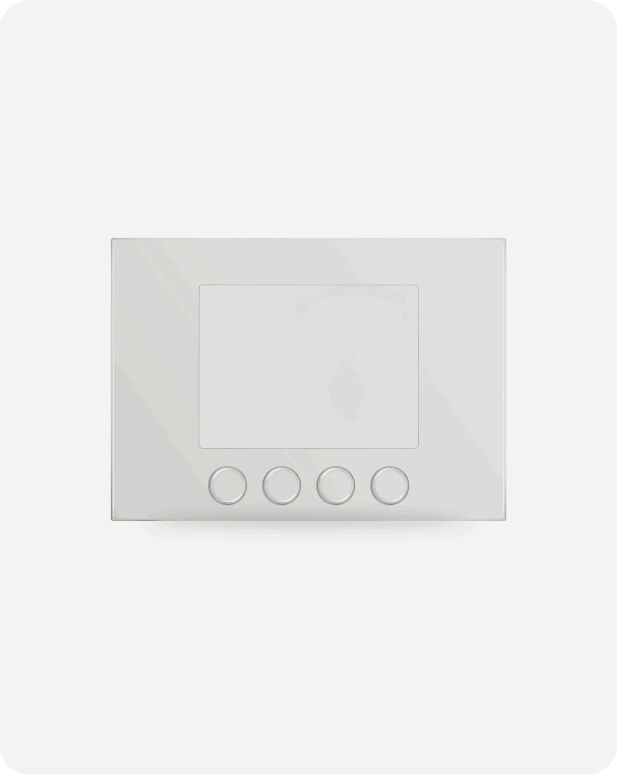
REF. 1168/1

Modul ALPHA s farebným displejom, čierny

Návod na popis modulov digitálneho volacieho panelu Alpha (modul s displejom 1168/1, číselná a alfanumerická klávesnica, čítačka kľúčov) a na pokročilú konfiguráciu modulu s displejom cez WiFi.



3,5" farebný displej
Modul Alpha
WiFi konfigurácia
2Voice

Pre koho

Pre inštalačného technika. Ovládanie pre užívateľa je v samostatnom návode na obsluhu.

Platí pre

Ref. 1168/1. Rovnaký návod platí aj pre 1168/1G.

Zdroj

Preklad originálnych návodov URMET DS1168-013E, DS1168-033A, DS1168-014C, DS1168-017A. V prípade rozporu platí originál.

OBSAH

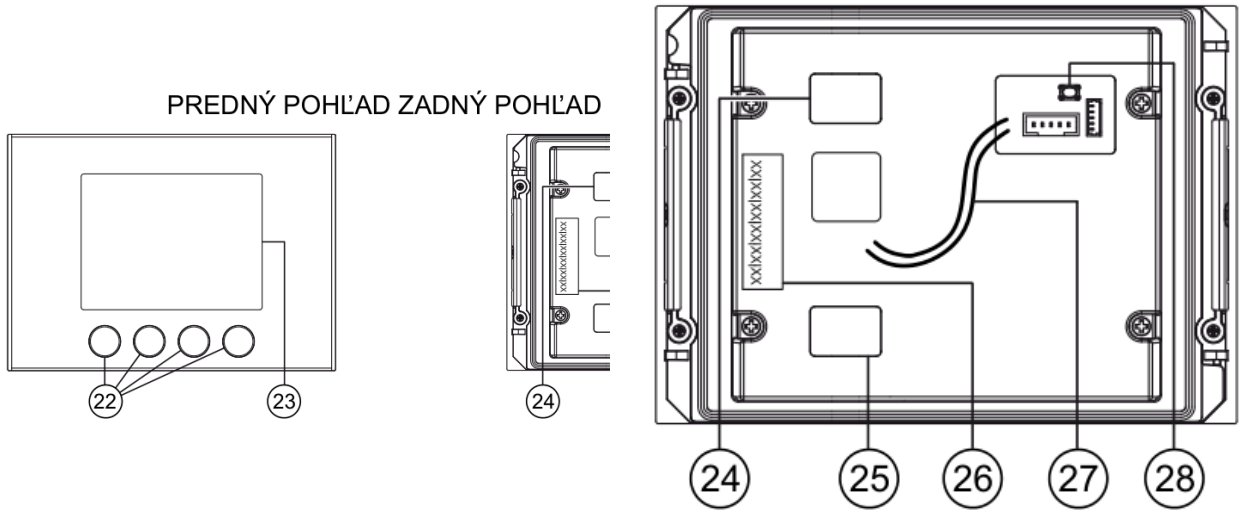
Návod na inštaláciu

01	Popis modulov	technik
02	Pokročilá konfigurácia cez WiFi	technik
03	Obnovenie výrobných nastavení	technik
04	Údržba	technik
05	Voľba jazyka hlasových hlásení	technik
06	Popis	technik
07	Volací modul	technik
08	Údržba	technik
09	Prístup k rozšírenej konfigurácii cez QR kód	technik

01 Popis modulov

1.1 Modul s displejom Ref. 1168/1

Štruktúra

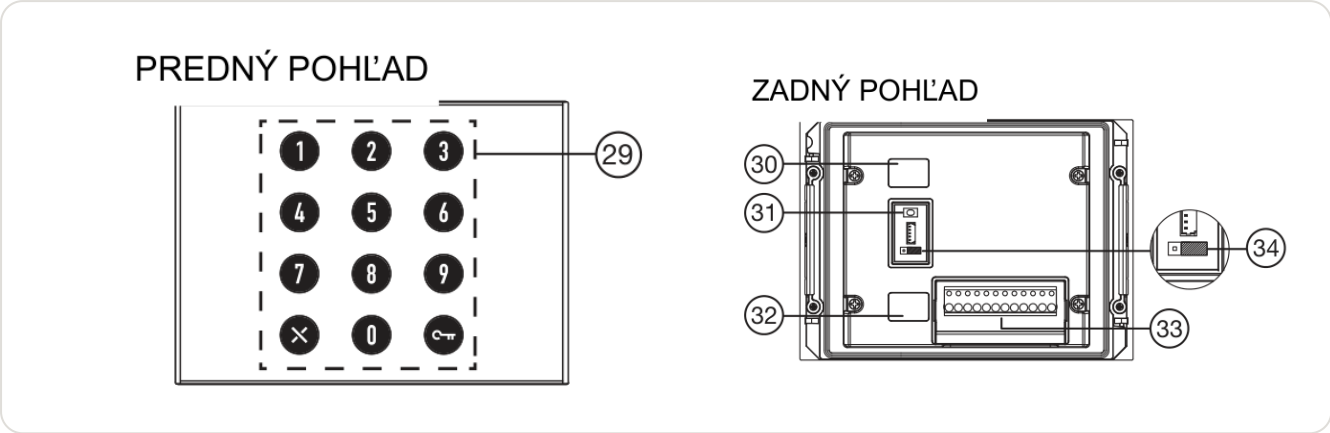


Obr. 1 Modul s displejom Ref. 1168/1 – pohľad spredu a zozadu

1. 4 dotykové skratkové tlačidlá s podsvietením;
2. 3,5-znakový LCD displej;
3. Konektor na prepojenie modulov (IN);
4. Konektor na prepojenie modulov (OUT);
5. Štítok s MAC ADRESOU zariadenia;
6. Vodiče pripravené na pripojenie externého snímača prítomnosti (voliteľné);
7. Konfiguračné tlačidlo (PROGRAM).

