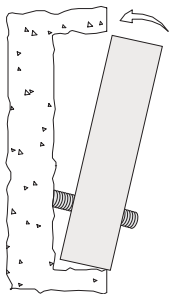
Pozice krabice pod omítku.



Vrchní část modulu by měla být umístěna ve výšce cca. 1,65 m.
Umístění otvorů bude záležet na počtu dveřních panelů:

Moduly	1	2
Model	CE7601	CE7602
Šířka	137	272 mm.
Výška	272	272 mm.
Hloubka	60	60 mm.

Vstupní panel byl navržen do většiny enviromentálních podmínek. Doporučujeme dbát na náhradní opatření k prodloužení životnosti (kryté místa, přístřešky...). Pro dokonalý obraz na video vstupním systému se vyhněte přímému protisvětlu (slunce, pouliční lampy...).

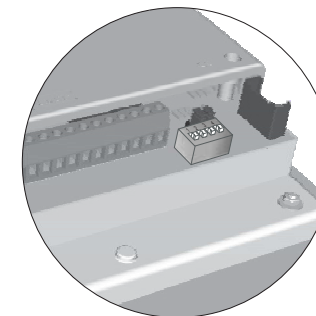


Umístění instalačního boxu.

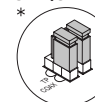
Protáhněte vedení přes otvory ve spodní části instalačního boxu pod omítku.
Vyrovnajte box pod omítku a odstraňte ochranné nálepky z otvorů pro upevnění.

Konfigurace vstupního panelu.

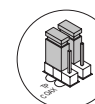
Panel má mikrosvítače (Sw1) a dva jumpery (JP1 a Jp2) umístěné na jeho zadní části.



JP1/JP2

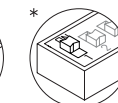
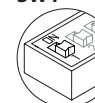


Umístěte oba jumpery na pozici COAX pro výběr video přenosu přes koaxiální kabel **RG-59** (strany 40 - 41).

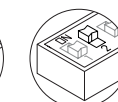


Umístěte oba jumpery na TP pozici pro výběr přenosu videosignálu přes kroucený pár **CAT-5** (strany 42 - 43).

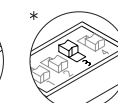
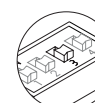
SW1



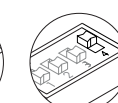
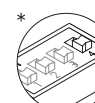
Zatížení instalace komunikačním rezistorem. Pro správnou činnost systému aktivujte tento rezistor pouze v panelech nejbližší u páteře sítě nebo v hlavním panelu (pokud je).



Umožňuje resetovat kód montéra na továrně nastavený. (str. 8). Použijte tuto funkci pouze v případě zapomenutí tohoto kódu. Se zapnutým systémem změňte pozici přepínače, tím dojde k resetu, a znovu jej přepněte.



Nastavení úrovně zvuku potvrzovacích tónů vstupního panelu (volání, obsazení a otevření dveří). Pokud po spuštění systému zjistíte vysokou úroveň hlasitosti tónů, upravte ji přepnutím tohoto přepínače.



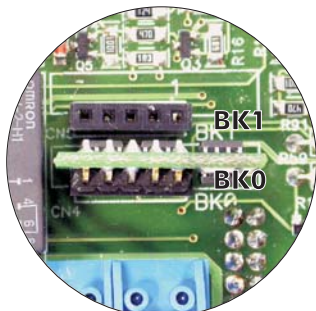
Nastavte na pozici ON v případě výskytu UNO monitorů nebo telefonů v instalaci. Aktivujte pouze u panelů nejbližší páteře vedení nebo u hlavního panelu (pokud existuje). Nastavte na OFF pokud je použit digitální opakováč RD-Plus/Uno.

*Továrně nastavená hodnota

Paměťové moduly

Vstupní panel je vybaven dvěma paměťovými bloky pro vložení 256Kb paměťových modulů. Každý modul umožňuje nahrát uživatelský text pro max. 968 účastníků.

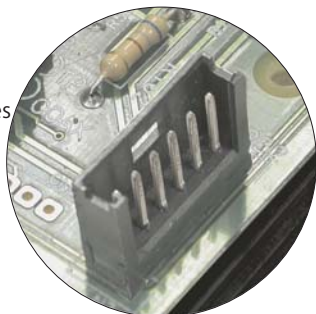
Systém je dodán s jedním paměťovým modulem umístěným v pozici 0 (BK0), kde bude konfigurace systému nahrána.



DŮLEŽITÉ: v případě panelů s dvěma paměťovými moduly, nezaměňujte jejich pozici po naprogramování. BK0 blok musí mít vždy paměťový modul vložený.

Spojení s počítačem.

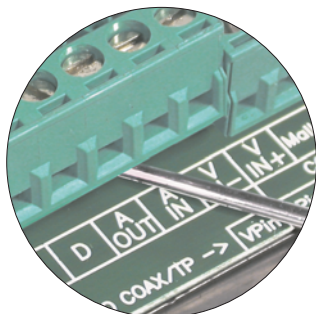
Je možno naprogramovat panel pomocí počítače přes RS-232 port. Rozhraní (volitelné) musí být zapojeno do konektoru Cn7. Software MEMEDIT (obsažen v rozhraní) umožní programovat panel a zálohovat kopii pro každý systém. V případě poškození paměti bude možno obnovit nastavení systému z počítače



Výměnný konektor

Vstupní panel je vybaven výměnnými konektory, které zjednoduší instalaci vstupního panelu.

- ➔ Vyměňte konektor jemným podebráním s použitím plochého šroubováku.
- ➔ Proveďte správné zapojení dle schémat na stranách 40 - 60.
- ➔ Zasuňte konektor do původní pozice.



Programovací menu

Pro konfiguraci vlastností systému je nutno vstoupit do programování. Pro správnou činnost systému musí být nakonfigurováno menu označené (*). Je možno programovat ve dvou menu: instalační - umožňuje upravit jakoukoliv vlastnost a uživatelské - umožňuje změnit pouze ty vlastnosti, které nemají dopad na funkci celého systému. Programovací menu s černým textem a bílým pozadím jsou dostupné v obou menu; menu s bílým textem a černým pozadím jsou dostupné pouze v instalačním menu. Po prvním vstupu do režimu programování, bude text zobrazován ve Španělštině. Stiskněte OK když displej zobrazí text „CONFIGURACION“: displej bude zobrazovat „CASTELLANO“. Stiskněte OK pro změnu na angličtinu nebo jiný jazyk.

Jestliže je volba Volání přímým kódem (str. 10) zakázána, není nutné vyplňovat seznam jmen pro správnou činnost systému.

Použijte klávesy šipek pro pohyb v menu programování. Změny budou uloženy stiskem klávesy OK i přesto, že bude později stisknuta klávesa CANCEL. Použij klávesu CANCEL pro opuštění režimu programování. Panel automaticky opustí menu programování po 90 sekundách nečinnosti.



GOLMAR 1 :3



Pro vstup do hlavního prog. menu stiskněte klávesu klíče a zadejte instalační PIN kód (továrně nastaven 1315) nebo uživatelský PIN kód (továrně nastaven 1111).

PIN KÓD (PIN CODE) PIN:



* KONFIGURACE (CONFIGURATION)

V tomto menu můžete změnit nastavení systému. Stiskněte pro vstup do tohoto menu.



KÓDOVAČ (ACCESS CONTROL)

Možnosti kódovače můžete změnit v tomto menu stiskem .



SEZNAM (REPERTORY)

Toto menu povoluje vyplnit seznam a změnit jeho možnosti. Stiskněte pro vstup do tohoto menu.

Pokračování

Z předcházející strany

KONFIGURACE
(CONFIGURATION)

ČEŠTINA
(ENGLISH)

↓ * NADŘAZENÝ PANEĽ
(MASTER PANEL) ANO

Konfigurační menu

Pro vstup do konfig. menu následujte kroky popsané na předcházející straně, a stiskněte **A** když zobrazí text „konfigurace“

Umožňuje vybrat jazyk zobrazovaných zpráv a menu programování. Pro výběr jiného jazyku stiskněte **A** až bude zobrazen požá-

Každý systém musí mít jen jeden nadřazený panel, zbytek musí být podřizené panely. V systémech s generálními panely konfiguruje jako nadřazený jeden panel na každé vnitřní budově. Stiskněte **A** pro změnu této hodnoty.

↓ * HLAVNÍ PANEĽ
(GENERAL PANEL) ANO

Jestliže je tento panel hlavní vstupní, zvolte ANO. Stiskněte **A** pro změnu této hodnoty.

↓ * ADRESA PANEĽ
(PANEL ADDRESS) :

Nastavuje kód pro budoovy. V budovách s více jak jedním panelem nastavte jejich kód stejný; v systémech s hlavním panelem nastavte kód 0 pro hlavní vstupní panel a rozdílné kódy pro každý vnitřní panel (platí kódy jsou od 1 do 255).

Pro změnu této hodnoty stiskněte **A**: displej zobrazí zprávu „změňte hodnotu“. Zadejte nový kód budovy a potvrďte stiskem **A**. Pokud stisknete **C**, objeví se původně nastavená hodnota.

ZMĚŇTE HODNOTU
(MODIFY VALUE) :_



ADRESA PANEĽ
(PANEL ADDRESS) : 1

↓ * PANEĽ S KAMEROU
(PANEL . CAMERA) ANO

Jestliže je tento panel s funkcí videa, zadejte ANO. Stiskněte **A** pro změnu této hodnoty pouze v případě audio vstupního panelu.

Pokračování

Z předchozí strany

Konfigurační menu

↓ * VOLÁNÍ NA VRÁTNICI
(CALL TO E CHANGE) ANO

V případě „ANO“, hovor uskutečněný na vstupním panelu bude přeměrován na ústřednu portýra (pokud je) na první pokus. Pro tuto funkci musí ústředna umožňovat tuto funkci z panelu přijmout. Stiskněte tlačítko **A** pro změnu této funkce.

↓ * SAMNOZAPNUTÍ
(AUTOS ITCH ON) ANO

Umožňuje vytvořit audio a/nebo video hovor bez předchozího vyvolání z tabla. V budovách s několika panely může být tato funkce aktivována pouze u jednoho panelu; v systémech s hlavním vstupním panelem je možno tuto funkci aktivovat pouze u vnitřních panelů budov.

Stiskněte **A** pro změnu této funkce.

↓ * PŘÍMÝ VOLACÍ KÓD
(DIRECT CALL CODE) ANO

Umožňuje aktivaci druhého volacího kódu pro každý byt, který může být odlišný od naprogramovaného kódu. Tento kód musí být přidělen do menu seznamu.

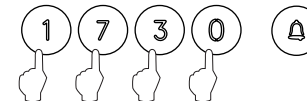
Stiskněte **A** pro blokaci nebo povolení funkce.

↓ NASTAVENÍ ČASU
(SET TIME) 1 :2

Systém má vnitřní hodiny, které umožňují ukázat čas na displeji panelu když je systém v klidovém režimu. Tato vlastnost může být blokována následujícím krokem v uživatelském menu.

Interní baterie zálohuje čas i v případě dlouhého výpadku napájení.

ZMĚŇTE HODNOTU
(MODIFY VALUE) 1 :2



NASTAVENÍ ČASU
(SET TIME) 1 :3

Pro nastavení času stiskněte **A**: displej zobrazí text „změňte hodnotu“. Zadejte čas od 0 do 23 hodin a od 0 do 59 minut a potvrďte stiskem **A**. Jestliže stisknete **C** dojde k obnovení původní hodnoty.

↓ ZOBRAZENÍ HODIN
(DISPLAY CLOCK) ANO

Umožňuje zobrazení nebo skrytí času na displeji když je systém v klidovém režimu. Stiskněte **A** pro změnu této funkce.

Pokračování

Z předchozí strany

Konfigurační menu



ZOBRAZENÍ ZPRÁVY
(DISPLAY MESSAGE) GOLMAR

Displej vstupního panelu zobrazuje zprávu v případě systému v klidovém režimu. Použijte tento text pro zobrazení například jména budovy nebo adresy. Pro změnu této zprávy stiskněte a následujte kroky popsané na straně 18.



DISPLAY MESSAGE
GOLMAR

Jakmile jsou provedeny změny, displej zobrazí zprávu „nastavení uloženo“ a vrátí se do původní obrazovky.



PIN MONTÉRA
(INSTALLER PIN) :131

Umožňuje změnit PIN kód montéra pro vstup do instalačního programovacího menu. (strana 8).



Nepředávejte tento kód neoprávněným osobám; každá změna programovacího menu může způsobit nefunkčnost systému.

