

MANUAL

EVOLVEO

MODEL

VERSION / DATE

DoorPhone AP1

I. / 28. 4. 2023

DoorPhone AP2



CZ

SK

EN

HU

RO

Obsah / Content / Tartalom / Cuprins / Inhalt / Contenuto / Vsebina

Česky	4
Slovensky	29
English.....	54
Magyar	79
Română.....	104

CZ

SK

EN

HU

RO

Obsah

ZÁKLADNÍ FUNKCE A MOŽNOSTI SYSTÉMU.....	4
BALENÍ.....	4
TECHNICKÉ SPECIFIKACE.....	4
INFORMACE O PRODUKTU EVOLVEO DOORPHONE AP1	6
SCHÉMA STANDARDNÍ SADY AP1	8
INFORMACE O PRODUKTU EVOLVEO DOORPHONE AP2	9
INFORMACE O PRODUKTU	10
SCHÉMA PŘIPOJENÍ 2 MONITORŮ – FUNKCE INTERKOMU.....	10
SCHÉMA PŘIPOJENÍ VÍCE MONITORŮ- FUNKCE INTERKOMU	11
ČTEČKA RFID KARET - NASTAVENÍ	11
NÁVOD K OBSLUZE	13
ROZHRANÍ MONITORU	14
INTERKOM	15
PŘEHRÁVÁNÍ.....	15
ROZHRANÍ MONITORU	16
NASTAVENÍ	17
OSTATNÍ NASTAVENÍ	20
KROKY OVLÁDÁNÍ VIDEOTELEFONU A INTERKOMU V APLIKACI.....	21
PŘIDÁNÍ A PŘIPOJENÍ APLIKACE Smart Life	22
JAK SDÍLET "Smart Life "	23
MONTÁŽ MONITORU A VENKOVNÍCH JEDNOTEK.....	24
PŘIPEVNĚNÍ VENKOVNÍ JEDNOTKY AP1	24
PŘIPEVNĚNÍ VENKOVNÍ JEDNOTKY AP2	25
ÚDRŽBA ZAŘÍZENÍ	25
BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ.....	25
ODSTRANĚNÍ NEJČASTĚJŠÍCH PROBLÉMŮ.....	26

ZÁKLADNÍ FUNKCE A MOŽNOSTI SYSTÉMU

- komunikace majitele s návštěvníky
- zvýšené bezpečí domu
- ovládání elektrického dveřního zámku
- vizuální kontrola návštěvníka před vstupem do domu
- infračervené přisvětlení prostoru před kamerou zaručující čistý obraz i při osvětlení 0 Luxů
- 7" TFTLCD displej
- Hands free komunikace
- možnost výběru vyzváněcích melodií
- možnost zavěšení videotelefonu na stěnu

BALENÍ

Po otevření krabice se doporučuje zkontrolovat její obsah dle následujícího seznamu:

- monitor (V případě modelu AP2 jsou součástí balení 2 monitory)
- montážní rámeček pro monitor
- upevňovací šrouby
- dveřní kamerová jednotka
- montážní rámeček pro povrchovou montáž kamerové jednotky + těsnění
- napájecí zdroj (pro AP2 jsou součástí 2 zdroje)
- kabely opatřené koncovkami pro propojení.

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

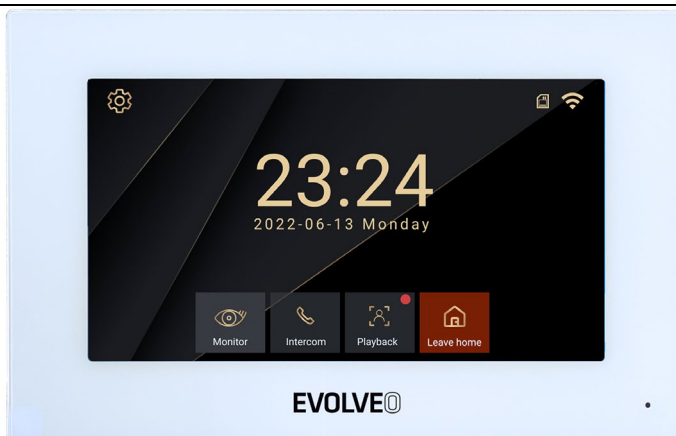
Vnitřní jednotka

- Monitor 7" LCD s dotykovou plochou
- Napájecí adaptér: Vstup: AC 100-240V Výstup: DC 18V 1000mA
- Spotřeba v pohotovostním režimu 1,5W a v pracovním režimu 10W
- Připojení: 2 PIN
- Doba monitorování: 30 sekund
- Provozní teplota: -20°C - +60°C
- Rozměry (v/š/h): 160 x 240 x 28mm

Venkovní jednotka

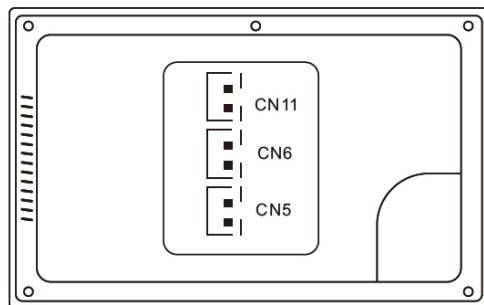
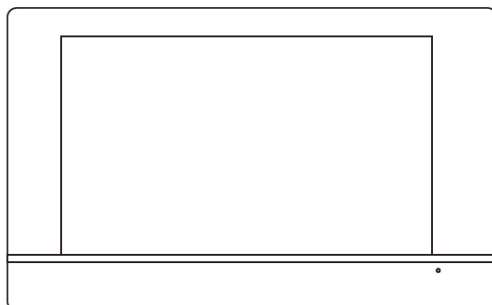
- Jednotlačítková dveřní stanice – broušený hliník
- Profesionální kamera CCD s IR přisvětlem
- Pohotovostní/provozní režim 1W

- Noční přísvit: 7m – IR LED 850nm
- Provozní teplota -20°C - +60°C
- Montážní výška: 145 – 160cm
- Rozměry (v/š/h): 165 x 95 x 45mm