1.2 Modul číselnej klávesnice Ref. 1168/46

Štruktúra

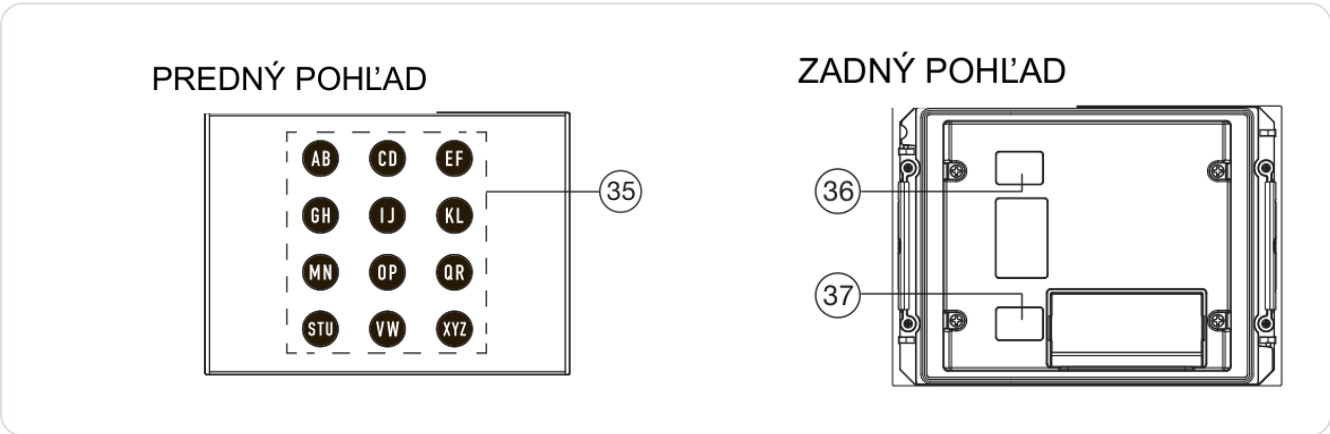


Obr. 2 Modul číselnej klávesnice Ref. 1168/46 – pohľad spredu a zozadu

1. 12 dotykových skratkových tlačidiel s podsvietením;
2. Konektor na prepojenie modulov (IN);
3. Tlačidlo reset (PROGRAM);
4. Konektor na prepojenie modulov (OUT);
5. Svorkovnica;
6. Prepojky pre prevádzku v systémoch 2Voice (výrobné nastavenie).

1.3 Modul alfanumerickej klávesnice Ref. 1168/49

Štruktúra

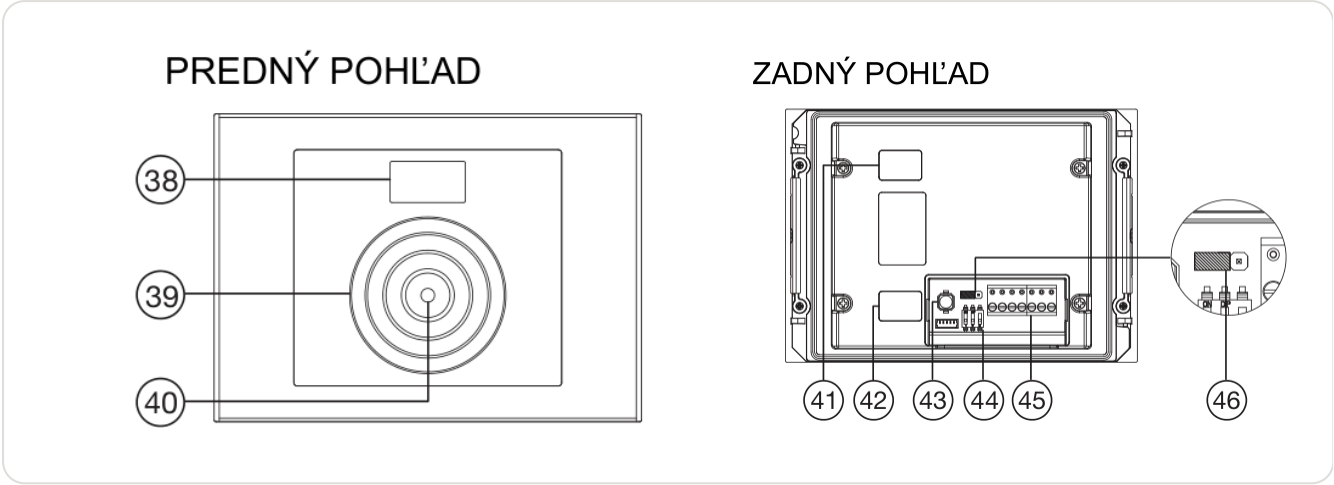


Obr. 3 Modul alfanumerickej klávesnice Ref. 1168/49 – pohľad spredu a zozadu

1. 12 dotykových skratkových tlačidiel s podsvietením;
2. Konektor na prepojenie modulov (IN);
3. Konektor na prepojenie modulov (OUT).

1.4 Modul čítačky kľúčov Ref. 1168/45

Štruktúra

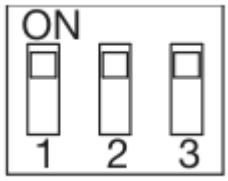


Obr. 4 Modul čítačky bezkontaktných čipov Ref. 1168/45 – pohľad spredu a zozadu

1. 3-miestny displej;
2. Snímač bezkontaktných čipov;
3. Dvojfarebná LED (červená/zelená);
4. Konektor na prepojenie modulov (IN);
5. Konektor na prepojenie modulov (OUT);
6. Konfiguračné tlačidlo (PROGRAM);
7. Konfiguračné DIP prepínače na nastavenie:

1 – stav signalizačnej LED (výrobne zapnuté) 2 – stav displeja (výrobne zapnuté) 3 – RS485 BUS: režim 2Voice (výrobné nastavenie)

1. Svorkovnica;
2. Prepojka pre napájanie zo systému 2Voice (výrobné nastavenie).



Obr. 5 Poloha DIP prepínačov (44)

1.5 Obmedzenia inštalácie volacieho modulu

Pre správnu inštaláciu volacieho modulu dodržte obmedzenie maximálne 12 modulov.

Modul	Popis	Maximálny počet modulov							
Ref. 1083/48, /38 alebo /39	Moduly vstupného panelu	1	1	1	1	1	1	1	1
Ref. 1168/1	Modul s displejom	1	1	1	1	1	1	1	1
Ref. 1168/46	Modul číselnej klávesnice	1	1	1	1	1	1	1	1
Ref. 1168/45	Modul čítačky bezkontaktných čipov	—	1	—	—	1	1	—	1
Ref. 1168/48	Modul ILA a hlasovej syntézy	—	—	1	—	1	—	1	1
Ref. 1168/49	Modul alfanumerickej klávesnice	—	—	—	1	—	1	1	1
Ref. 1168/50, /4 alebo /8	Modul čísla domu, 4-tlačidlový modul alebo 8-tlačidlový modul	9	8	8	8	7	7	7	6

i Pri použití videotelefónov Aiko Ref. 1716/1-/2 alebo Vmodo Ref. 1719/1 s volacím panelom v konfigurácii s 12 modulmi je potrebné dodržať obmedzenie najviac 72 videotelefónov a 18 štvorbytových distribútorov Ref. 1083/55.

TECHNIK

02 Pokročilá konfigurácia cez WiFi

2.1 Pripojenie a konfigurácia modulu s displejom Ref. 1168/1

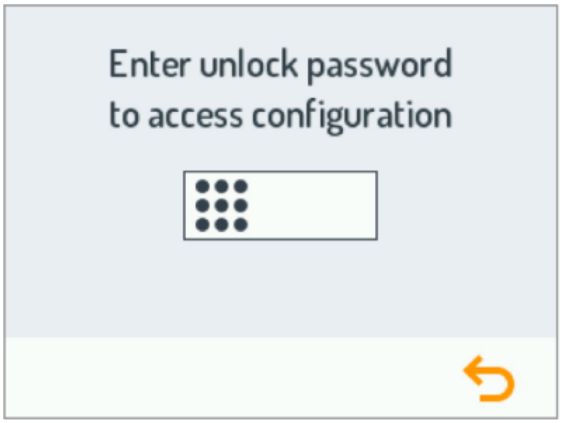
Na prístup k pokročilej konfigurácii volacieho modulu je potrebné zariadenie (počítač, smartfón alebo tablet), ktoré sa vie pripojiť k bezdrôtovým sieťam a má nainštalovanú aplikáciu na čítanie QR kódov. Postupujte podľa pokynov nižšie.