ZMĚŇTE HODNOTU
(MODIFY VALUE) :131



Pro změnu PIN kódu stiskněte : displej zobrazí zprávu „změňte hodnotu“. Zadejte nový kód a potvrďte stiskem . V případě stisku klávesy bude obnovena původní hodnota.

PIN MONTÉRA
(INSTALLER PIN) :

Vždy používejte čtyřmístný kód.



UŽIVATELSKÝ PIN
(USER PIN) :1111

Umožňuje změnu uživ. PIN kódu pro vstup do uživatelského programovacího módu (str. 8). Žádná změna tohoto menu nebude mít za následek nefunkčnost systému.



ZMĚŇTE HODNOTU
(MODIFY VALUE) :1111



Pro změnu PIN kódu stiskněte : displej zobrazí zprávu „změňte hodnotu“. Zadejte nový kód a potvrďte stiskem . V případě stisku klávesy bude obnovena původní hodnota.

Vždy použijte čtyřmístný kód.

PIN UŽIVATELE
(USER PIN) : 32

Pokračování

Z předchozí strany

Konfigurační menu



ČAS OTEVŘENÍ DVEŘÍ
(DOOR OPEN TIME) : 3

Umožňuje nastavit čas aktivace el. zámku. Změňte tuto hodnotu jestliže je panel dále od dveří. Hodnota je zobrazena v sekundách a továrně nastavená hodnota jsou 3 sekundy.



ZMĚŇTE HODNOTU
(MODIFY VALUE) :_3

Pro změnu stiskněte : displej zobrazí zprávu „změňte hodnotu“. Zadejte nový kód a potvrďte stiskem . Stiskem bude obnovena původní hodnota.



ČAS OTEVŘENÍ DVEŘÍ
(DOOR OPEN TIME) :1

El. zámek nebude aktivován v případě zadání nulové hodnoty. Pro zamezení přehřátí el. zámku nezařadíte příliš vysokou hodnotu.



VERZE .

Zobrazí softwarovou verzi vstupního panelu.



Ukončení konfiguračního menu. Použijte šipku nahoru pro posun do předcházejících možností. Stiskněte pro opuštění z konfiguračního menu a návrat do hlavního menu. Jestliže stisknete dvakrát, panel opustí menu programování.

Pokračování

Z předcházející strany

Menu kódovače.

KÓDOVAČ
(ACCESS CONTROL)



Pro vstup do menu kódovače následujte kroky popsané na straně 8 a stiskněte když displej zobrazuje zprávu „kódovač“

* KÓDOVAČ
(ACCESS CONTROL) ANO

Umožňuje povolit nebo zakázat funkci kódovače. (aktivace el. zámku zadáním PIN kódu)

Stiskněte pro změnu této hodnoty.

1.VSTUPNÍ KÓD
(1ST ACCESS CODE) :2222

System má tři odlišné kódy pro aktivaci el. zámku.

Pro změnu 1. kódu stiskněte : displej zobrazí „změňte hodnotu“. Zadejte nový kód a potvrďte stiskem .

ZMĚŇTE HODNOTU
(MODIFY VALUE) :2222

Jestliže stisknete bude obnovena původní hodnota.

Vždy použijte čtyřmístný kód.

1. VSTUPNÍ KÓD
(1ST ACCESS CODE) : 13

2. VSTUPNÍ KÓD
(2ND ACCESS CODE) :3333

Pro změnu druhého kódu postupujte jako při změně prvního kódu.

3. VSTUPNÍ KÓD
(3RD ACCESS CODE) :

Pro změnu druhého kódu postupujte jako při změně prvního kódu. Tento kód umožňuje aktivaci el. zámku na naprogramovaný čas dle popisu v dalším menu.

Pokračování

Z předcházející strany

Menu kódovače.



3. KÓD ZAPNUTÝ
(3RD CODE ON) :1

Definuje čas od kdy můžete zadat třetí vstupní kód pro aktivaci el. zámku.



Pro nastavení času stiskněte : displej zobrazí zprávu „změňte hodnotu“. Zadejte hodnotu hodin a minut a potvrďte stiskem klávesy . Jestliže stisknete , bude obnovena původní hodnota

Pro správnou funkčnost tohoto nastavení musí být správně nastaveny systémové hodiny dle popisu na straně 10.

3. KÓD ZAPNUTÝ
(3RD CODE ON) 1 :13



3. KÓD VYPNUTÝ
(3RD CODE OFF) 1 :

Definuje čas do kdy můžete zadat třetí vstupní kód pro aktivaci el. zámku.

Pro nastavení času postupujte dle pokynů v předchozím menu.

V případě že oba časy (od kdy a do kdy) jsou stejné, třetí kód bude možno použít kdykoli.



KÓD PANIKA
(PANIC CODE) :

Postupujte jako v popisu změny prvního kódu. Když je tento kód použit pro aktivaci el. zámku, systém zašle zprávu na ústřednu portýra - vrátnici (pokud existuje).



Ukončení konfiguračního menu. Použijte šipku nahoru pro posun do předcházejících možností. Stiskněte pro opuštění z konfiguračního menu a návrat do hlavního menu. Jestliže stisknete dvakrát, panel opustí menu programování.

Pokračování

Z předcházející strany

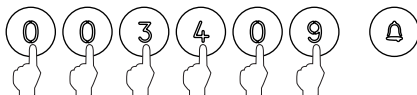
SEZNAM
(REPERTORY)

Pro vstup do menu seznamu následujte kroky popsané na straně 8 a stiskněte když displej zobrazuje zprávu „seznam“.

SEZNAM:NOVÝ
(REPERTORY:NE)

Umožňuje zadat nový záznam na posledním místě v seznamu. Pro výběr požadované pozice použijte menu „seznam:vložit“.

Stiskněte pro pokračování: displej zobrazí „zadejte adresu“; zadejte kód monitoru a a potvrďte stiskem . Jestliže byl panel nastaven jako hlavní panel, musí být zadán šestimístný kód, první tři číslice jsou stejné jako kód vnitřní budovy a poslední tři číslice budou stejné jako kód monitoru. Jestli nebyl panel nastaven jako hlavní vstup, bude potřebný třímístný kód a bude stejný jako kód monitoru.

ZADEJTE ADRESU
(ENTER ADDRESS) :_ZADEJTE PŘÍMÝ KÓD
(ENTER DIRECT COD) :_

DŮLEŽITÉ: jestliže byla povolena funkce „přímý volací kód“ (str. 10), displej zobrazí zprávu „zadejte přímý kód“; zadejte šestimístný kód který bude používán pro volání do požadovaného bytu.

Stiskněte pro potvrzení.

Pro přiřazení textu k tomuto záznamu, stiskněte a postupujte dle postupu na straně 18. Jakmile byl nový záznam nahraný, displej zobrazí zprávu „nastavení nahrané“, a vrátí se do původního zobrazení. Opakujte tento postup pro přidání potřebného počtu záznamů.

ZADEJTE JMÉNO (ENTER NAME)

NASTAVENÍ NAHRANÉ
(SETTING RECORDED)

POZNÁMKA: pro uskutečnění hovoru není nutno zadat nuly, které jsou na levé straně volacího kódu. Například když je volací kód 000100, stačí zadat 100 pro uskutečnění hovoru.

Pokračování

Menu seznamu

Z předchozí strany

SEZNAM:VLOŽIT
(REPERTORY:INSERT)

Umožňuje vložit nového údaje na určitou pozici. Tato funkce umožňuje udržovat seznam seřazený.

Stiskněte : displej ukáže první pozici v seznamu: v případě žádného záznamu displej zobrazí zprávu „prázdný seznam“. Použijte šipky pro vyhledání pozice a stiskněte : nový záznam bude vložen před zvolenou pozici.

Postupujte jako je popsáno v „seznam:nový“ Jakmile je vložený záznam nahraný, displej zobrazí zprávu „vkládání...“ zatímco seřadí seznam a vrátí se do úvodního zobrazení. Opakujte tento postup při vkládání dalších údajů.

JOSE PEREZ
: 12 : 1VKLÁDÁNÍ...
(INSERTING...)SEZNAM:ZMĚNIT
(REPERTORY:MODIFY)

Umožňuje změnu vložených záznamů.

Stiskněte : displej zobrazí první pozici v seznamu: v případě žádného záznamu zobrazí zprávu „seznam prázdný“. Použijte šipky pro vyhledání záznamu, který má být upraven a stiskně .

Postupujte jako v menu „seznam:nový“. Jakmile je záznam upraven, displej zobrazí zprávu „nahrané nastavení“ a vrátí se do úvodního zobrazení. Opakujte tento postup pro úpravu dalších záznamů.

JOSE PEREZ
: 12 : 1SEZNAM:SMAZAT
(REPERTORY:DELETE)

Umožňuje smazat existující záznam.

Stiskněte : displej zobrazí první pozici v seznamu: v případě žádného záznamu v paměti displej zobrazí text „prázdný seznam“. Použijte šipky pro vyhledání záznamu, který má být vymazán a stiskněte .

Displej zobrazí text „mazání...“. Jakmile byl záznam smazán, displej zobrazí další záznam. Opakujte tento postup pro smazání dalších záznamů.

JOSE PEREZ
: 12 : 1MAZÁNÍ...
(DELETING...)

Menu seznamu.

Pokračování

Z předcházející strany

SEZNAM: POSLAT
(REPERTORY:T)POSÍLÁNÍ...
(SENDING...)SEZNAM: PŘIJMOUT
(REPERTORY:R)PŘIJÍMÁNÍ...
(RECEIVING...)MAZÁNÍ...
(DELETING...)

Konec seznamu. Použijte šipku nahoru pro posun do předchozích možností. Stiskněte **C** pro výstup z konfiguračního menu a návrat do hlavního menu. Jakmile je stisknuto **C** dvakrát, panel opustí programovací menu.

Menu seznamu.

Je možno přesunout obsah seznamu do jiného panelu nebo vrátnice ve stejné instalaci. Před začátkem přesunu se ujistěte, že zařízení, kam posíláte údaje je připraveno přijímat. Stiskněte **A** pro zahájení přenosu, displej zobrazí text „posílání...“ a číslo pozice záznamu, který se posílá. Jakmile je přenos dokončen, obě zařízení vystoupí z režimu programování.

Umožňuje přijmout obsah seznamu z jiných panelů nebo vrátnic ve stejné instalaci.

Stiskněte **A** pro zahájení příjmu a dejte přijímač do přijímacího režimu. (viz předcházející krok). Displej zobrazí zprávu „přijímání...“ a číslo záznamu, který se přijímá.

Jakmile je příjem ukončen, přijímací zařízení vymaže zbytek záznamů seznamu a bude zobrazena zpráva „mazání...“ na displeji.

Nakonec, obě zařízení vystoupí z jejich programovacích režimů.

DŮLEŽITÉ: obsah katalogu může být přesunut pouze mezi dvěma zařízeními. Nikdy nenechávejte víc jako jedno zařízení v režimu příjmu nebo přenosu. Je možné, že se během přenosu jiné zařízení v instalaci samovolně uvádějí do provozu (příjem hovoru,aktívace el. zámku,...) nejedná se o závadu.

Editování textu

Pro vložení anebo úpravu textu během programování použijte klávesnici dle popisu níže. Maximální počet znaků v jednom řádku je 16. Použijte číselnou klávesnici pro vložení textu: stlačte dané tlačítko tolikrát, dokud se na displeji nezobrazí požadovaný znak podle přiložené tabulky znaků.



Použijte šipky pro pohyb na displeji.



Použijte tlačítko pro smazání znaku. Zbytek textu bude posunut o jednu pozici zpět.



Stiskněte OK pro uložení celého textu. Displej zobrazí zprávu „nahrané nastavení“.



Stiskněte tlačítko CANCEL pro výstup z editace. Původní text se obnoví a displej zobrazí zprávu „zrušeno“.

1

□	.	1	?	!
,	@	&	:	"
()	%	\$	

2

A	a	á	É	B
C	c	ç	2	

3

D	d	E	e	é
F	f	3		

4

G	g	H	h	I
i	í	4		

5

J	j	K	k	L
l	5			

6

M	m	N	n	O
o	ó	6		

7

P	p	Q	q	R
r	S	s	7	

8

T	t	U	u	V
v	8			

9

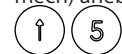
W	w	X	x	Y
y	Z	z	9	

0

+	-	0	x	*
/	=	>	<	#

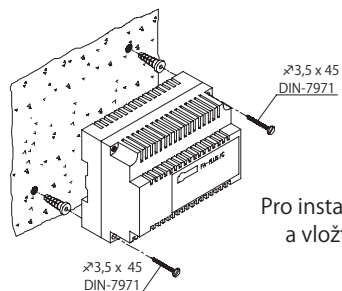
Rychlé vyhledávání v seznamu

Pro rychlé vyhledávání stiskněte jednu ze šipek a pak číslo (počet záznamů o které se může posouvat). Pro ještě rychlejší vyhledávání použijte šipku a číslo 0 (10 v 10 záznamech) anebo symbol klíče (100 v 100 záznamech).