Vnitřní Wifi monitor

- | | |
|--|-------------------------------------|
| 1) Systém: Linux | 6) Čas na hovor: 60 sekund |
| 2) Způsob připojení: 2vodiče bez polarity, průměr 0,75 mm ² | 7) Příkon: 6W; standby: 2,5W |
| 3) Funkce: Video komunikace, monitor, odemknutí | 8) paměťová/video karta, WiFi |
| 4) Rozlišení: 1024*600 | 9) Pracovní napětí: DC 18-24V |
| 5) Způsob komunikace: Obousměrná hlasová | 10) Pracovní teplota: -10°C - 50 °C |
| | 11) Maximální kapacita: 128GB |

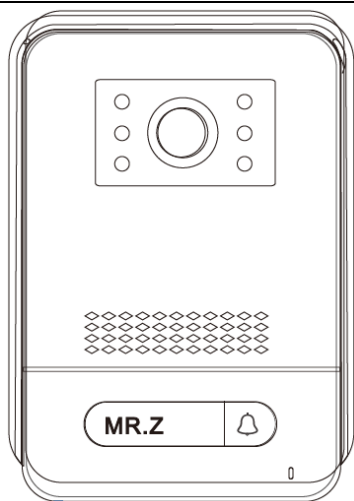


CN11: Připojení k napájení DC 18V.

CN6: Připojení k venkovní/ dveřní jednotce nebo dalšímu vnitřnímu monitoru

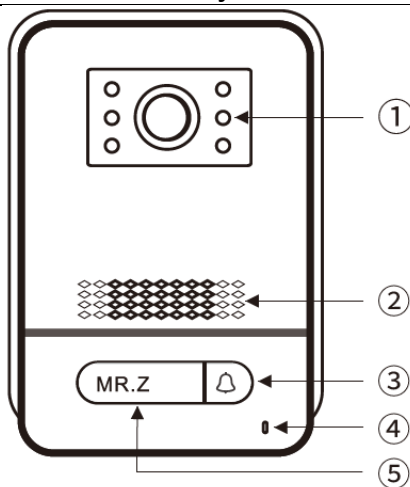
CN5: Připojení k vnitřnímu monitoru.

INFORMACE O PRODUKTU EVOLVEO DOORPHONE AP1



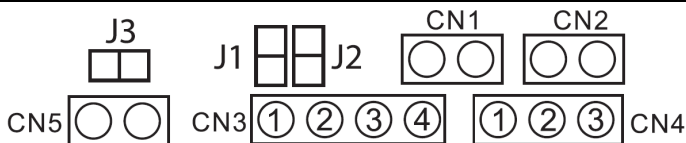
Venkovní jednotka

- 1) Název: Venkovní/Dveřní stanice
- 2) Rozlišení: 2MPx 1080P
- 3) Streamování videa: H.264
- 4) Komunikace: Dva vodiče bez polarity
- 5) Funkce: Video a Audio přenos
- 6) Doba hovoru: 60 sekund
- 7) Vodotěsnost: IP65
- 8) Noční vidění: ano
- 9) Standby: 1W
- 10) Pracovní výkon: 2W
- 11) Napětí: DC 18-24V
- 12) Pracovní teplota: -10°C - 50 °C
- 13) Připojení: 2 dráty bez polarity
- 14) Zámky: 2x relé



Pohled zepředu

- 1) Kamera
- 2) Reproduktor
- 3) Tlačítko zvonku
- 4) Mikrofon
- 5) Jmenovka



1.no 2.com 3.nc 4.gnd

Pohled zezadu

1. NO 2. COM 3. NC 4. GND

jumper 2: připojení jako výstup napájení CN3, odpojení jako CN3 bez výstupu napájení.

jumper 1: odpojení jako CN3 pro připojení elektronického zámku.

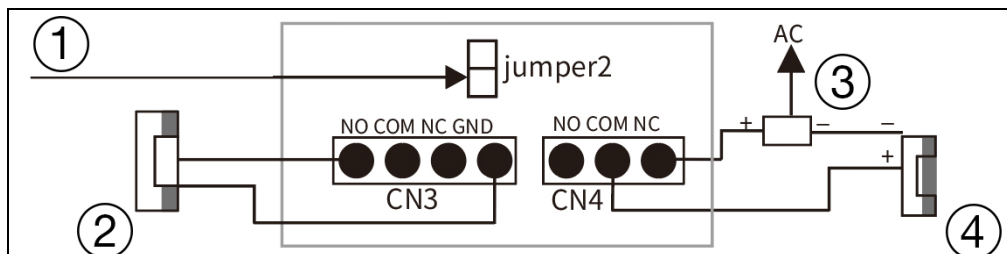
jumper 3: pro ID dveřní stanice, připojení jako id 1, odpojení jako 2.

CN1: pro tlačítko ukončení zámku CN3.

CN2: pro tlačítko ukončení zámku CN4.

CN3: K zámku 1 (dveřní stanice může nabídnout napájení elektronickému zámku, magnetický zámek musí být připojen k externímu zdroji napájení).

CN4: K zámku 2 (zámek musí být připojen k externímu napájení, NO a COM připojeny k magnetickému zámku, NC a COM připojeny k elektronickému zámku).



Podrobné propojení Se schématem zámku

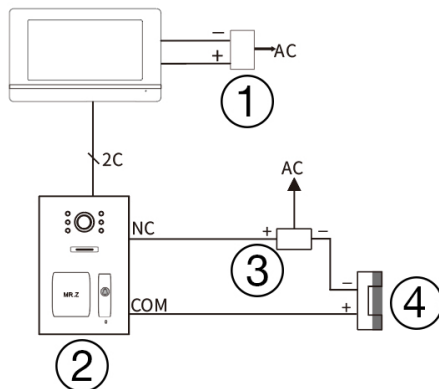
1) spojení jako Výstupní výkon

2) elektrický zámek

3) napájení

4) magnetický zámek

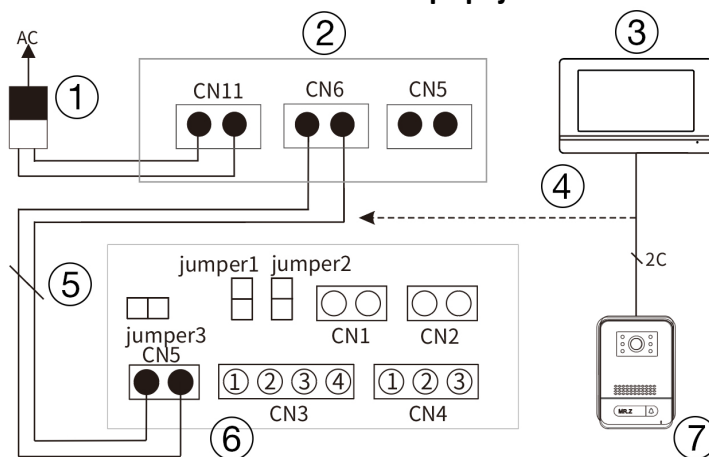
(1 venkovní stanice pro 1 vnitřní monitor)