Zapnite prístupový bod WiFi modulu s displejom Ref. 1168/1 (prístupový bod WiFi vstupného panelu sa automaticky vypne). Možno postupovať dvoma spôsobmi:

A. Podržte tlačidlo PROGRAM (28) stlačené 1 s. Ďalej postupujte podľa krokov B4 – B12.

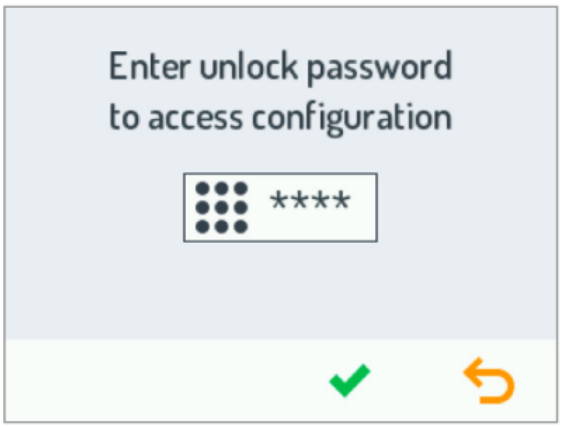
B. Zadaním kódu na klávesnici.

B.1. Na číselnej klávesnici stláčajte „9“, kým sa na displeji nezobrazí obrazovka na zadanie hesla.



Obr. 6 Obrazovka na zadanie hesla

B.2. Hneď ako začnete zadávať kód, zobrazí sa nasledujúca obrazovka:

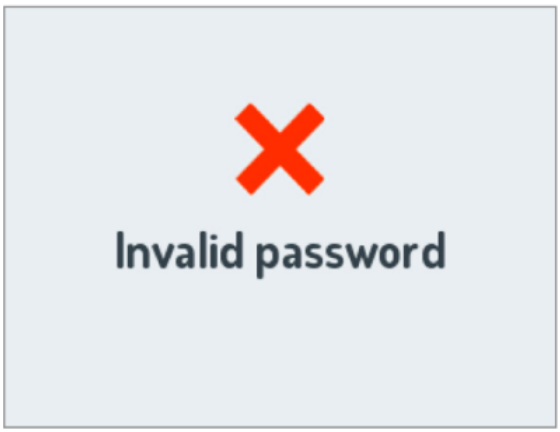


Obr. 7 Obrazovka počas zadávania kódu

Zadaný kód potvrďte ovládacím prvkom ✔ (prvok ⮌ zmaže znak vľavo od kurzora).

> **i** Predvolené heslo zariadenia je 1937. Používateľ ho môže zmeniť na konfiguračných webových stránkach cez zariadenie.

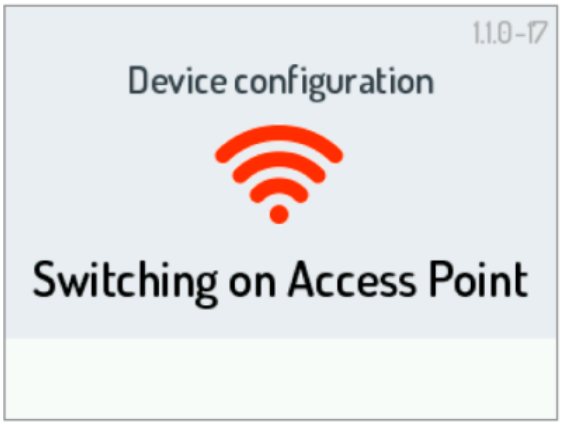
Ak je zadané heslo nesprávne, na displeji sa zobrazí obrazovka ako nižšie:



Obr. 8 Obrazovka pri nesprávnom hesle

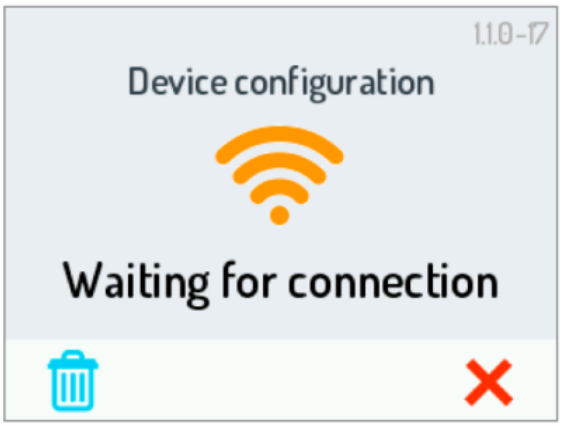
B.3. Po potvrdení hesla je zariadenie odomknuté a pripravené pracovať ako prístupový bod WiFi.

B.4. Na displeji sa zobrazí nasledujúca obrazovka, zatiaľ čo modul klávesnice a všetky ostatné pripojené moduly začnú blikať:



Obr. 9 Obrazovka pri spúšťaní prístupového bodu

B.5. Keď je zariadenie nastavené ako prístupový bod WiFi, na displeji sa zobrazí nasledujúca obrazovka:



Obr. 10 Obrazovka prístupového bodu WiFi

Upozornenie! Ovládacie prvky ✕ a 🗑 slúžia na:

- ukončenie pokročilej konfigurácie modulu s displejom a reštart zariadenia,
- návrat parametrov webovej stránky MODUL S DISPLEJOM na výrobné hodnoty (podrobnosti v kapitole Obnovenie výrobných nastavení volacieho modulu).



Zariadenie v tomto kroku (čakanie na pripojenie) automaticky vypne prístupový bod WiFi po 10 minútach nečinnosti.

B.6. Na zariadení (terminál) vyhľadajte modul s displejom Ref. 1168/1 medzi dostupnými sieťami WiFi. Jeho názov je: URMET_1168_1_XXXXXXXXXXXX

Čísla XXXXXXXXXXXX označujú MAC ADRESU zariadenia uvedenú na zadnej strane modulu s displejom.

K prístupovému bodu WiFi nie je možné pripojiť viac zariadení naraz – rozpoznané a pripojené je vždy iba jedno.

B.7. Vyberte sieť WiFi a pripojte sa k prístupovému bodu. Po dokončení pripojenia sa na displeji zobrazí nasledujúca obrazovka:



Obr. 11 Obrazovka po pripojení k prístupovému bodu

Zariadenie zostane v tomto stave, kým nie je zvolený ovládací prvok zobrazený na displeji alebo ovládací prvok na webovej stránke PRENOS ⇅ (pozri B.10).

B.8. Spustite aplikáciu na čítanie QR kódov a nasnímajte kamerou zariadenia nižšie uvedený QR kód, alebo spustite prehliadač a do adresného riadku zadajte IP adresu 192.168.4.1.

Na niektorých zariadeniach môže byť na prístup ku konfiguračnej webovej stránke potrebné vypnúť mobilné dáta.

Obr. 12 QR kód na prístup ku konfiguračnej stránke

B.9. Otvorí sa webová stránka NASTAVENIA.



Obr. 13 Webová stránka NASTAVENIA (http://192.168.4.1)

Po výbere jazyka ovládania ikonou vľavo hore môžete nastaviť všetky parametre vstupného panelu a otvoriť nasledujúce stránky:

- TLAČIDLÁ : zobrazenie/zmena(*) priradenia tlačidiel k stúpačkám v systéme.
- MODUL S DISPLEJOM: nastavenie / zmena parametrov displeja a priradeného adresára používateľov.
- PRENOS : uloženie/načítanie konfigurácií nastavených v zariadení.