Vyhledávání bude realizované 5 v 5 záznamech. Nyní když stisknete šipku, seznam se posune o 5 záznamů.

Instalace FA-PLUS, FA-805 a FA-PLUS/C

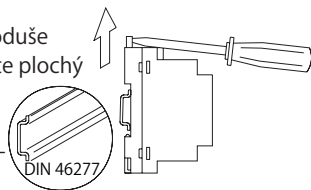


Napájecí zdroj musí být nainstalován na suchém a bezpečném místě. Doporučuje se chránit zdroj použitím proudového chrániče.

Pro instalaci zdroje na zeď vyvrtejte dva otvory o průměru 6mm a vložte hmoždinky. Upevněte zdroj dodanými šroubky.

Zdroj může být nainstalován na DIN 46277 lištu, jednoduše přitlačení. Pro oddělení zdroje od DIN lišty použijte plochý šroubovák a vytáhněte pojistku dle obrázku.

Zdroj FA-Plus/C zabírá 6 jednotek DIN, FA-805 7 jednotek a FA-Plus 10 jednotek

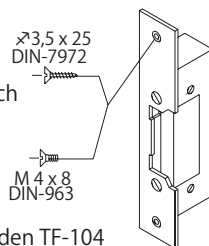


DŮLEŽITÉ: Maximální počet jednotek, které mohou být zapojené do FA-Plus/C zdroje je 10, a 50 jednotek do modelu FA-Plus. FA-805 může být použit pouze pro vstupní panely na hlavním vstupu. Spojte zdroje pro zapojení více jednotek, jako je popsáno na str. 34.

INSTALACE ELEKTRICKÉHO ZÁMKU

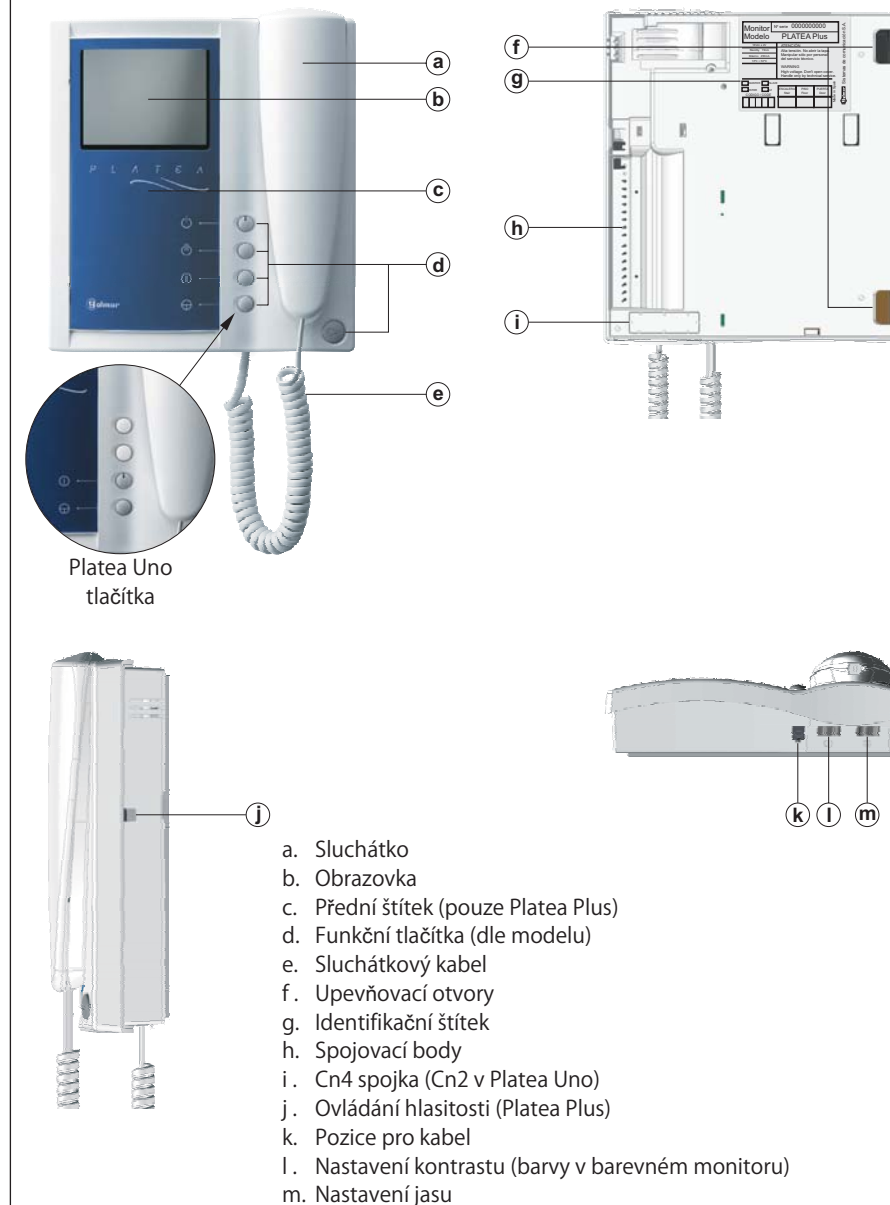
Instalace el. zámku

Jestliže je el. zámek instalován do kovových dveří, použijte vrták o průměru 3,5 mm a vyvrtejte otvor. V případě dřevěných dveří použijte vrták o průměru 3 mm.



DŮLEŽITÉ: Elektrický zámek musí být 12 Vss. V případě použití el. zámku na stř. napájení použijte jedno R-3 relé a jeden TF-104 zdroj na jeho napájení, dle popisu na straně 34.






Popis Platea Plus a Platea Uno monitorů



Platea Uno tlačítka

- a. Sluchátko
- b. Obrazovka
- c. Přední štítek (pouze Platea Plus)
- d. Funkční tlačítka (dle modelu)
- e. Sluchátkový kabel
- f. Upevňovací otvory
- g. Identifikační štítek
- h. Spojovací body
- i. Cn4 spojka (Cn2 v Platea Uno)
- j. Ovládání hlasitosti (Platea Plus)
- k. Pozice pro kabel
- l. Nastavení kontrastu (barvy v barevném monitoru)
- m. Nastavení jasu

Funkční tlačítka



-  **PLATEA PLUS:** Tlačítko zapnutí a vypnutí. Po každém resetu systému bude po dobu 45 sekund možno pouze přijímat hovory.
PLATEA UNO: Indikace zapnutí a vypnutí
-  **PLATEA PLUS:** Jestli je sluchátko zavěšeno, aktivace druhé kamery (*). Jestliže ne, uskutečnění interkomu nebo aktivace druhé kamery (*) (pouze Platea Plus)
-  **PLATEA PLUS:** Jestliže je sluchátko zavěšeno, aktivace volitelného zařízení. Pokud ne, hovor na vrátnici (*) nebo aktivace volitelného zařízení (pouze Platea Plus)
-  V případě zavěšeného sluchátka, zobrazení z nadřazeného vstupního panelu. Jestliže ne, navázání audio a video komunikace se vstupním panem, který je nastaven s funkcí zamazpanutí. Tato funkce není aktivní v případě navázané komunikace.
-  Jestliže je sluchátko zavěšeno:
PLATEA PLUS: posílá nouzový hovor na vrátnici, který je nastavena na příjem tohoto typů hovorů.
PLATEA UNO: stiskněte toto tlačítko na 1 sekundu pro zapnutí a vypnutí monitoru. 45 sekund po zapnutí může monitor pouze přijímat hovory.
 Jestliže je vyzvednuto: v obou modelech umožňuje hovor do nadřazené vrátnice. Během příjmu hovoru a komunikace aktivuje el. zámek.

(*) Aktivace druhé kamery a hovor do podřazené vrátnice vyžadují vnitřní úpravu monitoru. Jestliže požadujete některou z těchto funkcí, kontaktujte vašeho autorizovaného distributora. Aktivace druhé kamery vyřazuje funkci interkomu a funkce hovoru do podřazené vrátnice vyřazuje funkce volitelných zařízení.

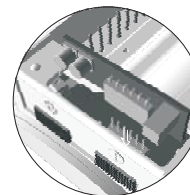
Popis identifikačního štítku

Pro jednodušší opravu, výměnu nebo zvýšení počtu monitorů vyplňte informace na identifikačním štítku.

MASTER: nadřazený monitor
 SLAVE: podřazený monitor
 INTER: podřazený monitor s interkomem
 A1: monitor připojený k aux. zařízení
 CODE: kódy tlačítek (viz str. 15)
 STAIR: kód budovy (viz str. 9)

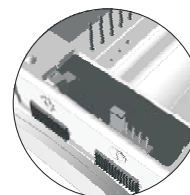
 		PLATEA UNO REF 11784022 COD	
		VERSION X.XX N° SERIE 0000000000	
INTER <input type="checkbox"/> A1 <input type="checkbox"/> MASTER <input type="checkbox"/> SLAVE <input type="checkbox"/>		CODIGO / CODE <input type="text"/>	
ATENCIÓN Alta tensión. No abrir la tapa. Manéjese sólo por personal del servicio técnico.		ESCALERA Stair	PISO Floor
WARNING High voltage. Don't open cover. Handle only by technical service.		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

EI562 modul pro video instalaci s krouceným párem.



V PLATEA PLUS: Najděte Cn4 spojku, která je umístěna vespod monitoru. Odstraňte jumper a zapojte EI562 modul.
 V PLATEA UNO: Najděte Cn4 spojku, která je umístěna vespod monitoru. Odstraňte jumper a Jp1 Jumper napravo a pak zapojte EI562 modul.
 Poznámka: u tohoto typu instalace msí být modul EI560 zapojený do Cn6 spojky modulu klávesnice - viz schéma.

Manipulace s koncovým rezistorem

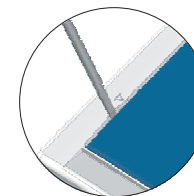


Koncový rezistor je umístěn na Cn4 spojce (Cn2 v Platea Uno), kterou můžete najít vespod monitoru. V případě instalace s krouceným párem je koncový rezistor umístěn na EI562 modulu, taktéž jej najdete na Cn4 spojce (Cn2 v Platea Uno) vespod monitoru.

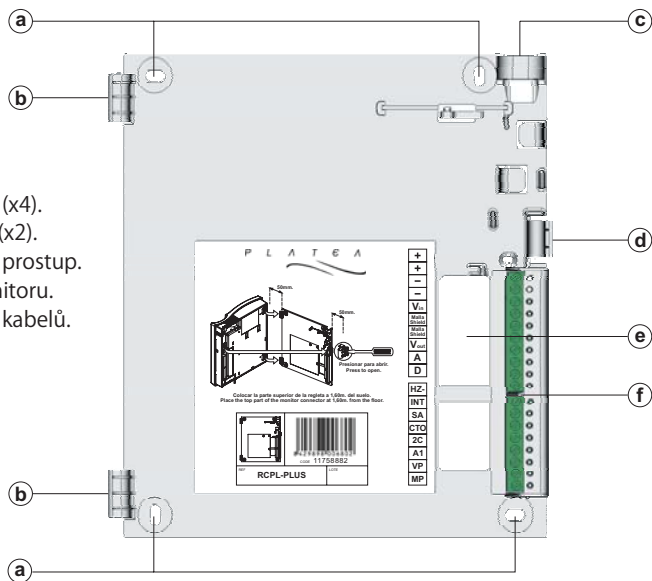
Neodstraňujte rezistor na monitorech, kde končí video kabel. Odstraňte jumper na monitorech, kterými video kabel prochází.

Výměna předního filmu (pouze Platea PLUS).

Platea Plus monitor je dodaný s oboustranným předním filmem, který umožňuje majiteli výběr mezi dvěma barvami. Pro výměnu filmu odstraňte přední kryt vložením plochého šroubováku do trojúhelníkové mezery, dle obrázku.



Popis konektoru RCPL-Plus a RCPL-Uno.