1) napájecí adaptér
2) venkovní stanice

3) napájení
4) magnetický zámek

Podrobné schéma připojení

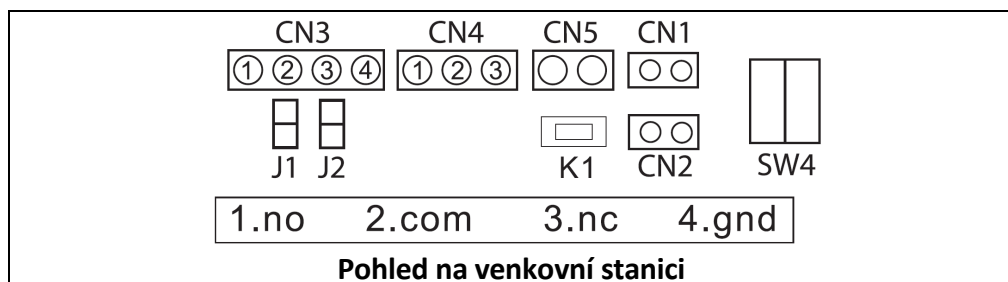
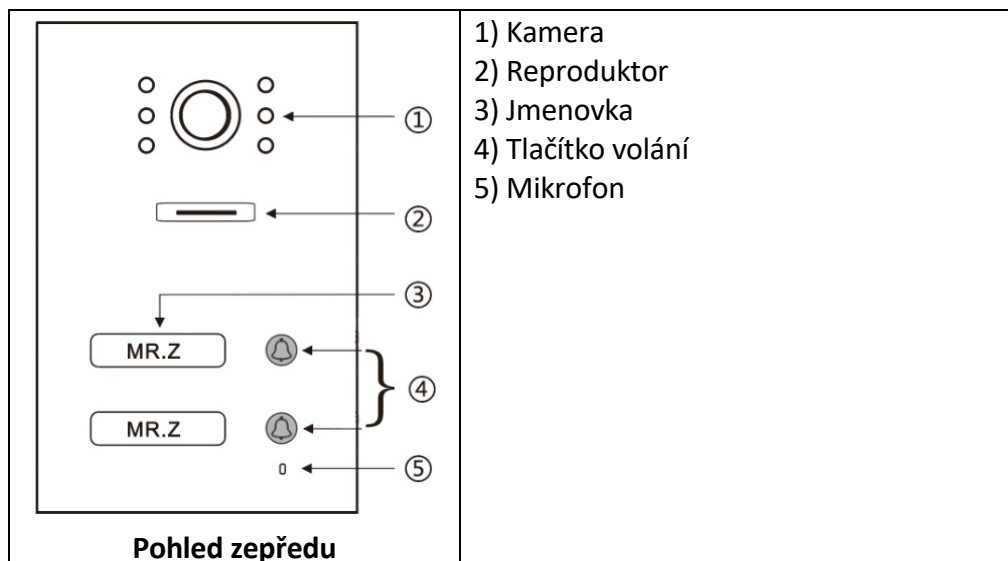


1) vstup / adaptér
2) vnitřní monitor zpětný pohled
3) vnitřní monitor
4) detail připojení 2dráty

5) 2 dráty
6) venkovní jednotka konektory
7) venkovní stanice

Poznámka: 18V1A adaptér jako napájení:

1. Průměr 0,2 mm 2 dráty - délka kabelu max 40 metrů.
2. Průměr 0,5 mm 2 dráty - délka kabelu max 80 metrů.
3. Průměr 0,75 mm 2 dráty - délka kabelu max 120 metrů.



1. NO 2. COM 3. NC 4. GND

CN3: K zámku 1 (dveřní stanice může napájet elektronický zámek, magnetický zámek musí být připojen k externímu zdroji napájení).

CN4: K zámku 2 (zámek musí být připojen k externímu zdroji napájení, NO a COM jsou připojeny k magnetickému zámku, NC a COM k elektronickému zámku).

CN5: Připojení k vnitřnímu monitoru

CN1: Ovládací tlačítko zámku 1 (CN3). Tlačítko přímo ovládá zámek bez aplikace nebo vnitřní jednotky – lze využít jakékoliv tlačítko

CN2: Ovládací tlačítko zámku 2 (CN4) Tlačítko přímo ovládá zámek bez aplikace nebo vnitřní jednotky – lze využít jakékoliv tlačítko.

SW1: odpojení jako CN3 pro připojení elektronického zámku.

SW2: připojení jako výstup napájení CN3, odpojení jako CN3 bez výstupu napájení.

SW4: ID naší stanice.

K1: Tlačítko pro učení RFID karet

INFORMACE O PRODUKTU

► ID naší stanice (nastavení SW4 Dip).