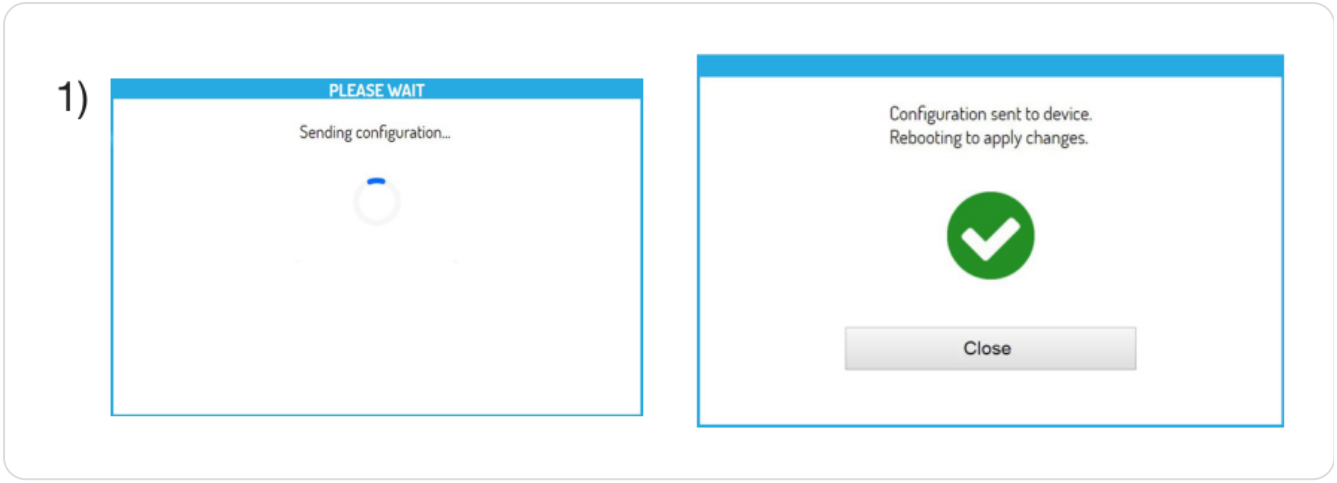
(*) V závislosti od predtým zadaných parametrov.



- V.x.y.z-w(**): zobrazenie verzie firmvéru každého zariadenia pripojeného k audio alebo audio-video vstupnému panelu.

(**) V.x.y.z-w je verzia softvéru displeja.

B.10. Po dokončení zmien uložte a odošlite konfiguráciu do zariadenia ovládacím prvkom na webovej stránke PRENOS . Prehliadač zobrazí nasledujúce obrazovky:



Obr. 14 Obrazovky prehliadača po odoslaní konfigurácie (1, 2)

B.11. Stlačením ovládacích prvkov sa zobrazí webová stránka s oznámením; prehliadač zatvorte.

B.12. Zariadenie sa medzitým reštartovalo.

2.2 Stránka NASTAVENIA

Pri otvorení webovej stránky sú prítomné nasledujúce výrobné nastavenia:

TYP VSTUPNÉHO PANELU: HLAVNÝ

Všetky parametre sú popísané nižšie:

> Parametre označené (#) sa zobrazujú iba vtedy, ak je vstupný panel audio-video model (Ref. 1083/48).
> Parametre označené (&) sa zobrazujú iba vtedy, ak je vstupný panel audio model s CCTV (Ref. 1083/39).

TYP VSTUPNÉHO PANELU

Parameter nastavuje audio a audio-video vstupný panel ako hlavný alebo vedľajší. Z hlavného vstupného panelu možno volať všetkých používateľov v systéme. Vedľajší vstupný panel môže volať iba používateľov stúpačky, do ktorej patrí. Používatelia, ktorí prijímajú hovor, spoznajú zdroj volania podľa tónu.

> Ak zvolíte hodnotu „SECONDARY“ (vedľajší), na webovej stránke sa zobrazia nové parametre, popísané v časti Typ vstupného panelu: vedľajší.

ADRESA HLAVNÉHO VSTUPNÉHO PANELU

Nastavte identifikačné číslo (ID) vstupného panelu na hodnotu od „0“ do „3“. Dva hlavné panely nemôžu mať rovnaké ID.

TYP OTVÁRANIA DVERÍ

Slúži na správu režimu otvárania elektrického zámku; možnosti sú „FREE“ (voľný) alebo „SECRET“ (tajný). V režime „SECRET“ možno elektrický zámok aktivovať iba tlačidlom otvárania dverí na vstupnom paneli, keď je nadviazaný audio hovor alebo keď bolo po prijatí hovoru alebo funkcii náhľadu kamery nadviazané video spojenie. V režime „FREE“ otvorí tlačidlo otvárania dverí na vnútornej jednotke elektrický zámok vstupného panelu iba vtedy, ak je panel nakonfigurovaný ako hlavný alebo ak používateľ patrí do rovnakej stúpačky ako vstupný panel. Táto stúpačka je určená nastavením ID vedľajšieho vstupného panelu. Funkcia sa typicky používa pri vedľajších paneloch. Uvedené platí pre elektrický zámok brány (vjazdu) aj pre dvere pre chodcov.

NÁHĽAD KAMERY / PRERUŠITEĽNÝ INTERKOM

Počas náhľadu kamery alebo interkomového hovoru je príslušná stúpačka alebo celý systém obsadený, no hovor možno prerušiť (podľa nastavenia tohto parametra) volaním zo vstupného panelu (ak je zvolené „YES“). Parameter musí byť nastavený rovnako na všetkých volacích paneloch v systéme.

ZARUČENÝ ČAS HOVORU

Hodnota parametra určuje zaručený čas hovoru, t. j. predlžuje čas obsadenia od zdvihnutia hovoru. Čas obsadenia sa rovná času odpovede (60 s) plus zaručenému času hovoru.

> i Parameter musí byť nastavený rovnako na všetkých volacích paneloch v systéme.

ČAS OTVORENIA DVERÍ PRE CHODCOV

Hodnota parametra určuje čas pridržania elektrického zámku dverí pre chodcov (max. 90 s).

OSVETLENIE KAMERY (#)

Parameter nastavuje, či sa LED kamery rozsvietia počas volania a pri náhľade kamery (s prebiehajúcim audio spojením). Pri hodnote „ENABLED“ (povolené) sa LED kamery v uvedených krokoch rozsvietia; pri hodnote „DISABLED“ (zakázané) zostanú zhasnuté.

AUTOMATICKÉ OTVÁRANIE DVERÍ

Funkcia automatického otvárania dverí umožňuje automaticky otvoriť dvere pri volaní zvonku do bytu. Pri hodnote „ENABLED“ je funkcia aktívna, pri hodnote „DISABLED“ nie je aktívna.

> i Služba musí byť povolená aj na vnútornej jednotke.

SNÍMAČ DVERÍ POUŽIŤ NA...

Parameter umožňuje povoliť vstup (14) pre jednu z dvoch funkcií:

- „DOOR STATUS“ (stav dverí): slúži na zistenie otvorenia vchodových dverí (pomocou dodatočného magnetického snímača s kontaktom NC);
- „LETTERBOX“ (poštová schránka) (blok): slúži na signalizáciu pošty v schránke (budúca implementácia).

TÓN VOLANIA ZAP./VYP.

Parameter povoľuje alebo zakazuje akustický signál v reproduktore vstupného panelu počas volania (podľa telefónneho štandardu 1 s zapnuté a 4 s vypnuté).

SÚMRAKOVÝ SNÍMAČ ZAP./VYP.

Parameter povoľuje alebo zakazuje súmrakový snímač na module. Pri hodnote „ENABLED“ umožňuje súmrakový snímač automatické rozsvietenie menoviek iba vtedy, keď klesne prirodzené osvetlenie vonkajšieho prostredia; pri hodnote „DISABLED“ sú menovky stále rozsvietené.

TLAČIDLO PRI DVERÁCH ZAP./VYP.

Parameter povoľuje alebo zakazuje činnosť svoriek PA súvisiacich s tlačidlom pri dverách. Pri hodnote „ENABLED“ bude po pripojení tlačidla s kontaktom NO na svorky PA možné kedykoľvek aktivovať elektrický zámok dverí pre chodcov (pripojený na svorky SE+ a SE-); pri hodnote „DISABLED“ to nie je možné.