- a. Upevňovací otvory (x4).
- b. Upevňovací panty (x2).
- c. Vertikální kabelový průstup.
- d. Pojistka fixace monitoru.
- e. Otvor pro průchod kabelů.
- f. Svorkovnice

Pro oba modely

- +, - : Plus, mínus pól
- Malla : stínění koaxiálního kabelu
- A : audio komunikace
- D : digitální komunikace
- HZ : vstup pro tlačítko zvonku

Platea PLUS

- Vin : vstup pro koaxiální video signál
- Vout : výstup pro koaxiální video signál
- INT : interkom
- SA : výstup pro aux. volací zařízení
- CTO : výstup pro aktivaci videodistributoru
- 2C : výstup pro aktivaci druhé kamery
- A1 : výstup pro aktivaci volitelných zařízení
- Vp, Mp : signál po krouceném páru

Platea UNO

- Vin/MP : vstup pro koaxiální video signál
- vstup pro video signál po kr. páru MP
- Vo/VP : výstup pro koaxiální video signál
- výstup pro video signál po kr. páru VP

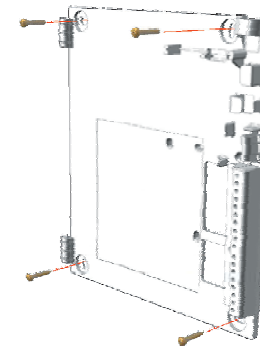
Platea Plus:

Svorky +, - a Malla jsou zdvojeny pro umožnění kaskádové instalace paralelních monitorů a telefonů. Jestliže první monitor není připojen do spojovacího bloku, kaskádové jednotky nebudou napájeny.

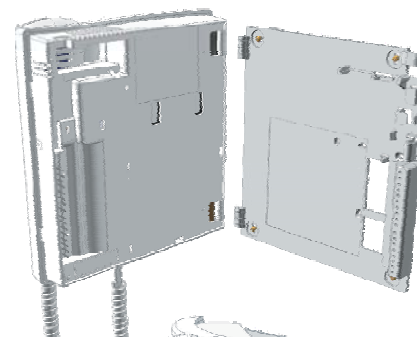
Upevnění konektoru na zeď

Vyvarujte se umístění monitoru blízko tepelných zdrojů, v prašném prostředí.
Pro instalaci monitoru přímo na zeď vyvrtajte dvě díry o průměru 6 mm a použijte dodané šroubky.

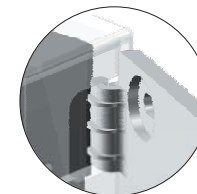
Vrchní část konektoru musí být umístěna ve výšce 1,6 m. Minimální vzdálenost mezi konektorem a nejbližším předmětem musí být 5 cm.



Upevnění monitoru

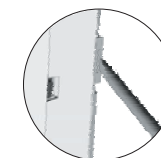


Přiložte monitor v pravém úhlu ke konektoru a vyrovnejte upevňovací otvory monitoru s panty konektoru dle zobrazení na obrázku.



Zajistěte monitor. Přitlačte na pravou stranu až upevňovací úchytka zajistí monitor napevno.

Na oddělení monitoru z konektoru použijte plochý šroubovák a uvolněte upevňovací úchytka. Oddělte monitor od konektoru, dejte pozor, aby monitor neupadl a nedošlo k jeho poškození.



Programování monitorů

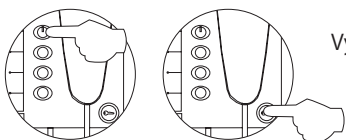
V případě vstupního panelu na hlavním vchodě naprogramujte monitory jen z každého vstupního panelu na vnitřních budovách, dle popisu.

Jestliže je panel instalován na vnitřní budovu obytného komplexu nebo jen na samostatnou budovu, naprogramujte monitor následovně:

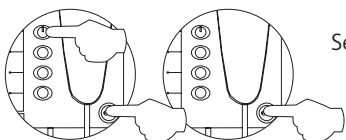


Pro vstup panelu do režimu programování stiskněte tlačítko klíče a zadejte PIN kód instalatéra (továrně 1315), dle strany 8.

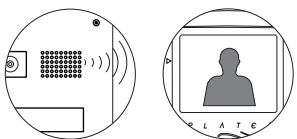
Pro PLATEA PLUS monitory:



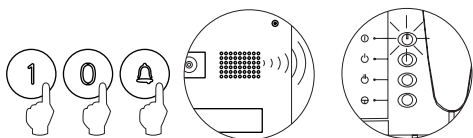
Vypněte monitor, který budete programovat. Poté stiskněte tlačítko elektrického zámku.



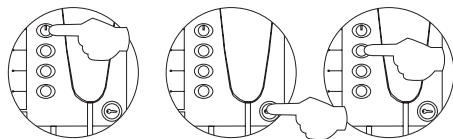
Se stisknutým tlačítkem el. zámku zároveň zapnete monitor.



Jako potvrzení o vstupu systému do programování panel vydá zvuk a LCD zobrazí zprávu „programovací režim“, obraz se objeví na monitoru. Nyní můžete uvolnit tlačítko el. zámku. Zvedněte sluchátko pro zřízení audio komunikace se vstupním panelem.



Zadejte kód monitoru který se chytáte programovat a stiskněte tlačítko . Nyní panel vydá zvuk a LED indikace na monitoru bude blikat.

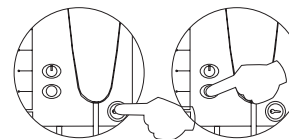


Pro nastavení monitoru jak nadřazený vypněte monitor a znovu jej zapněte. Pro nastavení monitoru jako podřazený stiskněte tlačítko el. zámku. Pro nastavení monitoru jako podřazený s funkcí interkomu stiskněte tlačítko .

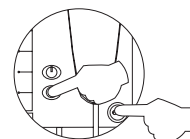
Každý byt musí mít jen jedno nadřazené zařízení, v případě paralelních jednotek je naprogramujte jako podřazené, je jedno jestli monitory nebo telefony.

Programování monitorů.

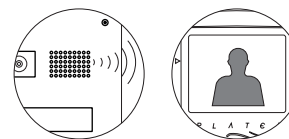
Pro PLATEA UNO monitory:



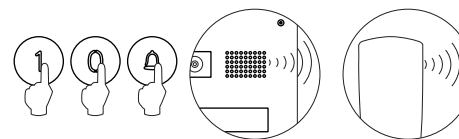
Vypněte monitor, který má být programován stiskem tlačítka el. zámku na cca 1 sekundu. Stiskněte tlačítko samozapínání.



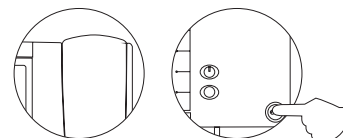
Držte tlačítko samozapínání a současně stiskněte tlačítko el. zámku.



Pro potvrzení vstupu do režimu programování vstupní panel vydá tón a obraz se objeví na monitoru. Nyní můžete tlačítka uvolnit. Zvedněte sluchátko monitoru.



Zadejte kód monitoru, který je programován na panelu a stiskněte tlačítko . Nyní panel vydá tón a LED monitoru bude blikat.

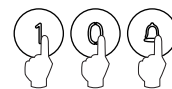


Pro nastavení monitoru jako nadřazený zavěste sluchátko.

Pro nastavení monitoru jako podřazený stiskněte tlačítko el. zámku.

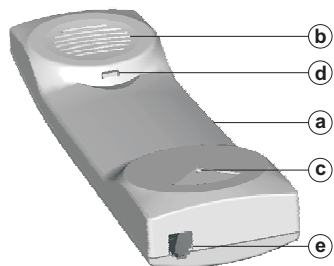
Každý byt musí být vybaven pouze jednou nadřazenou jednotkou; i jestliže jsou instalovány paralelní jednotky, musí být nakonfigurovány jako podřazené, monitory i telefony.

Pro oba typy monitorů:



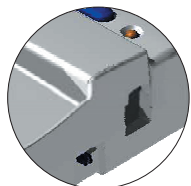
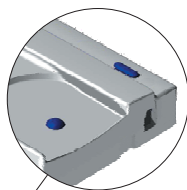
Pro ověření správnosti naprogramování vytvořte hovor. Ostatní monitory naprogramujte stejným způsobem. Na konci procesu programování opusťte menu programování stiskem klávesy . Vstupní panel automaticky ukončí režim programování po 90 sekundách nečinnosti.

Popis telefonu T-940 Plus / T-940 Uno.

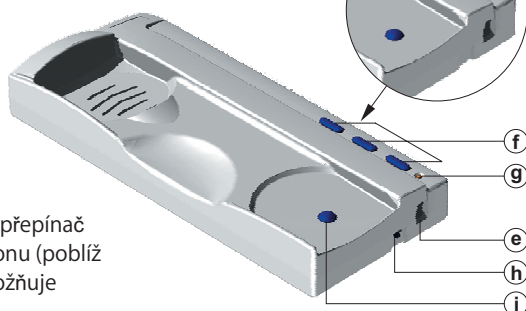


- a. telefonní sluchátko
- b. reproduktor
- c. mikrofon
- d. otvor na zavěšení
- e. místo pro kabel
- f. funkční tlačítka
- g. indikace: Zapnuto/Vypnuto
- h. nastavení hlasitosti zvonění
- i. vidlice

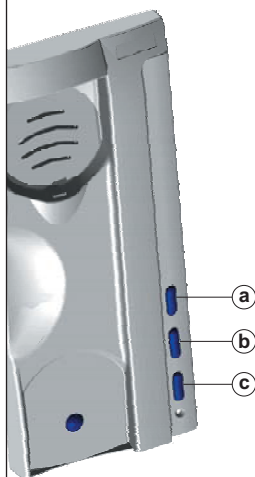
Tlačítka na
T-940 Uno



T-940 Plus telefon má tři pozicový přepínač umístěný na spodní části telefonu (poblíž místa pro kabel), přepínač umožňuje



Funkční tlačítka.



- a. Tlačítko Zapnout/Vypnout (pouze T-940 Plus)
Po resetu telefonu a během dalších 45 sekund budou omezeny všechny funkce telefonu kromě příjmu hovorů.
- b. Toto tlačítko umožňuje interkom hovor v případě vyzvednutého sluchátka. Tato funkce je popsána na str. 35 (pouze model T-940 Plus)
- c. Jestliže je sluchátko zavěšeno, posílá nouzový hovor na vrátnici, která má umožněn příjem takových hovorů. (pouze T-940 Plus). Jestliže je sluchátko vyvěšeno, umožňuje hovor do nadřazené vrátnice. Během hovoru umožňuje aktivaci el. zámku.

Popis svorkovnice

T-940 Plus:

+ - A D INT SA HZ-

T-940 Uno:

+ - A D HZ-

+, - : plus a minus pól

A, D : audio a digitální komunikace

INT : inetrkom (pouze T-940 Plus)

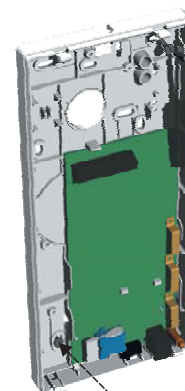
SA : výstup pro přídatné funkce (jen T-940 Plus)

HZ- : vstup pro tlačítko zvonku

INSTALACE TELEFONU T-940

Upevnění telefonu.

Je nutné otevřít telefon pro zapojení a upevnění. Vložte plochý šroubovák do drážek a otočte jím dle nákresu na obrázku.



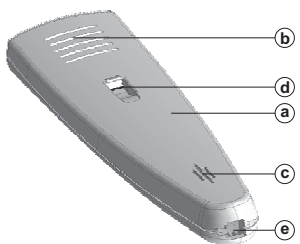
Vyvarujte se umístění telefonu poblíž tepelných zdrojů a v prašném prostředí. Telefon může být upevněn pomocí instalační krabice pod otmětku anebo přímo na zeď. V případě umístění telefonu na zeď přímo, vyvrtejte dvě díry o průměru 6 mm na určené místo, použijte 6 mm hmoždinky a šroubky o rozměru



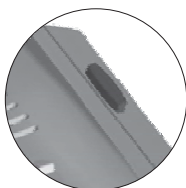
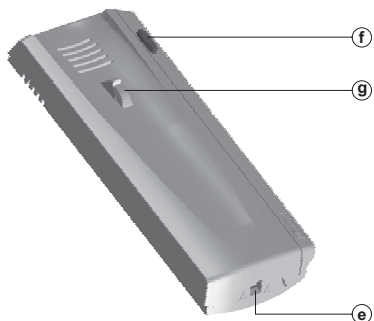
Protáhněte vodiče přes správné otvory a zapojte je dle schématu.

Zavřete telefon dle nákresu na obrázku. Když je telefon zavřen, připojte sluchátko pomocí telefonního kabelu a zavěste je.

Popis telefonu T-740 Uno.



- a. telefonní sluchátko
- b. reproduktor
- c. mikrofon
- d. otvor na zavěšení
- e. RJ 11 konektor pro telefonní kabel
- f. tlačítko pro ovládání el. zámku
- g. vidlice



Se zvednutým sluchátkem může být uskutečněn hovor do hlavní vrátnice. Během hovoru a v průběhu komunikace umožňuje aktivaci elektrického zámku.

Funkční tlačítko.

Popis svorkovnice.