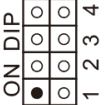
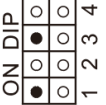
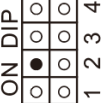
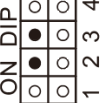
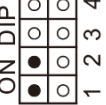
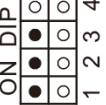
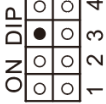
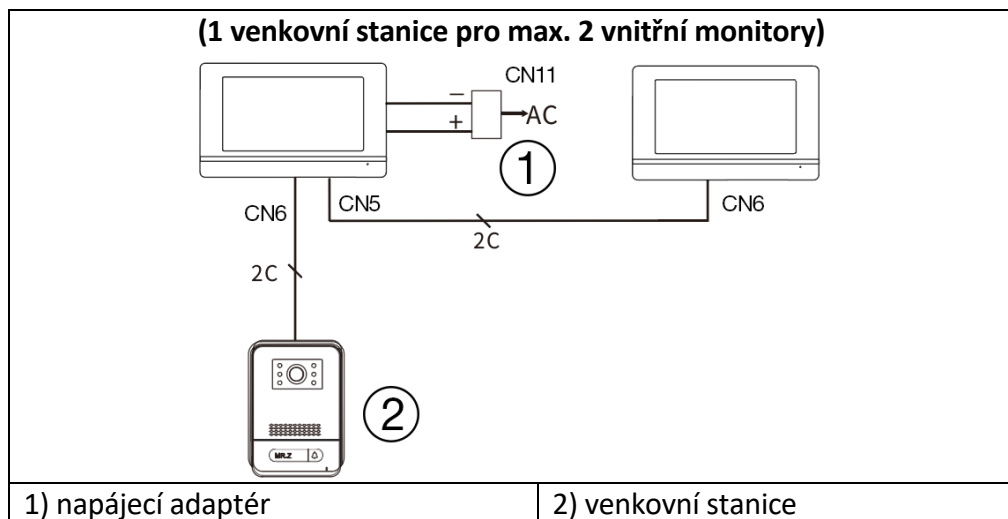
DIP PŘEPÍNAČ	ID stanice outdoor	DIP PŘEPÍNAČ	ID stanice outdoor
	1		5
	2		6
	3		7
	4		

SCHÉMA PŘIPOJENÍ 2 MONITORŮ – FUNKCE INTERKOMU

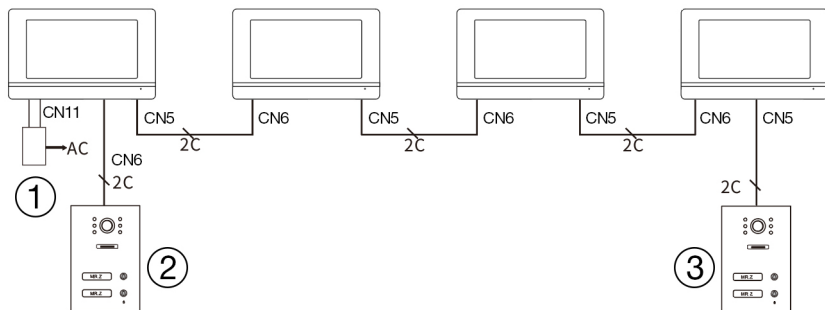


Poznámka: 18V1A adaptér jako centrální napájení:

1. Průměr 0,2 mm 2 dráty max délka 20 metrů.
2. Průměr 0,5 mm 2 dráty max délka 50 metrů.
3. Průměr 0,75 mm 2 dráty max délka 100 metrů

SCHÉMA PŘIPOJENÍ VÍCE MONITORŮ- FUNKCE INTERKOMU

(2 venkovní stanice pro max. 4 vnitřní monitory)



1) napájení

2) venkovní stanice

3) venkovní stanice

Poznámka: 18V1A adaptér jako centrální napájení:

1. Průměr 0,2 mm 2 dráty max délka 20 metrů.
2. Průměr 0,5 mm 2 dráty max délka 50 metrů.
3. Průměr 0,75 mm 2 dráty max délka 100 metrů.

ČTEČKA RFID KARET - NASTAVENÍ

Kroky nastavení řízení přístupu k venkovní stanici:

2 zóny pro naučení RFID karet, zóna 1 pro 500 bezkontaktních karet, zóna 2 pro 100 bezkontaktních karet.



1. Vstup do režimu nastavení: použijte IR dálkový ovladač v blízkosti čtečky dveřní stanice a poté stiskněte *# 1234 # pro vstup do režimu nastavení (výchozí heslo z výroby 1234).

2. Nastavení karet v zóně 1

- a. Vstupte do režimu nastavení
- b. Přidání karet: stiskněte tlačítko 1 na ovladači (ozve se dlouhý zvuk "biii..."), přiložte RFID (krátký zvuk "bi" znamená úspěšné přidání). Stiskněte ** pro ukončení (pokud se ozve zvuk "bibi", znamená to, že karta již byla použita).
- c. Odstranění karet zóny 1: stiskněte na ovladači 2, přiložte ke dveřní jednotce RFID kartu kterou chcete odstranit, stiskněte ** pro ukončení.

3. Nastavení karet v zóně 2

- a. Vstupte do režimu nastavení
- b. Přidání karet: stiskněte tlačítko 7 na ovladači (ozve se dlouhý zvuk "biii..."), přiložte RFID (krátký zvuk "bi" znamená úspěšné přidání). Stiskněte ** pro ukončení (pokud se ozve zvuk "bibi", znamená to, že karta již byla použita).
- c. Odstranění karet zóny 2: stiskněte na ovladači 2, přiložte ke dveřní jednotce RFID kartu kterou chcete odstranit, stiskněte ** pro ukončení.

4. Nastavení karty Administrátora a přidání karet pomocí Administrátorské karty

- a. Vstupte do režimu nastavení
- b. Přidání administrátorské karty pro zónu 1: stiskněte 00 na ovladači, přiložte jednu kartu jako kartu administrátora, stiskněte ** pro ukončení. A poté přiložte kartu administrátora 1 a následně novou kartu uživatele. Pro ukončení přidání znovu přiložte kartu administrátora.
- c. Přidání administrátorské karty pro zónu 2: stiskněte 33 na ovladači, přiložte jednu kartu jako kartu administrátora, stiskněte ** pro ukončení. A poté přiložte kartu administrátora 1 a následně novou kartu uživatele. Pro ukončení přidání znovu přiložte kartu administrátora.
- d. Nastavení karet pro mazání administrátora: stiskněte 66, prohodte jednu kartu jako kartu pro mazání administrátora, stiskněte ** pro ukončení. Přiložte kartu administrátora pro mazání a kartu uživatele pro přiblížení. ID karty pro mazání. Nakonec prohodte kartu administrátora pro mazání pro ukončení.

5. Vymazání všech karet

- a. Vstupte do režimu nastavení
- b. Zadáním 99 smažete všechny karty. O 5 sekund později se ozve dlouhý bi...tón, který znamená úspěšné smazání.

6. Změna výchozího hesla

- a. Vstupte do režimu nastavení
- b. Stiskněte 8 a poté zadejte 4 číslice jako nové heslo pro nastavení. Stiskněte # pro potvrzení. A pak zadejte stejné nové heslo a znovu potvrďte #. Stiskněte ** pro ukončení.