REŽIM KAMERY (#)

Parameter umožňuje vybrať video štandard kamery audio-video vstupného panelu (Ref. 1083/48):

- „PAL“ (625 riadkov/50 Hz, bežný v európskych krajinách);
- „NTSC“ (525 riadkov/60 Hz, používaný najmä v Severnej Amerike a Japonsku).

POČET EXTERNÝCH KAMIER (&)

Parameter umožňuje zvoliť počet externých kamier (od 0 do 4) pripojených k vstupnému panelu Ref. 1083/39, ktoré môže používateľ automaticky zapnúť a sledovať postupne.

> i Ak sa používajú 2 alebo viac kamier (MAX 4), je nutné použiť zariadenie Ref. 1083/69. Hodnotu parametra nastavte na počet externých kamier pripojených k zariadeniu.

POKROČILÁ KONFIGURÁCIA VOLACÍCH TLAČIDIEL

Parameter povoľuje alebo zakazuje automatické priradenie tlačidiel k stúpačkám a bytom v systéme, ako aj funkciu samotných tlačidiel (napr. volanie do bytu, volanie na recepciu a pod.). Viac informácií nájdete v kapitole Stránka TLAČIDLÁ .

POČET POVOLENÝCH TLAČIDIEL

Parameter umožňuje povoliť volacie tlačidlá (2) a (7) na prednej strane vstupného panelu. Možno povoliť „ONE ONLY“ (iba jedno, pravé tlačidlo), obe tlačidlá („BOTH“) alebo žiadne („NONE“).

> i Funkcia je možná, ak je POKROČILÁ KONFIGURÁCIA VOLACÍCH TLAČIDIEL nastavená na DISABLED.

TYP VSTUPNÉHO PANELU: VEDĽAJŠÍ

Ak je v parametri TYP VSTUPNÉHO PANELU zvolená hodnota „SECONDARY“, na webovej stránke NASTAVENIA sa zobrazia tri nové parametre popísané nižšie.

ADRESA STÚPAČKY VEDĽAJŠIEHO VSTUPNÉHO PANELU

Ak je vstupný panel vedľajší, adresa jeho stúpačky musí mať hodnotu od „0“ do „31“ a musí sa zhodovať s ID stúpačky nastaveným na stúpačkovom module (Ref. 1083/50), ktorý ho napája.

ADRESA VEDĽAJŠIEHO VSTUPNÉHO PANELU

V jednej stúpačke môžu byť dva vedľajšie vstupné panely, ktoré musia mať rôzne adresy PE [alebo ID vstupného panelu]; možné hodnoty sú „0“ alebo „1“.

POSUN VOLACIEHO TLAČIDLA VEDĽAJŠIEHO VSTUPNÉHO PANELU

Ak sú v jednej stúpačke nakonfigurované dva vedľajšie vstupné panely a každý má volať inú skupinu používateľov, zadajte na jednom z panelov kód, ktorý sa priradí prvému tlačidlu (posun) konfigurovaného panelu. Kód posunu môže byť v rozsahu od „0“ do „127“.

i Pri tomto type použitia sa parameter spravidla ponecháva na 0. Podrobnosti nájdete v sekcii 3m – Alpha Panel na webe Urmet.

OBMEDZENIE NÁHĽADU KAMERY PODĽA PARITY ADRESY BYTU (#)/(&)

Parameter povoľuje alebo zakazuje, aby používatelia s párnym ID kódom mohli používať video náhľad kamery iba na vstupných paneloch s párnou adresou ID=0 (ak je vedľajší) alebo ID=2. Používatelia s nepárnym ID kódom tak budú môcť používať video náhľad kamery iba na vstupných paneloch s nepárnou adresou ID=1 (hlavný aj vedľajší) alebo ID=3. Počas náhľadu kamery je na zvolenom vstupnom paneli dostupná aj audio linka (ak používateľ nadviazal hovor) a služba otvárania dverí.

i Funkcia pracuje s hlavnými aj vedľajšími video vstupnými panelmi Ref. 1083/48 a 1083/39 (*), okrem hlavného vstupného panelu s ID=0, na ktorom je nevyhnutné, aby si každý používateľ mohol aktivovať náhľad kamery. V tomto prípade sa parameter na obrazovke NASTAVENIA nezobrazí.

i Opísaný filter funguje, iba keď je funkcia aktivovaná na nainštalovaných vstupných paneloch. Ak nie je naprogramovaná, párne a nepárne kódy používateľov sa nerozlišujú. Napríklad pri aktívnej funkcii na hlavnom paneli 1 (nepárny) a deaktivovanej na hlavnom paneli 3 (tiež nepárny) nebude môcť používateľ s ID 16 (párny) používať náhľad kamery na hlavnom paneli 1, ale na hlavnom paneli 3 áno.

(*) Funkcia je dostupná iba vtedy, ak má vstupný panel Ref. 1083/39 parameter „POČET EXTERNÝCH KAMIER“ iný ako 0.

Výrobné nastavenia

Typ vstupného panelu: hlavný

Parameter	Výrobná hodnota
ADRESA HLAVNÉHO VSTUPNÉHO PANELU	0
TYP OTVÁRANIA DVERÍ	SECRET

Parameter	Výrobná hodnota
NÁHĽAD KAMERY / PRERUŠITEĽNÝ INTERKOM	NO
ZARUČENÝ ČAS HOVORU	30 SEKÚND
ČAS OTVORENIA DVERÍ PRE CHODCOV	1 SEKUNDA
OSVETLENIE KAMERY (#)	ENABLED
AUTOMATICKÉ OTVÁRANIE DVERÍ	DISABLED
SNÍMAČ DVERÍ POUŽIŤ NA...	DOOR STATE
TÓN VOLANIA ZAP./VYP.	DISABLED
SÚMRAKOVÝ SNÍMAČ ZAP./VYP.	DISABLED
TLAČIDLO PRI DVERÁCH ZAP./VYP.	ENABLED
REŽIM KAMERY (#)	PAL
POČET EXTERNÝCH KAMIER (&)	1
POKROČILÁ KONFIGURÁCIA VOLACÍCH TLAČIDIEL	DISABLED
POČET POVOLENÝCH TLAČIDIEL	BOTH

(#) Parameter platí iba pre audio-video vstupný panel (Ref. 1083/48). (&) Parameter platí iba pre audio vstupné panely s CCTV (Ref. 1083/39).

Typ vstupného panelu: vedľajší

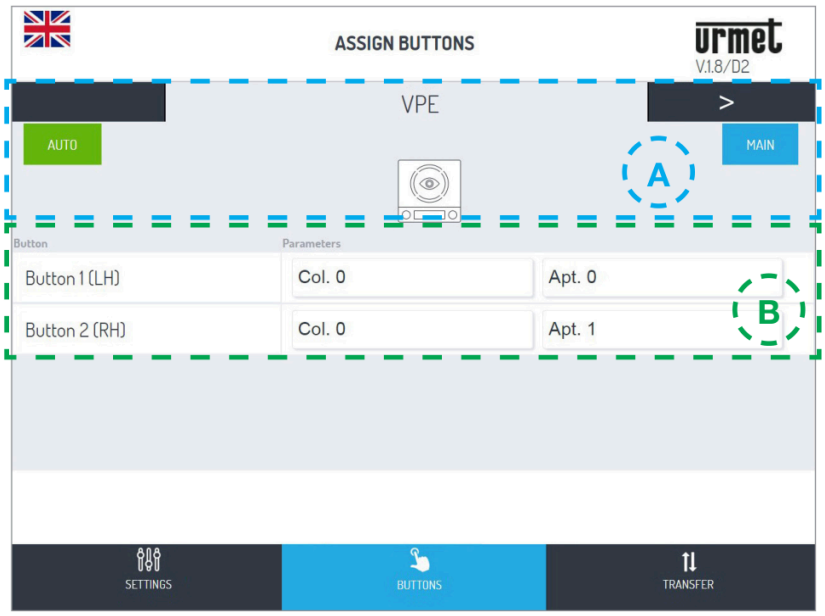
Parameter	Výrobná hodnota
ADRESA STÚPAČKY VEDĽAJŠIEHO VSTUPNÉHO PANELU	0
ADRESA VEDĽAJŠIEHO VSTUPNÉHO PANELU	0
TYP OTVÁRANIA DVERÍ	SECRET
NÁHĽAD KAMERY / PRERUŠITEĽNÝ INTERKOM	NO
ZARUČENÝ ČAS HOVORU	30 SEKÚND
ČAS OTVORENIA DVERÍ PRE CHODCOV	1 SEKUNDA
OSVETLENIE KAMERY (#)	ENABLED
AUTOMATICKÉ OTVÁRANIE DVERÍ	DISABLED
SNÍMAČ DVERÍ POUŽIŤ NA...	DOOR STATE
TÓN VOLANIA ZAP./VYP.	DISABLED
SÚMRAKOVÝ SNÍMAČ ZAP./VYP.	DISABLED