+ - A D HZ-

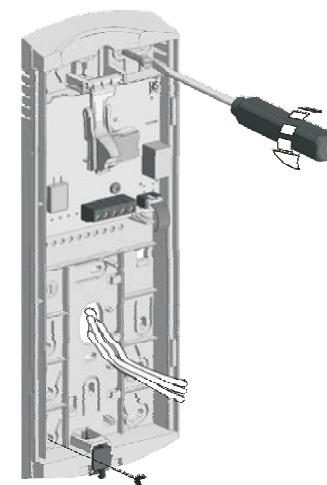
- + , - : plus a minus pól
- A : audio komunikace
- D : digitální komunikace
- HZ- : vstup pro tlačítko zvonku

Upevnění telefonu.



Je nutné otevřít telefon pro jeho zapojení a upevnění. Vložte plochý šroubovák do drážek a otočte jím dle nákresu na obrázku.

Vyvarujte se umístění telefonu poblíž tepelných zdrojů a v prašném prostředí. Telefon může být upevněn pomocí instalační krabice pod omítku anebo přímo na zeď. V případě umístění telefonu na zeď přímo, vyvrtejte dvě díry o průměru 6 mm na určené místo, použijte 6 mm hmoždinky a šroubky o rozměru 3,5x25 mm.



Protáhněte vodiče přes správné otvory a zapojte je dle schématu.

Zavřete telefon dle nákresu na obrázku. Když je telefon zavřen, připojte sluchátko pomocí telefonního kabelu a zavěste je.

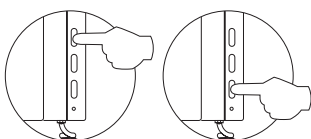
Programování telefonů.

V případě vstupního panelu na hlavním vchodě naprogramujte telefony pouze z každého vstupního panelu na vnitřních budovách, jako je popsáno na příslušném schéma. Jakmile je vstupní panel instalován na vnitřní budovu obytného komplexu nebo jen na samostatnou budovu, naprogramujte telefony následovně:

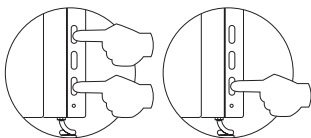


Pro vstup panelu do režimu programování stiskněte tlačítko klíče a zadejte PIN kód instalatéra (továrně: 1315) dle popisu na straně 8.

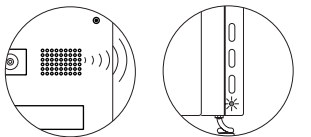
Pro telefony T-940 PLUS:



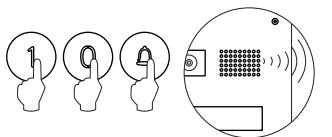
Vypněte telefon, který budete programovat. Když je telefon vypnutý, stiskněte tlačítko el. zámku.



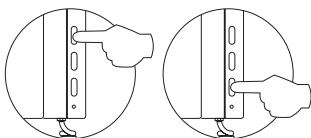
Držte tlačítko el. zámku a zároveň zapněte telefon.



Pro potvrzení, že systém je připraven pro programování panel vydá tón a LCD displej zobrazí zprávu „programovací režim“. Nyní můžete uvolnit tlačítka. Vyzvedněte sluchátko pro uskutečnění komunikace se vstupním panelem.



Zadejte kód, který bude používán pro volání tohoto telefonu a stiskněte klávesu . Nyní panel vydá tón a LED telefonu bude blikat.



Pro nastavení telefonu jako nadřazený jej vypněte a znovu zapněte.

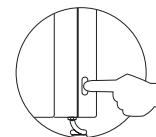
Pro nastavení jako podřízený stiskněte tlačítko el. zámku

Pro nastavení jako podřízený s funkcí interkomu stiskněte prostřední tlačítko

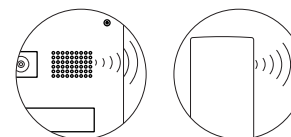
Každý byt musí mít pouze jednu nadřazenou jednotku; v případě paralelních jednotek je nastavte jako podřízené, ať už se jedná o monitory, nebo telefony.

Programování telefonů.

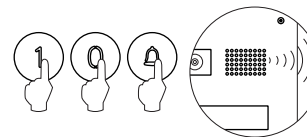
Pro telefony T-940 UNO a T-740 UNO:



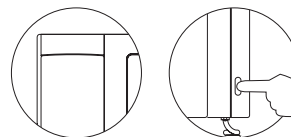
Stiskněte tlačítko el. zámku, držte jej stisknuté a současně vyzvedněte sluchátko.



Pro potvrzení, že systém je připraven k programování vydá panel tón a LCD displej zobrazí zprávu „programovací režim“. Nyní uvolněte tlačítko. Bude možná audio komunikace se vstupním panelem.



Zadejte kód, který bude používán pro volání tohoto telefonu a stiskněte klávesu . Nyní telefon i vstupní panel vydají tón.



Pro nastavení telefonu jako nadřazený zavěste sluchátko.

Pro nastavení telefonu jako podřízený, stiskněte tlačítko el. zámku.

Každý byt musí mít pouze jednu nadřazenou jednotku; jestliže jsou v bytě paralelní jednotky, nastavte je jako podřízené, ať už se jedná o telefony, nebo monitory.

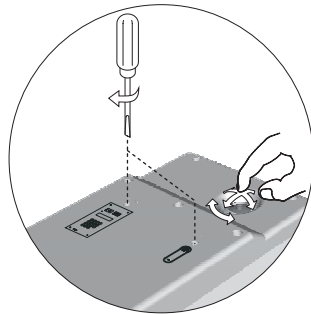
Pro všechny telefony:



Uskutečňte hovor pro ujištění, že je telefon správně naprogramován. Zopakujte tyto kroky pro naprogramování ostatních telefonů. Když je programování ukončeno, stiskem tlačítka vyjdete z programovacího režimu. Pokud ne, panel automaticky prog. režim opustí, a to po 90 sekundách nečinnosti.

Konečné nastavení

Jestliže po zahájení činnosti systému zjistíte, že hlasitost audio komunikace není vyhovující, postupujte nastavením jak je ukázáno na obrázku: Kameru je možno nastavovat ve vertikálním i horizontálním směru.



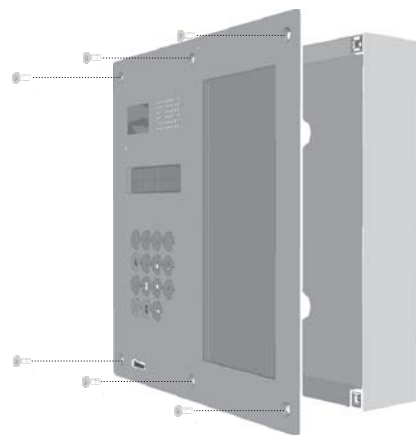
Uzavření panelu.

Upevněte vstupní panel dodanými antivandal šroubky. Použijte bit šroubováku 1/4" (dodán s tablem).

Vstupní panel 1 modul



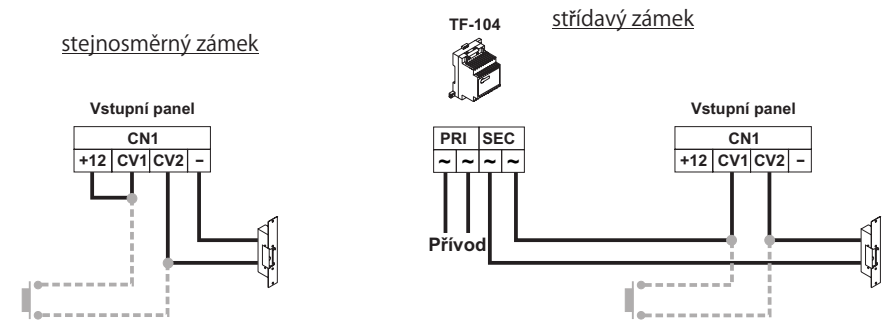
Vstupní panel 2 moduly



DŮLEŽITÉ: T: Uchovejte nástavec pro šroubování antivandal šroubků na bezpečném místě pro možnost pozdější manipulace s panelem.

Zapojení el. zámku

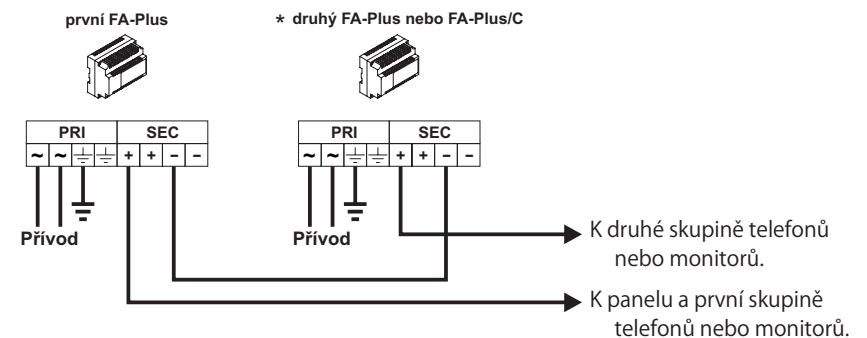
K sadě se vstupním tablem je dodáván standardní zámek na ss napětí. Je možno ovšem připojit zámek na stř. napětí. Pro tuto volbu je nutno připojit přídatný zdroj TF-104.



Zámek může být aktivován kdykoliv pomocí externího tlačítka, které musí být připojeno na svorky Cv1 a Cv2, dle schémata. Tato funkce umožní východ z budovy osobě bez nutnosti použití klíče (pokud je kování koule i zevnitř dveří).

Zapojení několika napájecích zdrojů.

Jestliže počet monitorů nebo telefonů připojených k panelu převyšuje povolené množství na jeden zdroj (viz str. 19), použijte přídatné zdroje pro napájení požadovaného počtu jednotek. První zdroj by měl být připojen k panelu a první skupině monitorů nebo telefonů; další skupiny monitorů nebo telefonů připojte k plus pólu příslušného napájecího zdroje. Pro zapojení několika zdrojů propojte jejich minus póly. Nikdy nepropojujte plus póly různých zdrojů.



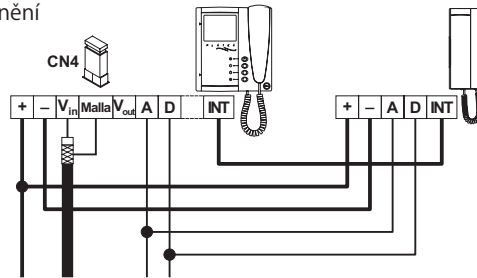
* FA-PLUS nebo FA-PLUS/C rev. 938072.

Funkce interkomu.

Platea Plus monitory a T-940 Plus telefony mají možnost interkomu mezi dvěma jednotkami stejného bytu. Pro umožnění této funkce zkontrolujte tyto podmínky:

- Jedna z jednotek je nastavena jako nadřazená a druhá jako podřízená s interkomem, dle popisu na stranách 25 a 31. V případě interkomu monitoru s telefonem nastavte jako nadřazený monitor.
- Propojte svorky INT jednotek dle nákresu schémata.

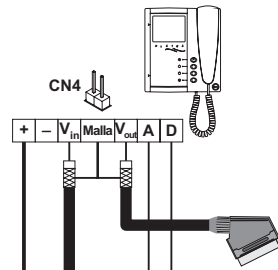
Pro uskutečnění interkomu zvedněte sluchátko a stiskněte tlačítko interkomu, ve sluchátku bude slyšet tón pro potvrzení volání, nebo obsazení v případě, že druhá jednotka hovoří s panelem. Pro uskutečnění spojení vyzvedněte na druhé jednotce sluchátko. Jestliže během interkomu bude voláno ze vstupního panelu, na nadřazené jednotce ve sluchátku bude slyšet upozorňující tón a obraz se na monitoru zobrazí. Stiskněte tlačítko interkomu na monitoru pro uskutečnění spojení se vstupním panelem, nebo stiskněte tlačítko el. zámku pro otevření dveří. Reprodukované tóny jsou rozdílné dle typu upozornění.



Zapojení Platea Plus monitoru k videorekordéru, nebo TV

Jestliže Vaše TV nebo videorekordér disponuje SCART konektorem, je možno vidět obraz na TV obrazovce. Odstraňte ukončovací Jumper a propojte koaxiálním kabelem svorky 17 (shield-stínění) a 20 (vodič) SCART konektoru.

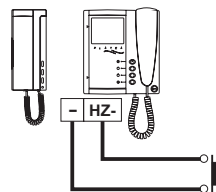
POUZE PRO INSTALACE S KOAXIÁLNÍM KABLEM



Zapojení tlačítka dveřního zvonku

Monitory a telefony mohou být použity pro příjem zvonění od dveří bytu, není nutno použití dalšího zvonku. Zapojte tlačítko zvonku na svorky HZ- a - monitoru nebo telefonu.