7. Nastavení tlačítka K1

a. Obnovení výchozího hesla z výroby

- i. Stiskněte spínač K1 na zadní straně dveřní stanice a nabíjení napájení, dokud nezazní tón bi.- Heslo se obnoví na tovární 1234

b. Nastavení karty správce

- i. Vstupte do režimu nastavení
- ii. Jednou stiskněte K1 a přiložte novou kartu Administrátora zóny 1.
- iii. Podruhé stiskněte K1 a přiložte novou kartu Administrátora zóny 2.
- iv. Potřetí stiskněte K1 a přiložte kartu administrátora pro mazání karet
- v. Čtvrtým stisknutím přepínače K1 ukončete činnost.

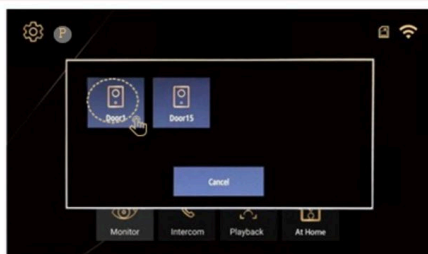
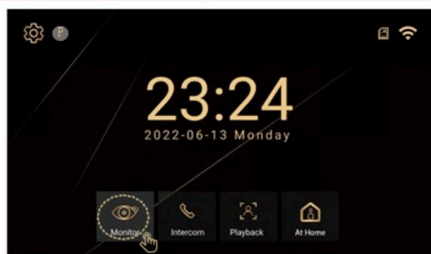
NÁVOD K OBSLUZE



The image shows a main interface with a dark background. At the top center, the time '23:24' and date '2022-06-13 Monday' are displayed. Below this is a row of four buttons: 'Monitor', 'Intercom', 'Playback', and 'At Home'. At the bottom right, there is a row of three buttons: 'At home', 'Leave home', and 'Dormancy'. Callouts 1-9 point to various elements: 1 points to the 'Monitor' button, 2 to 'Intercom', 3 to 'Playback', 4 to 'At Home', 5 to the time/date display, 6 to the SD card status icon, 7 to the WiFi status icon, 8 to the settings gear icon, and 9 to the 'P' user manual icon.

Hlavní obrazovka

<p>1) Monitor - pořízení snímku/videozáznamu, hovor, přepínání, monitor</p> <p>2) Interkom - volání a interkom s jinými monitory</p> <p>3) Záznamy – Uložené fotky a videa</p> <p>4) Režim - 3 režimy, Doma, Opustit domov, Spánek</p>	<p>5) Zobrazení času a data</p> <p>6) Stav paměťové SD karty</p> <p>7) Stav Wifi</p> <p>8) Nastavení - Nastavení vyzvánění, Nastavení ID místnosti, Nastavení času, Spořič obrazovky, Ostatní</p> <p>9) P- Uživatelská příručka</p>
--	---



Menu Monitor



- 1) Vybraná dveřní stanice
- 2) Monitor a odpočítávání času hovoru
- 3) Systémový čas
- 4) Stav paměťové SD karty
- 5) Ukončení/návrat
- 6) Odemknutí dveří 2

- 7) Odemknutí dveří 1
- 8) Odpověď
- 9) Záznam
- 10) Snímky
- 11) Nastavení hlasitosti zvonku

INTERKOM

V momentě, kdy máte více vnitřních monitorů, můžete využít režim interkomu a volat mezi nimi. Stačí zmáčknout tlačítko interkom a vybrat zvolenou jednotku. Níže jsou popsány jednotlivé stavy, ve kterých může interkom být. Pro funkci interkomu musí být nastaveno stejné ID místnosti na všech monitorech, se kterými chcete komunikovat.

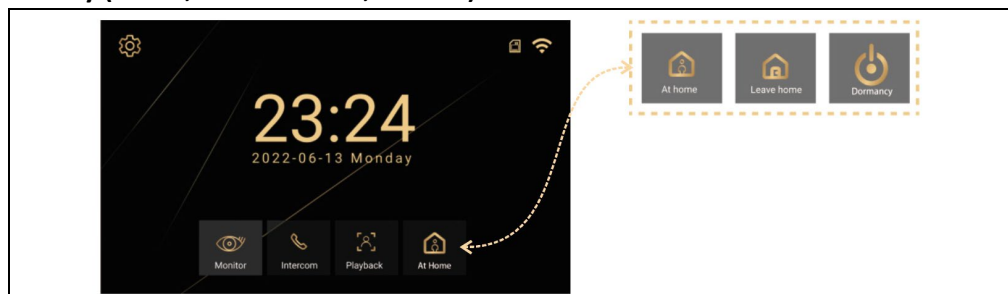
1) Připraveno
2) Offline
3) Volání

4) Probíhá hovor
5) Nastavení hlasitosti

PŘEHRÁVÁNÍ

Obraz a video lze zvětšit

Režimy (Doma, Mimo domov, Nerušit)

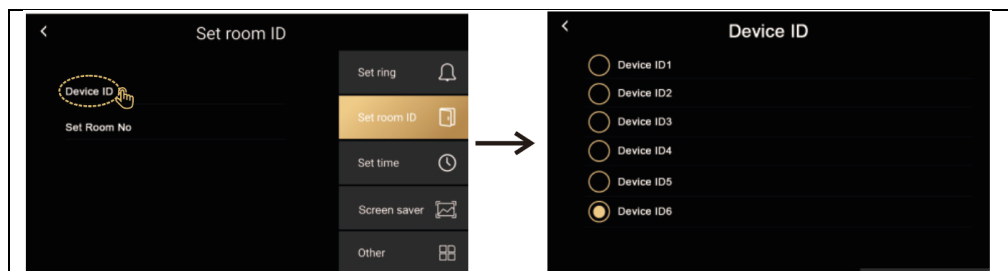


Doma – Po stisknutí venkovního tlačítka, monitor vyzvání po dobu 30 sekund a poté odešle upozornění

Mimo Domov – po stisknutí venkovního tlačítka se venku ozve hlas „Leave message“ zanechte zprávu