Parameter	Výrobná hodnota
TLAČIDLO PRI DVERÁCH ZAP./VYP.	ENABLED
REŽIM KAMERY (#)	PAL
POČET EXTERNÝCH KAMIER (&)	1
POKROČILÁ KONFIGURÁCIA VOLACÍCH TLAČIDIEL	DISABLED
POSUN VOLACIEHO TLAČIDLA VEDĽAJŠIEHO VSTUPNÉHO PANELU	0
POČET POVOLENÝCH TLAČIDIEL	BOTH
OBMEDZENIE NÁHĽADU KAMERY PODĽA PARITY ADRESY BYTU (#)/(&)	DISABLED

(#) Parameter platí iba pre audio-video vstupný panel (Ref. 1083/48). (&) Parameter platí iba pre audio vstupné panely s CCTV (Ref. 1083/39).

2.3 Stránka TLAČIDLÁ

Zo stránky NASTAVENIA sa na webovú stránku TLAČIDLÁ prejde ovládacím prvkom ; otvorí sa nasledujúca stránka:



Obr. 15 Webová stránka TLAČIDLÁ

Stránka je rozdelená na dve oblasti:

A

Prvá oblasť uvádza moduly pripojené ku konektorom IN-OUT panelu:

Názov zariadenia	Logo zariadenia	Typ zariadenia
VIDEO DOOR UNIT	—	Audio-video vstupný panel Ref. 1083/48(*)
DOOR UNIT	—	Audio vstupný panel Ref. 1083/38(*) alebo 1083/39(*)
—	—	(*) navzájom sa vylučujúce zariadenia
MX („X“ je poradové číslo zariadenia v paneli)		Modul s displejom (Ref. 1168/1)
—	—	Modul ILA a hlasovej syntézy Ref. 1168/48
—	—	Modul číselnej klávesnice Ref. 1168/46 alebo alfanumerický modul Ref. 1168/49
—	—	Modul čítačky bezkontaktných čipov (Ref. 1168/45)
—	—	4-tlačidlový rozširujúci modul Ref. 1168/4
—	—	8-tlačidlový rozširujúci modul Ref. 1168/8
—	—	Modul čísla domu Ref. 1168/50

Medzi zariadeniami sa prepína tlačidlami .

Nasledujúce popisy označujú:

1. Hodnotu predtým nastaveného parametra POKROČILÁ KONFIGURÁCIA VOLACÍCH TLAČIDIEL: priradenie tlačidiel k stúpačkám a bytom v systéme, ak prebieha (ako v tomto prípade) automaticky alebo v režime ručnej konfigurácie (pozri bod B).
2. Hodnotu predtým nastaveného parametra TYP VSTUPNÉHO PANELU: hlavný (ako v tomto prípade) alebo vedľajší.

B

Táto oblasť zobrazuje zoznam tlačidiel zariadenia a ich priradenie k stúpačkám a bytom v systéme.

i Ak bola POKROČILÁ KONFIGURÁCIA VOLACÍCH TLAČIDIEL predtým povolená, funkciu tlačidla možno zmeniť výberom z týchto parametrov:

i – CALL APT (volanie do bytu)

i – CENTRAL (recepcia)

i – SPECIAL FUNCTION (aktivácia špeciálneho dekodéra)

– NOT ASSIGNED (nepriradené)

Tlačidlo možno nakonfigurovať na špeciálnu funkciu, napríklad zapnutie schodiskového svetla. Pri tlačidle, ktoré chcete nakonfigurovať, otvorte rozbaľovaciu ponuku „Function“, vyberte položku „Special function“ a priraďte kód, ktorý sa má odoslať.

Špeciálna funkcia sa aktivuje iba vtedy, ak je nainštalovaný špeciálne naprogramovaný špeciálny dekodér.



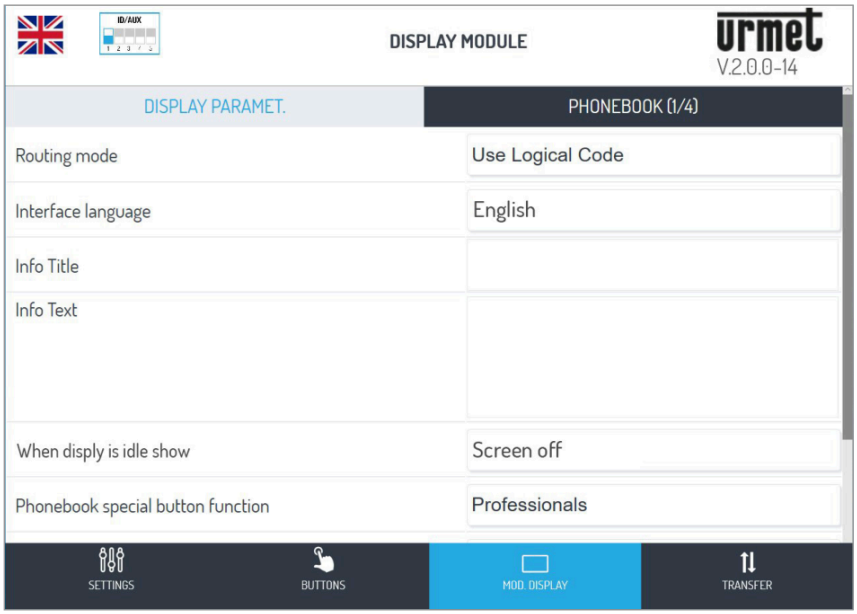
2.4 Stránka MODUL S DISPLEJOM

Na tejto stránke (vyzerá ako na obrázku nižšie) možno nastaviť modul s displejom Ref. 1168/1 a prispôsobiť priradený adresár používateľov.

Upozornenie! Ak je verzia firmvéru displeja Ref. 1168/1 2.0.0-14 alebo vyššia, možno použiť tieto doplnkové funkcie:

- nová konfigurovateľná uvítacia stránka zobrazovaná počas pokoja displeja;
- nový typ používateľov „Private“ (súkromný);
- dostupnosť nových jazykov rozhrania displeja.

Firmvér modulu s displejom Ref. 1168/1 aktualizujte podľa kapitoly Aktualizácia firmvéru modulu s displejom Ref. 1168/1.



Obr. 16 Stránka MODUL S DISPLEJOM

Na stránke PARAMETRE DISPLEJA možno meniť:

REŽIM ADRESOVANIA

Týmto parametrom sa volí spôsob vyhľadávania v adresári, a to:

- adresovanie fyzickým kódom (výrobné nastavenie),
- adresovanie logickým kódom.

Podľa zvolenej konfigurácie sa adresár používateľov zobrazuje mierne odlišne; ak zvolíte adresovanie logickým kódom, zobrazí sa stĺpec „LOGIC CODE“, v ktorom sa musí príslušnému používateľovi priradiť kód.