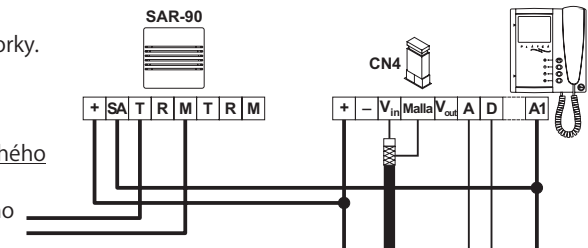
Reprodukovaný akustický tón bude jiný než při volání ze vstupního panelu. V případě zazvonění během hovoru se vstupním panelem bude ve sluchátku slyšet zón, oznamující že někdo zvoní od dveří bytu.



Přídavné zařízení aktivované Platea Plus monitory

Pro aktivaci přídavných zařízení použijte relé SAR-90, které musí být připojeno mezi svorky + a A1 (pro aktivaci tlačítkem ☺) nebo 2C (pro aktivaci tlačítkem ☹). Druhá možnost vyžaduje interní úpravu monitoru popsanou na straně 21. Tato funkce znemožňuje interkomunikačního volání. Jestliže je potřeba obou funkcí, použijte svorku A1. Jestliže je toto zařízení sdíleno všemi monitory, propojte jejich svorku A1 nebo 2C a použijte pouze jedno relé. V případě že každý monitor má svou vlastní aplikaci použijte relé pro každý monitor a nepropojujte jejich svorky.

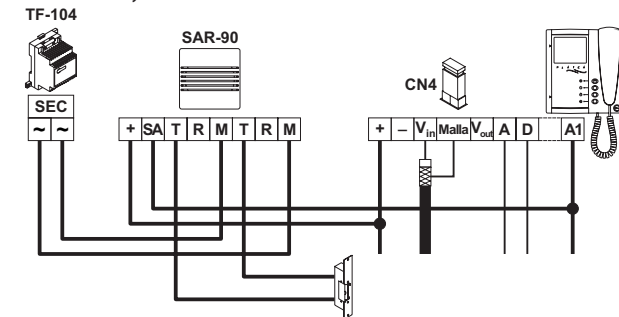
Aktivace osvětlení, druhého zámku atd.
K tlačítku schodišťového osvětlení



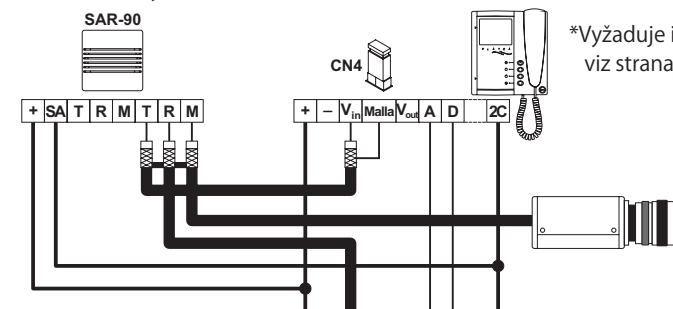
Aktivace druhého zámku

Je nutno použít přídavný napájecí zdroj TF-104.

DŮLEŽITÉ: el. zámek musí být na 12 Vstř



Aktivace druhé kamery

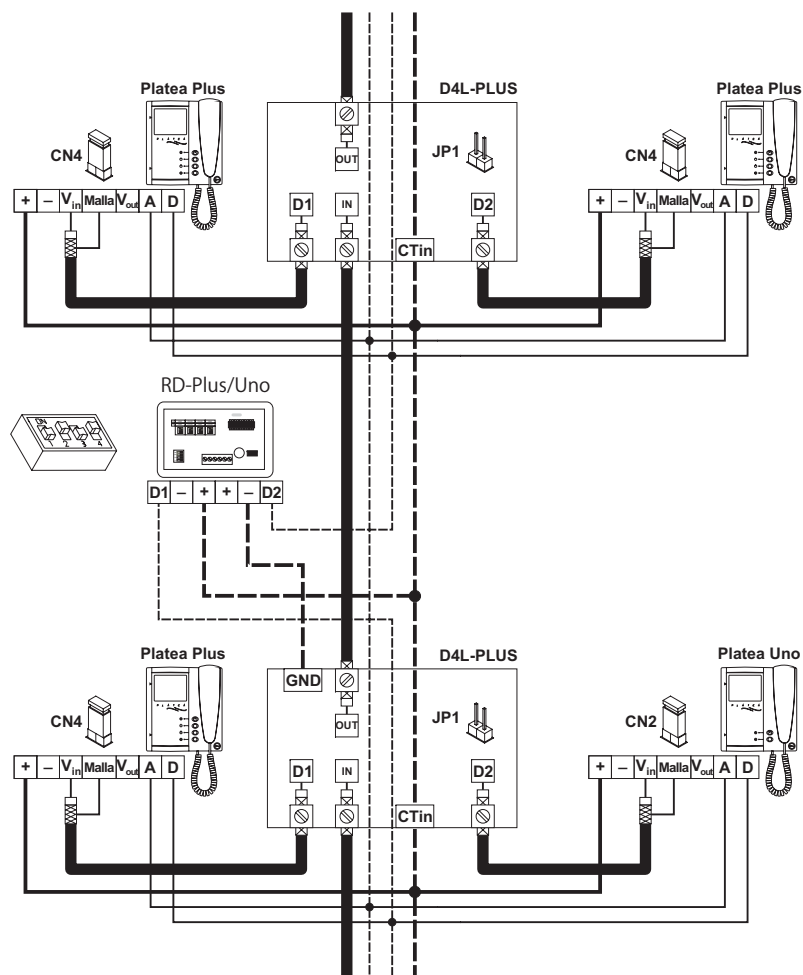


*Vyžaduje interní úpravy, viz strana 21

Zapojení opakovče RD-Plus/Uno

Jestliže je v instalaci více Uno monitorů nebo telefonů, jestliže je vzdálenost mezi panelem a posledním monitorem nebo telefonem větší než 200 m, nebo jestliže má budova více než 200 monitorů nebo telefonů, musí být instalován digitální opakováč RD-Plus/Uno.

Shlédněte následující schéma. Instalace je stejná jak pro monitory, tak pro telefony.



Jednoduchý způsob zjištění správné činnosti systému je odpojení monitoru a panelu od vedení a připojení monitoru přímo na svorky vstupního panelu. Zkrat mezi různými svorkami instalace, kromě zkratu mezi svorkami CTO a „-“ monitoru nebo distributoru, nezničí zapojené komponenty.

Nic nefunguje.

- Zkontrolujte napětí na zdroji mezi svorkami - a +, mělo by tam být od 17,5 do 18, Vss. Pokud ne, odpojte síťový napáječ a změřte znovu. Pokud je nyní hodnota správná, znamená to, že v instalaci nastal zkrat. Odpojte zdroj od napájení a zkontrolujte instalaci.
- Zkontrolujte, jestli svorka D není zkratovaná s - nebo + svorkami.
- Zkontrolujte, jestli svorka D nebyla zaměněna se svorkou A někde v instalaci.

Nevhodná hlasitost

- Nastavte hlasitost dle pokynů na straně 33. V případě výskytu zpětné vazby snižte hlasitost audia dokud se zpětná vazba neztratí. Pokud zpětná vazba přetrvává postupujte následovně.

Nepřetržitá zpětná vazba

- Zkontrolujte, zda svorka A není zkratována s žádnou jinou svorkou.

Nefunguje otevírání dveří

- Tato funkce je možná pouze během vyzvánění a v průběhu hovoru.
- Odpojte el. zámek od spojky svorkovnice vstupního panelu a zkratujte svorky - a CV: nyní by na výstupu mezi svorkami CV+ a CV- mělo být napětí 12 Vss. Pokud ano, zkontrolujte el. zámek a jeho připojení.

Systém nelze naprogramovat

- Při programování tlačítek na vstupním panelu, zkontrolujte zda je přepínač číslo 2 v poloze ON a zda byl dodržen správný postup pro programování. V případě panelů s kódovou klávesnicí zkontrolujte zda je panel v programovacím režimu.
- Zkontrolujte, zda svorka D není zkratována s jinou svorkou.
- Zkontrolujte, zda Jumpery na panelu souhlasí s komunikačním rezistorem a jsou správně umístěny, dle instalačního schématu (Sw1).

Některé jednotky nepřijímají hovory

- Pamatujte, že každý byt může mít je jednu nadřazenou jednotku. Zkontrolujte, že jednotky jsou zapnuty a správně naprogramovány.
- Ujistěte se, že nadřazený monitor nebo telefon je zapnutý.

Monitor nezobrazuje

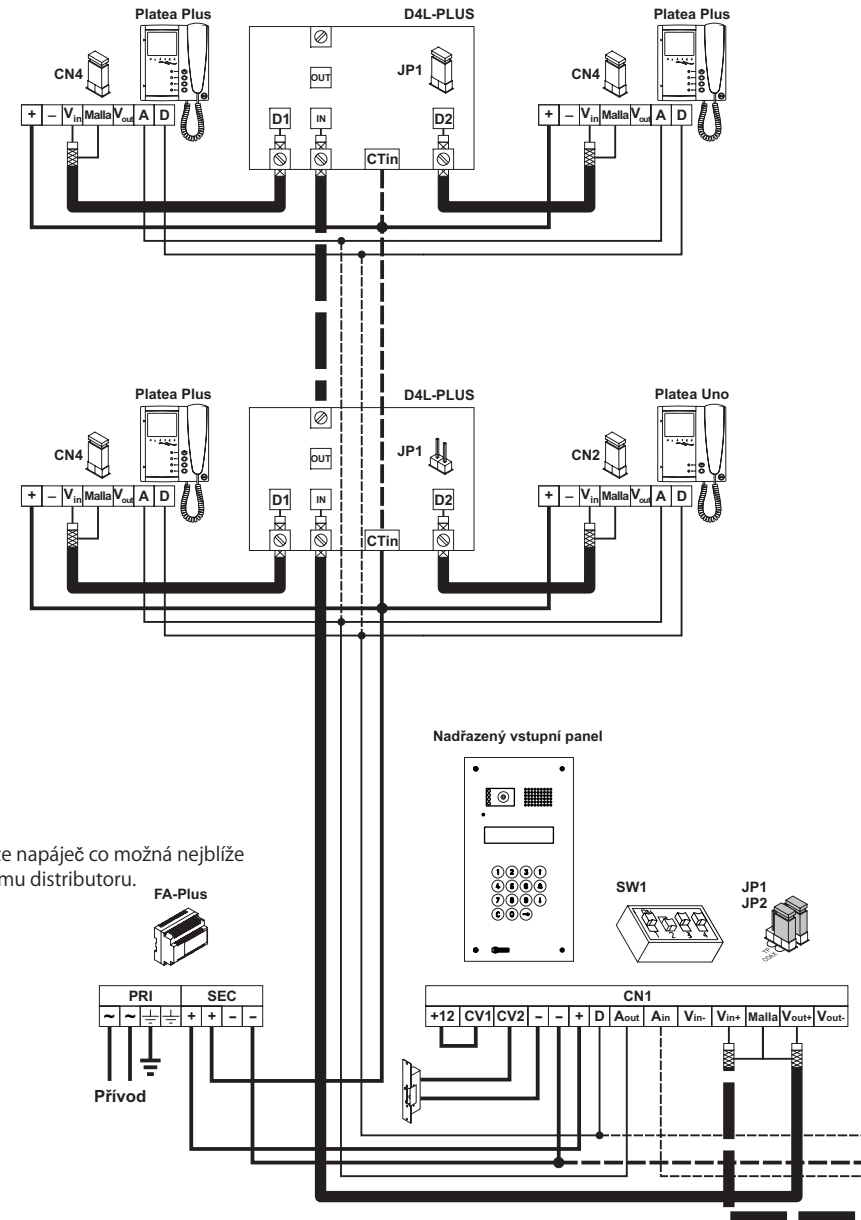
- Ujistěte se, že vstupní panel ne nakonfigurován „s kamerou“ (viz strana 9)
- Zkontrolujte správné zapojení koaxiálního kabelu nebo krouceného páru dle schémat na stranách 40 - 50

Monitor zobrazuje poškozený nebo deformovaný obraz.

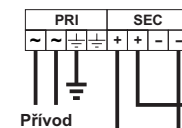
- Zkontrolujte správné zapojení koaxiálního kabelu nebo krouceného páru podle schémat na stranách 40 - 50, věnujte zvýšenou pozornost správné polaritě zapojení.