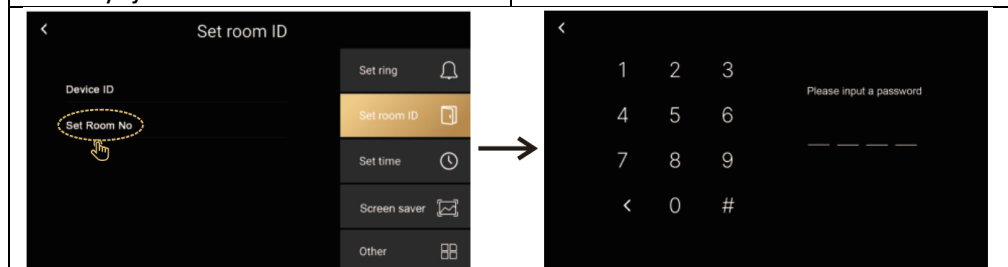
Nerušit – pro případy, kdy nechcete být rušeni. Po stisknutí venkovního tlačítka bez vyzváněcího tónu. Pouze vizuální upozornění po dobu 30s na displeji, poté odešle upozornění.

Nastavení ID



Nastavte ID zařízení. Pro každý monitor musí být jiné ID.


ID zařízení pro místnosti v jednom domě.



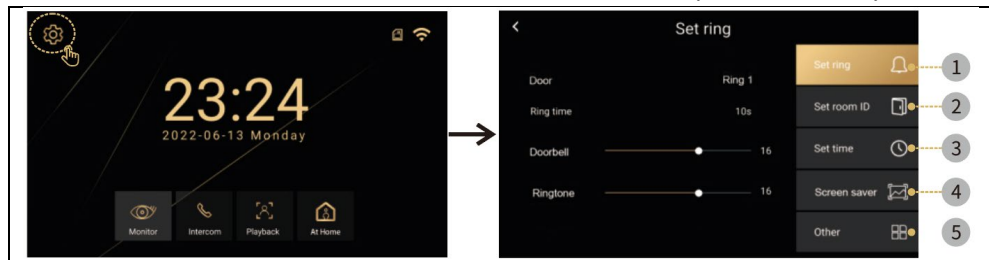
Zadejte číslo nové místnosti (0001-9999).

Zadejte výchozí heslo 1234 a vstupte do systému.

NASTAVENÍ

Zvolením ikony  se vám otevře menu s následujícími položkami

Nastavit zvonění, Nastavte ID místnosti, Nastavení času, Spořič obrazovky, Ostatní

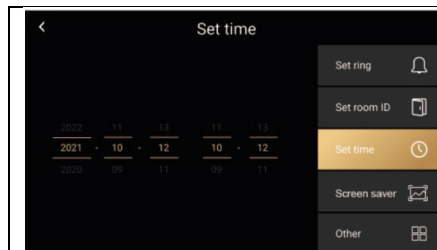


Nastavení vyzvánění



- Dveře: K dispozici je šest přednastavených vyzváněcích tónů nebo můžete vložit vlastní vyzváněcí tóny. Na SD kartě vytvořte složku "ring", Názvy jednotlivých souborů musí být 1,2,3.mp3. Soubory musí být typu mp3. Maximální velikost 1MB. Maximální lze vložit 100 vlastních tónů
- Doba zvonění: 10,20,30,50,60 sekund.
- Domovní zvonek: hlasitost venkovní jednotky 0-100%.
- Vyzvánění: pro hlasitost zvuku venkovní stanice 0-100 %.

Nastavení času



- Nastavení času a data (po připojení k internetu systém automaticky aktualizuje místní síťový čas).

Spořič obrazovky

<p>Vypnutá obrazovka nebo zobrazení hodin</p>	<p>Zobrazení hodin</p>

Ostatní

	<ul style="list-style-type: none"> • WIFI • Záznam • Zpoždění • Upgrade • Formování • Vyhledání 	<ul style="list-style-type: none"> • Jazyk • Detekce pohybu • Zpoždění odemknutí • Systém • Bezpečnostní heslo • Nastavení tapety
--	---	---

Ostatní > Wifi

<p>Zapnutí/vypnutí a výběr Wifi.</p>	<p>Zadání hesla WIFI</p>

Ostatní > Jazyk (Language)

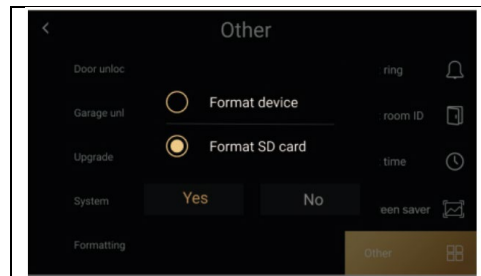
	<p>Angličtina, Čeština, Slovenština, Maďarština, Rumunština, Němčina, Italsština</p>
--	--

Ostatní > Systém



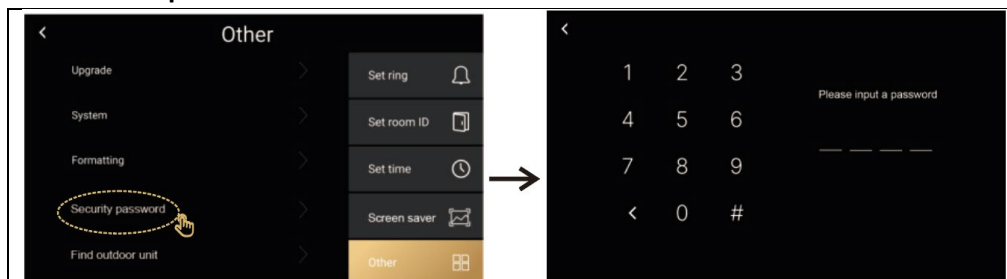
Systémové informace: lze zobrazit verzi SW, stav karty SD a ID zařízení

Ostatní > Formování



Můžete formátovat paměťovou kartu a obnovit tovární nastavení vnitřního monitoru.