JAZYK ROZHRANIA (DISPLEJ)

V rozbaľovacej ponuke pri položke „INTERFACE LANGUAGE“ možno zvoliť jeden z nasledujúcich jazykov:



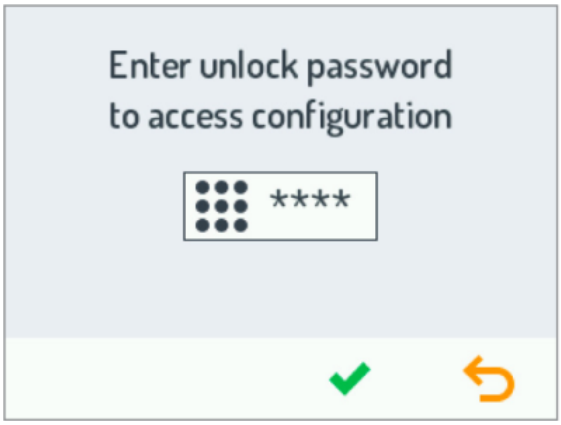
Obr. 17 Dostupné jazyky rozhrania

TECHNIK

03 Obnovenie výrobných nastavení

3.1 Modul s displejom Ref. 1168/1

- Hneď ako začnete zadávať kód, zobrazí sa nasledujúca obrazovka:

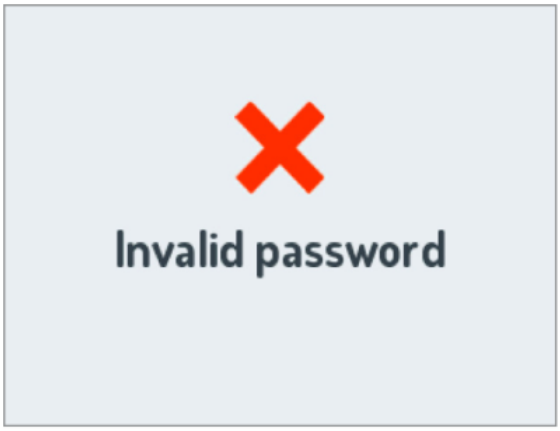


Obr. 18 Obrazovka počas zadávania kódu

Zadaný kód potvrďte ovládacím prvkom ✔ (prvok ⮌ zmaže znak vľavo od kurzora).

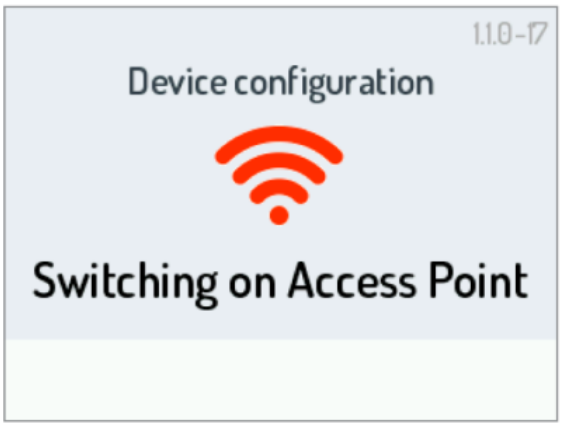
> **i** Predvolené heslo zariadenia je 1937. Používateľ ho môže zmeniť na konfiguračných webových stránkach cez zariadenie.

Ak je zadané heslo nesprávne, na displeji sa zobrazí obrazovka ako nižšie:



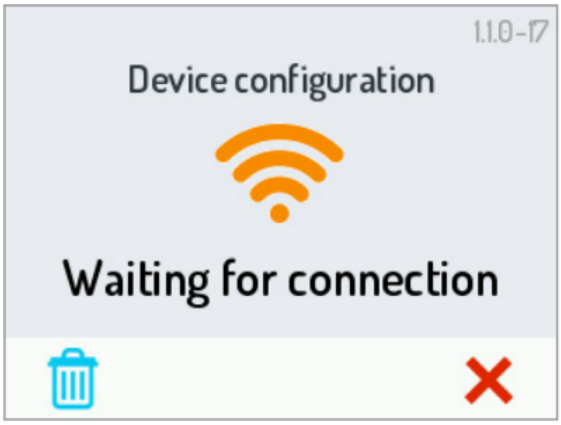
Obr. 19 Obrazovka pri nesprávnom hesle

- Po potvrdení hesla sa na displeji zobrazí nasledujúca obrazovka, zatiaľ čo modul klávesnice a všetky ostatné pripojené moduly začnú blikať:



Obr. 20 Obrazovka pri spúšťaní prístupového bodu

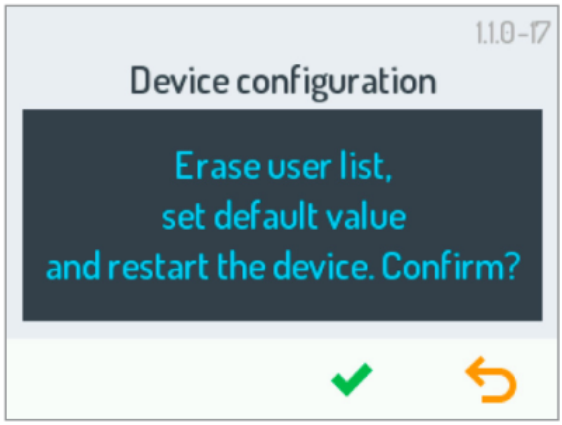
- Keď je zariadenie nastavené ako prístupový bod WiFi, na displeji sa zobrazí nasledujúca obrazovka:



Obr. 21 Obrazovka prístupového bodu WiFi

Ovládacie prvky majú tieto funkcie:

- ukončenie pokročilej konfigurácie modulu s displejom a reštart zariadenia;
- vymazanie adresára používateľov a obnovenie všetkých parametrov displeja na výrobné hodnoty.
- Stlačením príslušného ovládacieho prvku otvoríte nasledujúcu stránku,



Obr. 22 Potvrdenie obnovenia

kde ovládací prvok ⮌ vráti na predchádzajúcu obrazovku a prvok ✔ obnoví zariadenie a následne ho reštartuje.

3.2 Modul číselnej klávesnice Ref. 1168/46

- Vypnite zariadenie.

Upozornenie! Odpojte napájanie od svorky LINE vstupného panelu, nie od kábla RS485 BUS zariadenia.

- Podržte stlačené tlačidlo reset (PROGRAM) (31).
- Zariadenie napájajte, pričom tlačidlo držte stlačené. Ozve sa dlhé pípnutie.

- Po 5 sekundách tlačidlo uvoľnite.

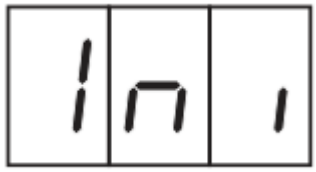
Po uvoľnení tlačidla zariadenie na potvrdenie trikrát zapípa. Všetky predtým naprogramované kódy, časy a heslá sa vymažú.

3.3 Modul čítačky kľúčov Ref. 1168/45

- Vypnite zariadenie.

> **Upozornenie!** Odpojte napájanie od svorky LINE vstupného panelu, nie od kábla RS485 BUS zariadenia.

- Stlačte konfiguračné tlačidlo (43) a so stlačeným tlačidlom zariadenie znova napájajte.
- Tlačidlo držte stlačené, kým sa nevymaže nasledujúci nápis:



Obr. 23 Nápis na displeji čítačky

- Displej potom začne odpočítavať a vymaže pamäť používateľských kľúčov.
- Uvoľnite tlačidlo.
- Počkajte na koniec odpočítavania a vráťte sa k bežnej prevádzke.

04 TECHNIK Údržba

Prednú stranu modulov odporúčame čistiť vlhkou, neabrazívnou handričkou. Nepoužívajte prostriedky obsahujúce alkohol ani prostriedky na čistenie okien.