INSTALAČNÍ SCHÉMATA

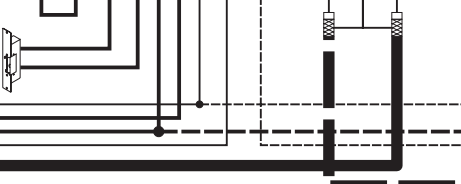
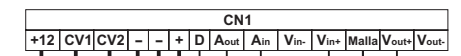
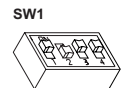
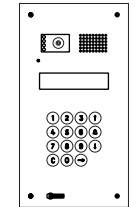
* Vyměňte Jp1 jumper ze všech distributorů kromě posledního.



*Umístěte napáječ co možná nejbližší k prvnímu distributoru.



Nadřazený vstupní panel



Jestliže má systém pouze jeden vstupní panel, neberte v úvahu vodiče k druhému vstupnímu panelu.

V případě více než se dvěma vstupními panely, zapojte všechny, ale nadřazený jako podřízený dle zobrazení na schéma.



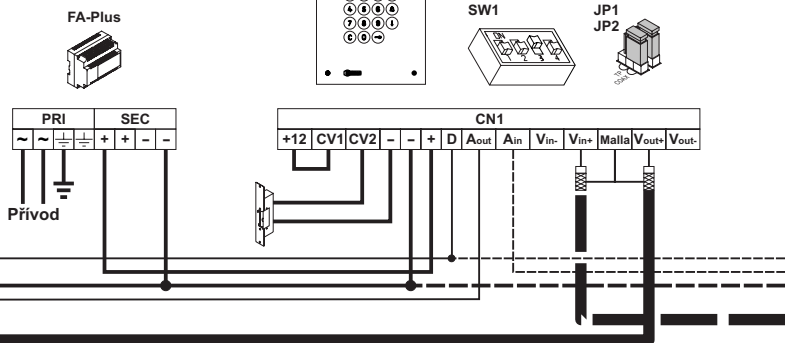
DŮLEŽITÉ:

V případě použití UNO monitorů a/nebo telefonů, přepněte přepínač číslo 4 (Sw1) do polohy ON na vstupním panelu. V případě více panelů přepněte pouze na panelu nejbliže ke stupačce. Jestliže je nainstalován opakovač RD-Plus/Uno, nepřepínejte DIP přepínač. Shlédněte stranu 37 pro informaci, zda je potřeba opakovače.

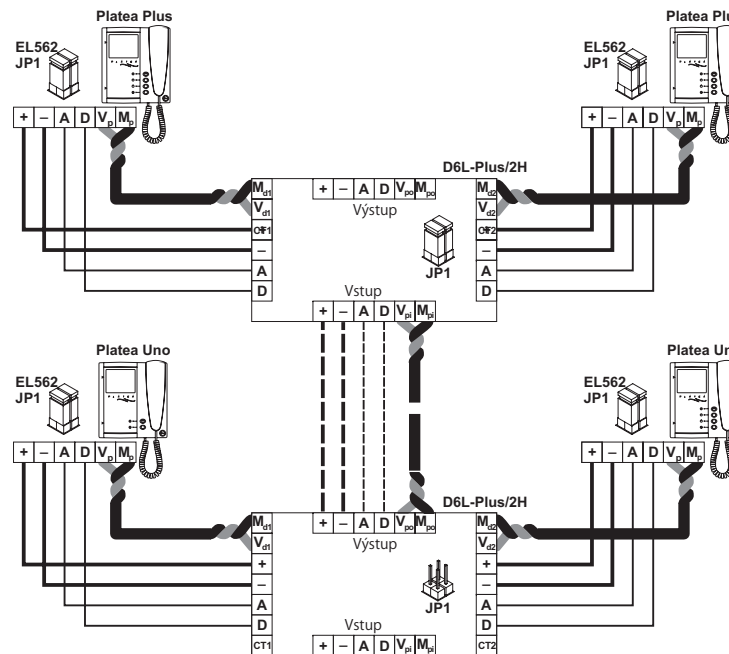
Svorka	50m.	150m.
+, -, CV+, CV-	1,00mm ²	2,50mm ²
A _{in} , A _{out} , A, D	0,25mm ²	0,25mm ²
V _{in+} , V _{out+} , V _{in-} , V _{out-}	RG-59	RG-59

Podřízený vstupní panel

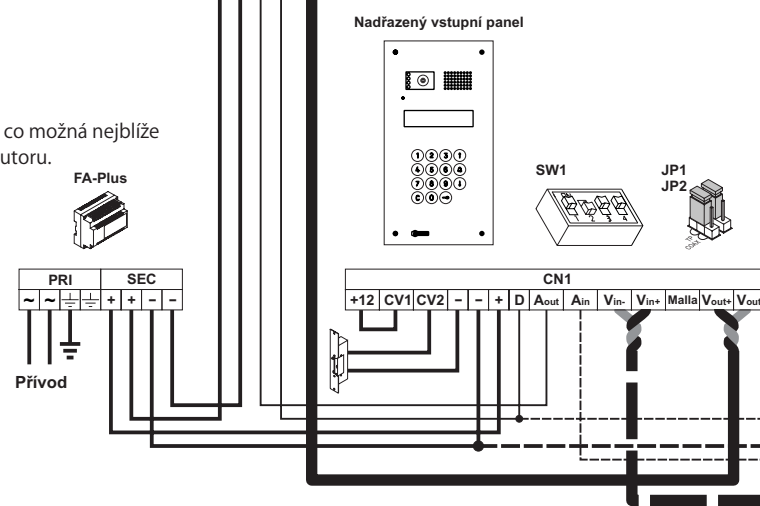
Pro delší vzdálenosti: kontaktujte vašeho distributora



* Vyměňte JP1 Jumper ze všech distributorů kromě posledního.



*Umístěte napáječ co možná nejbliže k prvnímu distributoru.



Jestliže má systém pouze jeden vstupní panel, neberte v úvahu vodiče k druhému vstupnímu panelu.

V případě více než se dvěma vstupními panely, zapojte všechny, ale nadřazený jako podřízený dle zobrazení na schéma.



DŮLEŽITÉ:

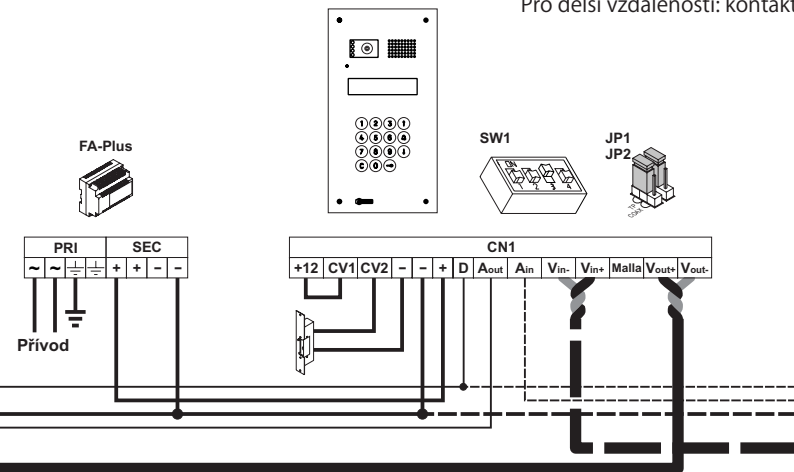
V případě použití UNO monitorů a/nebo telefonů, přepněte přepínač číslo 4 (Sw1) do polohy ON na vstupním panelu. V případě více panelů přepněte pouze na panelu nejbliže ke stupačce. Jestliže je nainstalován opakovač RD-Plus/Uno, nepřepínejte DIP přepínač. Shlédněte stranu 37 pro informaci, zda je potřeba opakovače.

! Monitory s modulem EL562

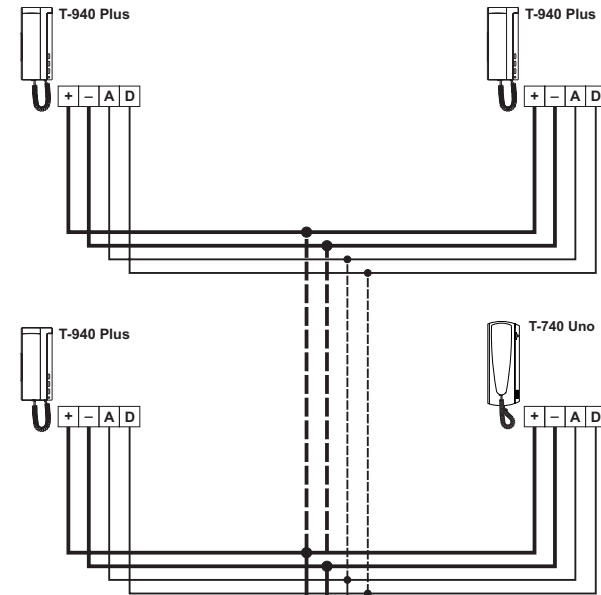
Svorka	50m.	150m.
+, -, CTO, CT, CV+, CV-	1,00mm ²	2,50mm ²
A _{in,r} , A _{out,r} , A, D	0,25mm ²	0,25mm ²
V _{in+,r} , V _{out+,r} , V _{p,d,r} , M _{p,d}	CAT-5	CAT-5

Pro delší vzdálenosti: kontaktujte vašeho distributora

Podřízený vstupní panel

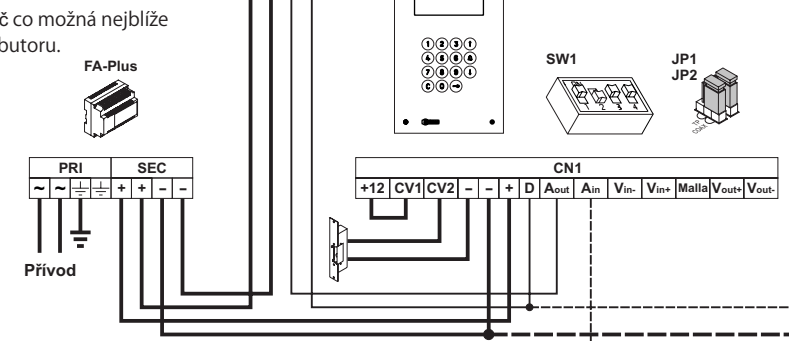


A audio instalace



Nadřazený vstupní panel

*Umístěte napáječ co možná nejbliže k prvnímu distributoru.



Jestliže má systém pouze jeden vstupní panel, neberte v úvahu vodiče k druhému vstupnímu panelu.

V případě více než se dvěma vstupními panely, zapojte všechny, ale nadřazený jako podřízený dle zobrazení na schéma.



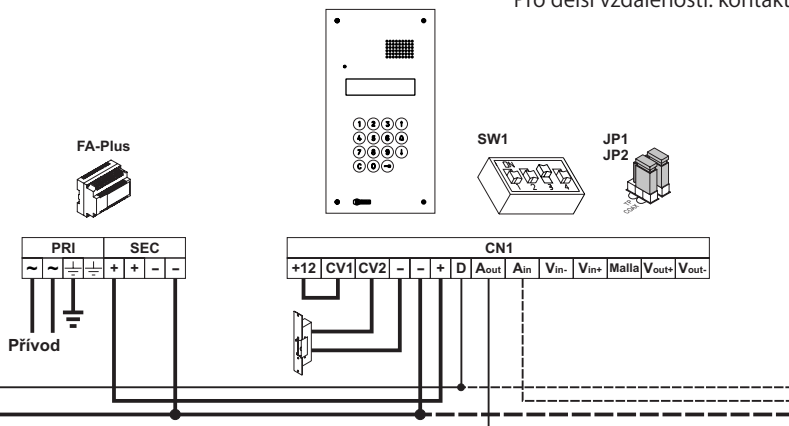
DŮLEŽITÉ:

V případě použití UNO monitorů a/nebo telefonů, přepněte přepínač číslo 4 (Sw1) do polohy ON na vstupním panelu. V případě více panelů přepněte pouze na panelu nejbliže ke stupačce. Jestliže je nainstalován opakovač RD-Plus/Uno, nepřepínejte DIP přepínač. Shlédněte stranu 37 pro informaci, zda je potřeba opakovače.