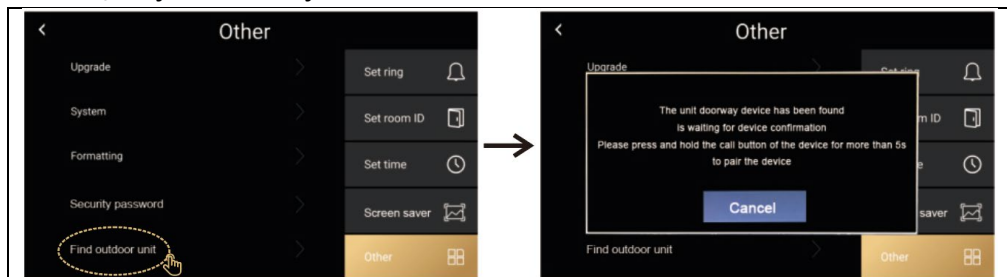
Ostatní > Bezpečnostní heslo



Bezpečnostní heslo je pro servis, uživatelé s ním nemusí pracovat.

Výchozí heslo 1234.

Ostatní / Najít venkovní jednotku



stiskněte tlačítko volání druhé potvrzovací dveřní stanice na více než 5 sekund, abyste se spárovali s monitorem. Dokud se párování neukončí, zobrazí se exit

OSTATNÍ NASTAVENÍ

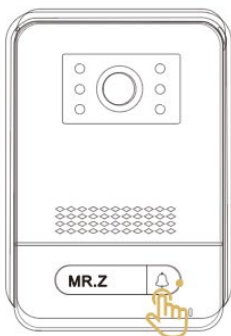
1. Záznam: zvolení metody záznamu: Foto, Video, nebo vypnuto – dle nastavení se při zmáčknutí tlačítka venkovní jednotky zaznamená obraz.

2. Detekce pohybu: Zapne detekci pohybu před kamerou, platí pouze pro dveřní jednotku, nastavenou jako číslo 1.

3. Aktualizace: Slouží pro servisní účely, je nutné mít soubor s nejnovější verzí FW

4. Nastavení tapety: Můžete vložit vlastní soubor a použít jej jako tapetu na ploše monitoru. Vytvořte na SD kartě zařízení složku s názvem „picture“ do ní vložte*.jpg soubory s rozlišením 1024*600. Každý obrázek musí mít název 1*.jpg, 2.jpg a velikost max 1 MB. Maximálně lze vložit 100 souborů.

KROKY OVLÁDÁNÍ VIDEOTELEFONU A INTERKOMU V APLIKACI



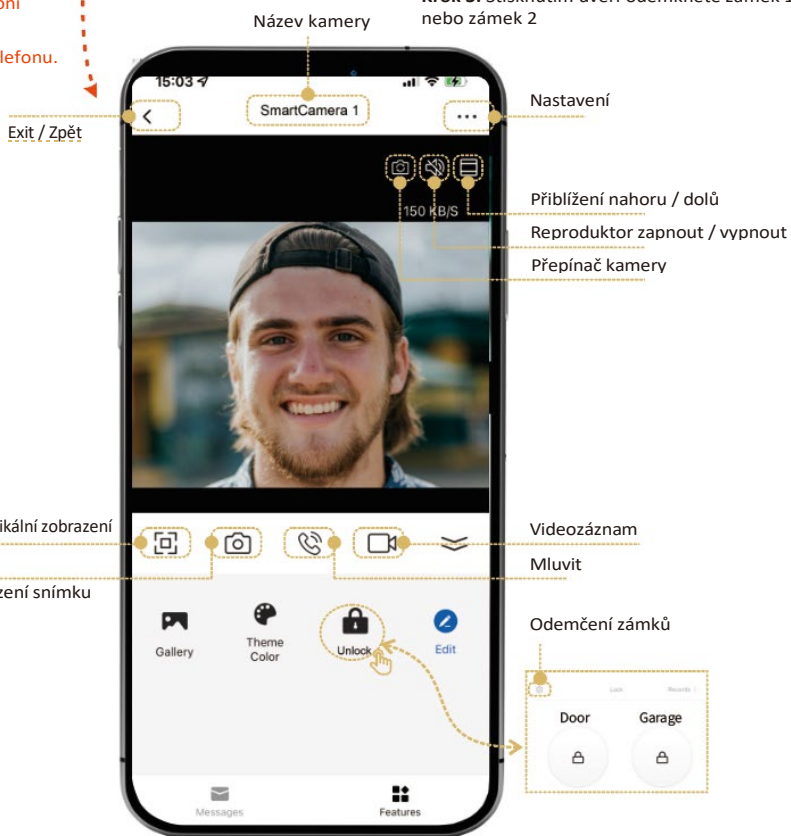
Krok 1: Volání z venkovní stanice

při volání zazvoní monitor, zobrazí se obraz a zazvoní notifikace mobilního telefonu.



Krok 2: Obraz na displeji monitoru, Stiskněte tlačítko hovoru pro hovor, stiskněte znovu pro zavření.

Krok 3: Stisknutím dveří odemknete zámek 1 nebo zámek 2

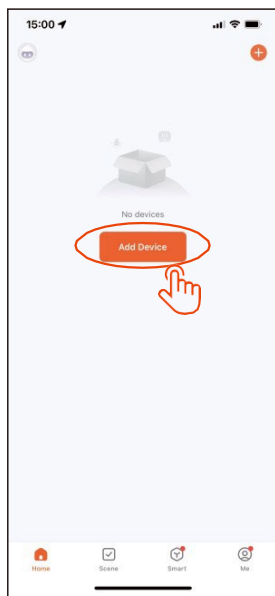


Nastavení aplikace Smart Life pro mobilní telefon. Ujistěte se, že se mobilní telefon nachází v blízkosti monitoru a 2.4GHz wifi routeru.

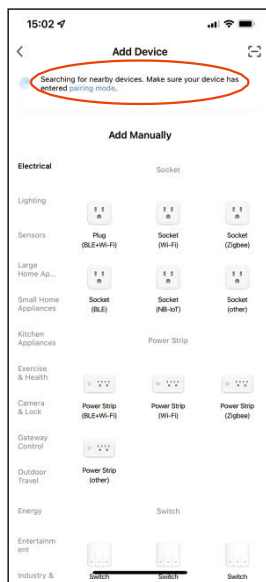


Krok 1: mobilní telefon připojte ke stejné wifi s wifi monitoru. A stáhněte si aplikaci "SmartLife" v GooglePlay nebo v obchodě s aplikacemi iOS.