TECHNIK

05 Voľba jazyka hlasových hlásení

5.1 Pripojenie a nastavenie jazyka

Poloha otočného voliča	Priradený jazyk	Poloha otočného voliča	Priradený jazyk
1	taliančina (výrobné nastavenie)	5	španielčina
2	angličtina	6	holandčina
3	francúzština	0-7-8-9	hlasové hlásenia vypnuté
4	nemčina	—	—

i Na aktiváciu nového nastavenia odpojte zariadenie od napájania a znova ho pripojte.

5.2 Nastavenie hlasitosti hlasovej syntézy

Hlasitosti sú výrobne nakalibrované, takže vo väčšine prípadov nie je potrebná úprava. V prípade potreby nastavte hlasitosť skrutkovačom.

TECHNIK

06 Popis

Zariadenie Ref. 1168/1 je displejový modul určený pre modulárny panel Mod. 1168. Spolu s audio vstupným panelom Ref. 1083/38 alebo 1083/39, prípadne audio-video vstupným panelom Ref. 1083/48 a klávesnicou Ref. 1168/46 tvorí štandardnú konfiguráciu volacieho modulu.

Na volacom module sú k dispozícii:

- štyri dotykové tlačidlá na displejovom module Ref. 1168/1,
- farebná širokouhlá kamera s LED (iba na audio-video vstupnom paneli Ref. 1083/48),
- dve volacie tlačidlá (na module vstupného panela Ref. 1083/38, /39 alebo /48), pomocou ktorých možno volať na recepciu, ak sú príslušne nakonfigurované a panel má čelný panel s jedným alebo dvoma tlačidlami,
- signalizácia stavu systému DDA (na module vstupného panela Ref. 1083/38, /39 alebo /48),
- podsvietené LED tlačidlá na číselnej klávesnici Ref. 1168/46.

i Hlasové hlásenia sú dostupné iba vtedy, ak je osadený modul pre naslúchadlá (ILA) Ref. 1168/48. Informácie o hláseniach stavu systému (DDA) nájdete v kapitole „DDA (DISABILITY DISCRIMINATION ACT) – SIGNALIZÁCIA STAVU SYSTÉMU“ v sprievodnom zošite.

6.1 Vlastnosti displeja

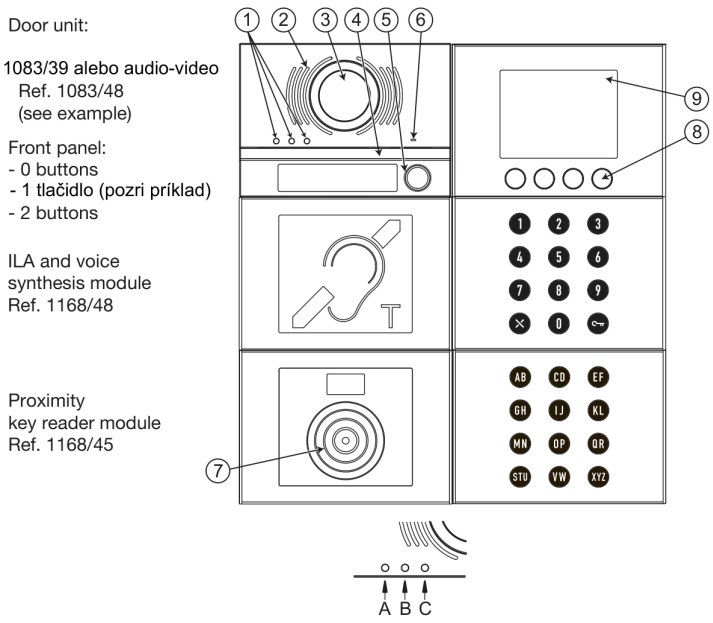
Displej má viacero funkcií, napríklad:

- adresár telefónov,
- integrovaný modul WiFi,
- vstup pre externý senzor prítomnosti, ktorý aktivuje podsvietenie LCD v pokojovom stave.

07 TECHNIK Volací modul

7.1 Štruktúra volacieho modulu

Kompletná štruktúra volacieho modulu je znázornená nižšie:



Obr. 24 Štruktúra volacieho modulu

Vstupný panel:

- audio Ref. 1083/38 alebo 1083/39, alebo audio-video Ref. 1083/48

Ďalšie moduly:

- displejový modul Ref. 1168/1,
- čelný panel: bez tlačidla, s 1 tlačidlom alebo s 2 tlačidlami,
- modul číselnej klávesnice Ref. 1168/46,
- modul ILA a hlasovej syntézy Ref. 1168/48,
- modul čítačky kľúčov na priblíženie Ref. 1168/45,
- modul abecednej klávesnice Ref. 1168/49.

Popis prvkov:

1. LED signalizácie stavu DDA: farba LED: A → zelená, B → oranžová, C → zelená
2. Reproduktor
3. Kamera
4. LED osvetlenia kamery
5. Volacie tlačidlo, napr. na recepciu (iba pri správnej konfigurácii)
6. Mikrofón
7. Senzor kľúča na priblíženie
8. 4 dotykové skratkové tlačidlá s podsvietením
9. 3,5″ LCD displej

> i Volacie tlačidlá sú dostupné iba vtedy, ak je vstupný panel vybavený čelným panelom s 1 alebo 2 tlačidlami.

Používateľ ovláda volací modul najmä pomocou dotykových skratkových tlačidiel na displejovom module a tlačidiel na module číselnej klávesnice.

08 TECHNIK
Údržba

Čelné panely čistite mäkkou navlhčenou handričkou. Nepoužívajte prostriedky obsahujúce alkohol ani prostriedky na čistenie okien.

09 TECHNIK
Prístup k rozšírenej konfigurácii cez QR kód

K rozšírenej konfigurácii volacieho modulu cez QR kód použite zariadenie (smartfón alebo tablet), ktoré sa vie pripojiť k bezdrôtovým sieťam a do ktorého si môžete stiahnuť aplikáciu na čítanie QR kódov.

1. Na prístup k WiFi prístupovému bodu displejového modulu Ref. 1168/1 stláčajte na klávesnici „9“, kým sa nezobrazí obrazovka na zadanie hesla.
2. Zadajte odblokovacie heslo pre prístup ku konfigurácii. Kód potvrďte tlačidlom ✔ (ikonou ⮌ môžete zmazať znak vľavo od kurzora).

> i Predvolené heslo zariadenia je 1937.

1 Po potvrdení hesla je zariadenie odblokované a pripravené pracovať ako WiFi prístupový bod. Na displeji sa zobrazí hlásenie „ACCESS POINT ON“ (prístupový bod zapnutý), zatiaľ čo modul klávesnice a prípadné ďalšie pripojené moduly začnú blikať. Zariadenie je pripravené na pripojenie k vášmu zariadeniu, keď sa na displeji zobrazí hlásenie „WAITING FOR CONNECTION“ (čakanie na pripojenie).

i V tomto kroku zariadenie automaticky vypne WiFi prístupový bod po 10 minútach nečinnosti.

1 Vo svojom zariadení vyhľadajte WiFi sieť displejového modulu Ref. 1168/1: URMET_1168_1_XXXXXXXXXXXX.

i Čísla XXXXXXXXXXXX označujú MAC adresu zariadenia, ktorá je uvedená na zadnej strane displejového modulu.

1 Vyberte WiFi sieť displejového modulu. Po úspešnom pripojení sa na displeji zobrazí hlásenie „USER CONNECTED“ (používateľ pripojený). K WiFi prístupovému bodu sa nemožno pripojiť z viacerých zariadení súčasne.

2 Spustite aplikáciu na čítanie QR kódov a fotoaparátom svojho zariadenia naskenujte QR kód uvedený dole na poslednej strane. Otvorí sa webová stránka NASTAVENIA .

i **Preklad pôvodného návodu výrobcu.** Tento návod je slovenským prekladom originálnych návodov URMET DS1168-013E, DS1168-033A, DS1168-014C, DS1168-017A. 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 DS1168-013E, DS1168-033A, DS1168-014C, DS1168-017A. Obrázky pochádzajú z originálnych návodov. Pri rozpore je rozhodujúce znenie originálu.