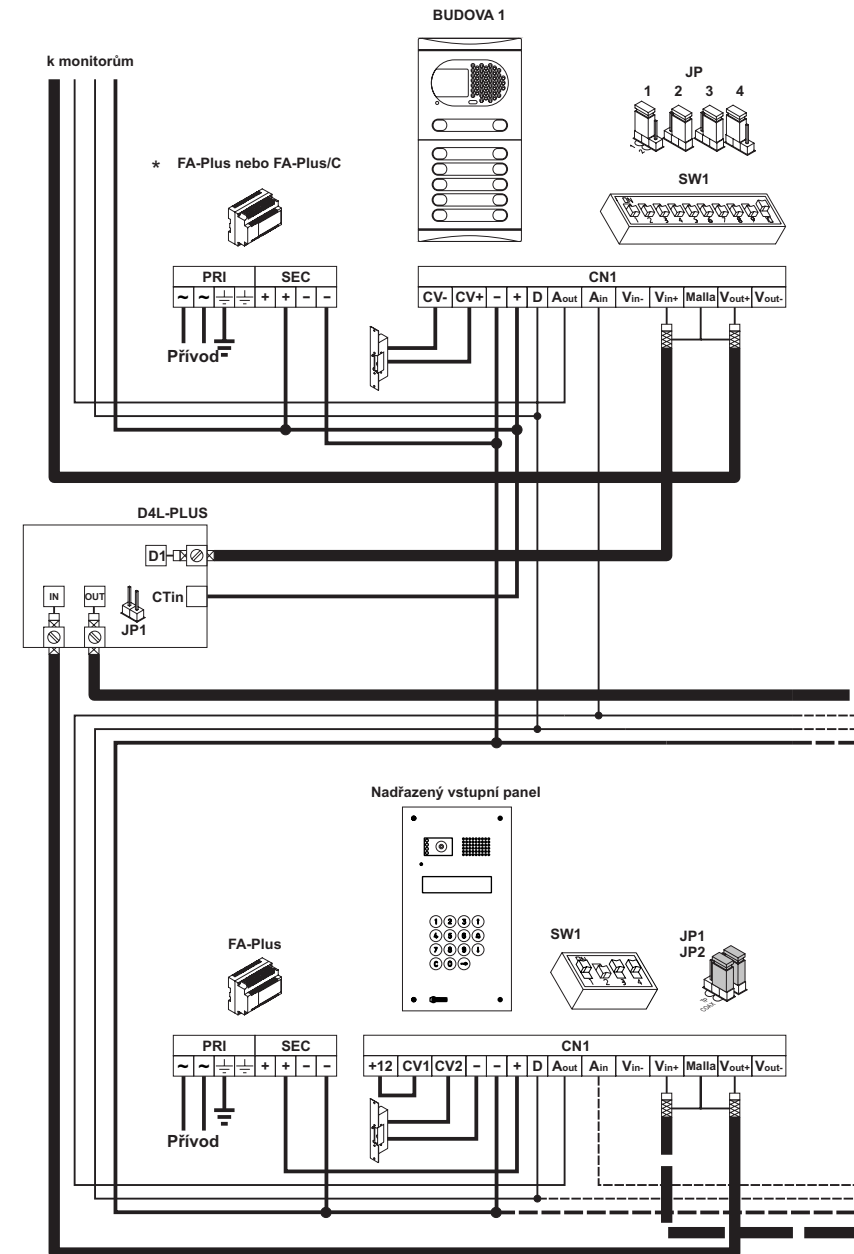
Svorky	50m.	150m.
+, -, CV+, CV-	1,00mm ²	2,50mm ²
A _{inv} , A _{out} , A, D	0,25mm ²	0,25mm ²

Pro delší vzdálenosti: kontaktujte vašeho distributora

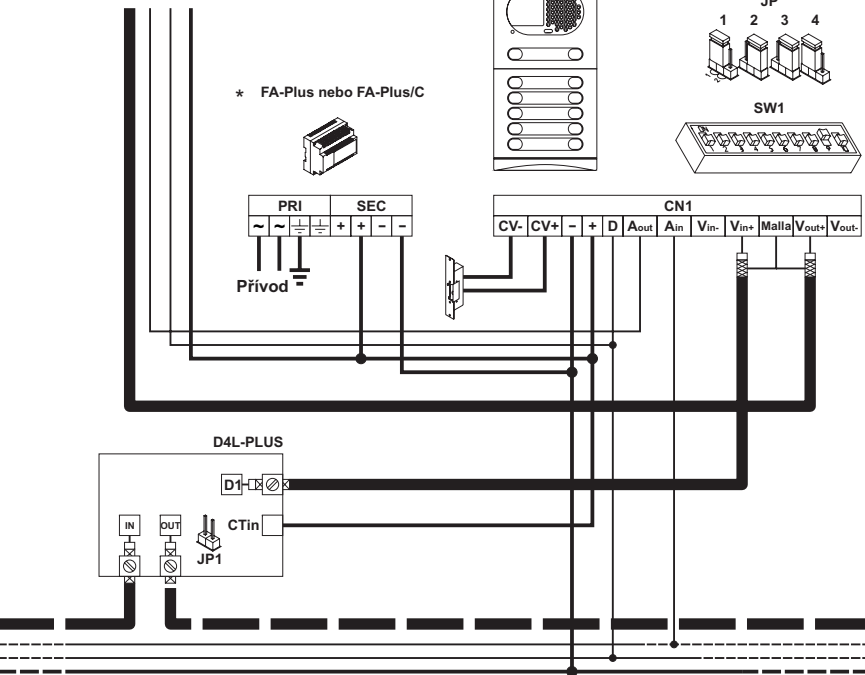
Podřízený vstupní panel



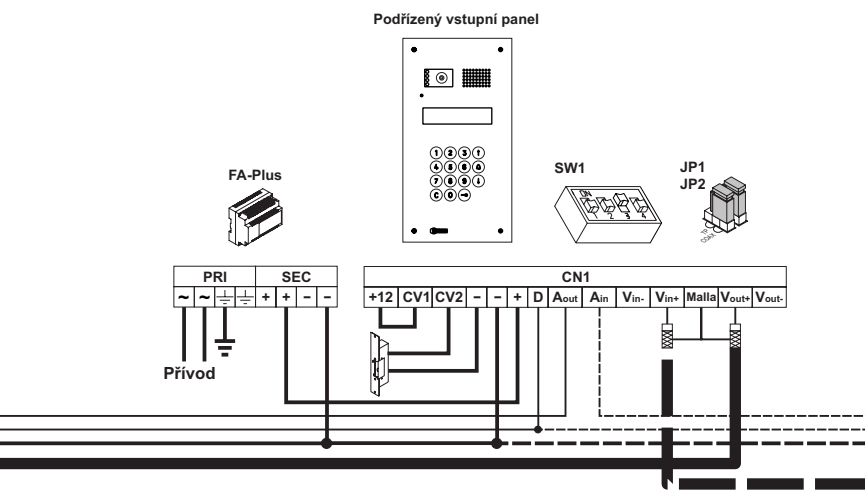
Video instalace s hlavním vstupním panelem pro residenční komplexy



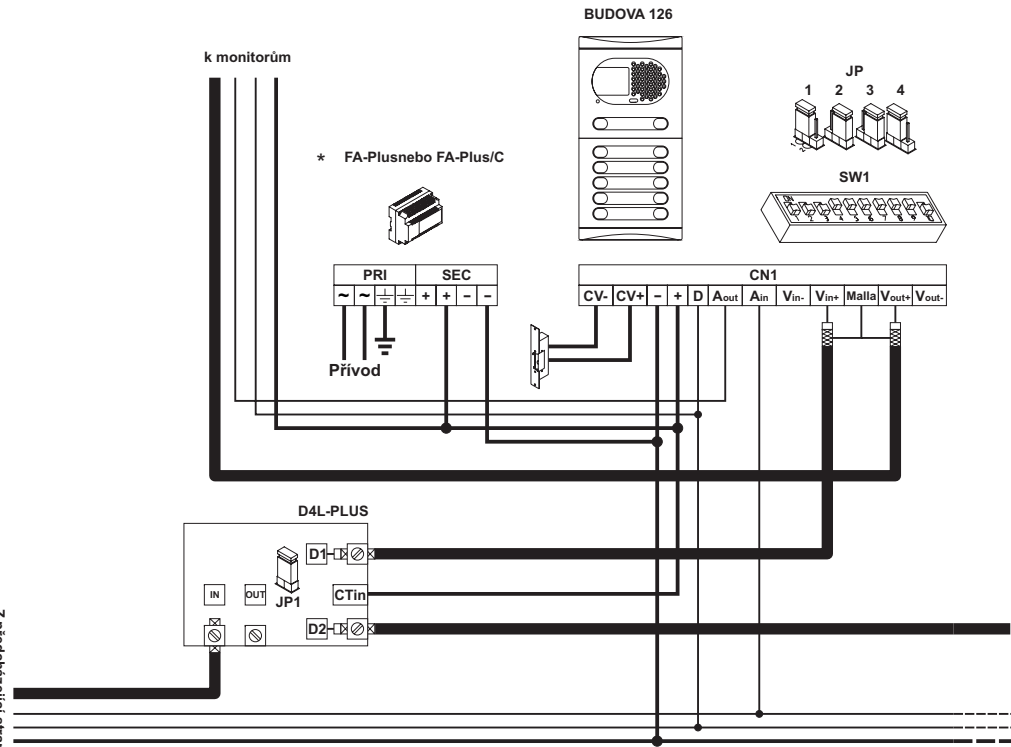
* FA-PLUS nebo FA-PLUS/C rev. 938072.



Pokračování na další straně...



...fuens r[e]zapp[er]d z předcházející strany...

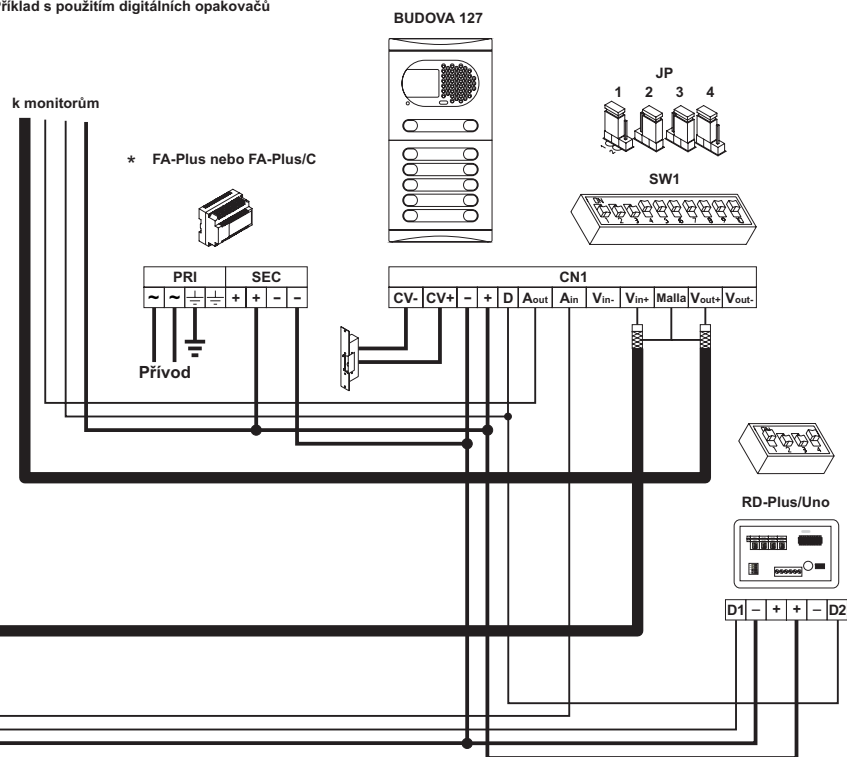


Svorky	100m.	300m.
+, -, CV+, CV-	1,50mm ²	2,50mm ²
A _{in} , A _{out} , A, D	0,25mm ²	0,25mm ²
V _{in+} , V _{out+} , V _{in-} , V _{out-}	RG-59	RG-59

Pro delší vzdálenosti: kontaktujte svého distributora

* FA-PLUS nebo FA-PLUS/C rev. 938072.

! Příklad s použitím digitálních opakovačů



Důležité poznámky: shlédněte následující stranu.



Jestliže T-940 Uno nebo Platea Uno jsou připojeny k vnitřnímu vstupnímu panelu, musí být použit digitální opakovač RD-Plus/Uno a nainstalován dle schématu.

Video instalace s hlavním vstupním panelem pro residenční komplex.

Důležité poznámky:

Pro zapojení a správného nakonfigurování systému použijte tento manuál a manuály přiložené k interním vstupním panelům.

Instalační schémata ukazují spojení videosystémů s dvěma hlavními vstupními panely a až 127 interními vstupními panely.

V případě více než dvou hlavních panelů je propojte jako je zapojen druhý.

Ve videosystémech použijte D4L-Plus distributory na každý vstup panelu kromě posledního. Vyjměte zakončovací jumper ze všech distributorů kromě posledního.

V případě pouze audiosystémů, není nutno použití distributorů ani koaxiálního kabelu. Ve stupačkách budov musí být koaxiální kabel nahrazen minusovým vodičem.

Z předchozích schémat se informujte o zapojení monitorů nebo telefonů.