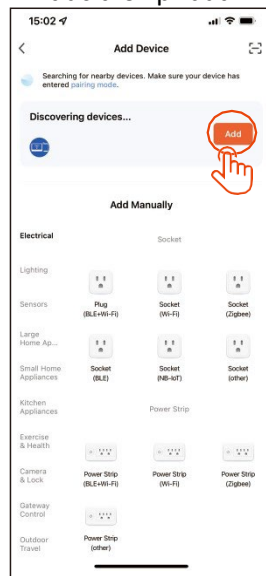
Krok 2: kliknutí na aplikaci "SmartLife" pro přidání



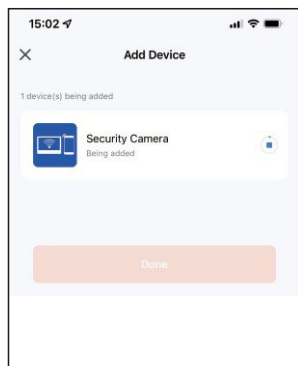
Krok 3: Vyhledávání a párování



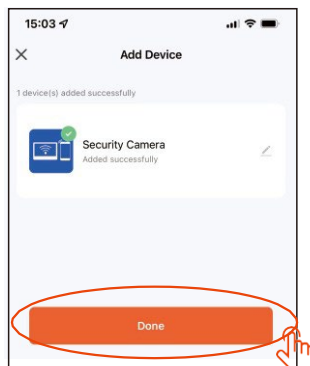
Krok 4: je nalezeno zařízení wifi a klikněte na tlačítko "přidat"



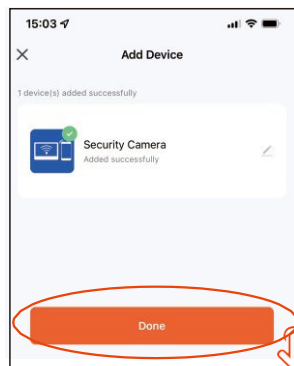
Krok 5: Přidání



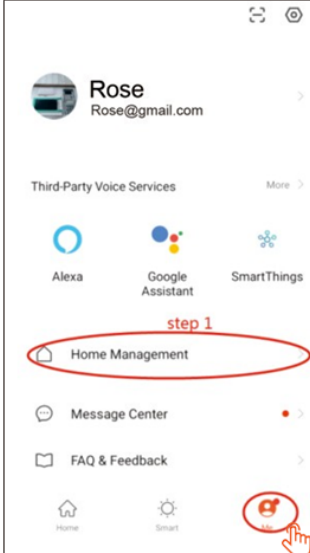

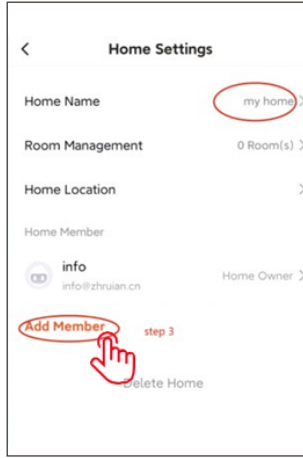
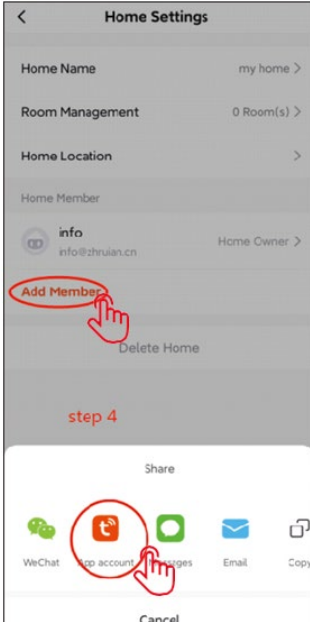
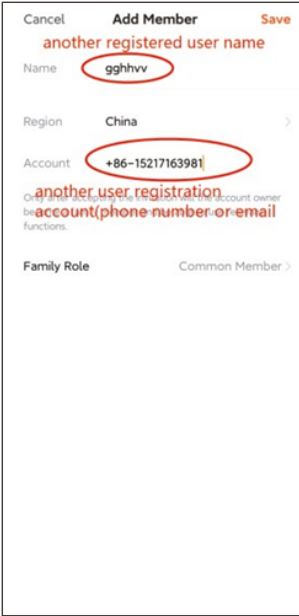
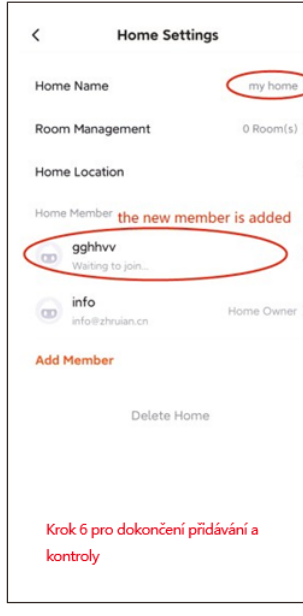
Krok 6: úspěšně přidán a klikněte na tlačítko "Hotovo"



Krok 7: Nastavení režimu po přidání zařízení



Noví uživatelé si musí zaregistrovat nový účet

<p>Krok 1:</p>  <p>Rose Rose@gmail.com</p> <p>Third-Party Voice Services</p> <p>Alexa Google Assistant SmartThings</p> <p>step 1</p> <p>Home Management</p> <p>Message Center</p> <p>FAQ & Feedback</p> <p>Home Smart</p>	<p>Krok 2:</p>  <p>Home Management</p> <p>my home step 2</p> <p>Create a home</p> <p>Join a home</p>	<p>Krok 3:</p>  <p>Home Settings</p> <p>Home Name my home</p> <p>Room Management 0 Room(s)</p> <p>Home Location</p> <p>Home Member</p> <p>info info@zhrui.cn Home Owner</p> <p>Add Member step 3</p> <p>Delete Home</p>
<p>Krok 4:</p>  <p>Home Settings</p> <p>Home Name my home</p> <p>Room Management 0 Room(s)</p> <p>Home Location</p> <p>Home Member</p> <p>info info@zhrui.cn Home Owner</p> <p>Add Member</p> <p>Delete Home</p> <p>step 4</p> <p>Share</p> <p>WeChat Top account WeChat Messages Email Copy</p> <p>Cancel</p>	<p>Krok 5:</p>  <p>Cancel Add Member Save</p> <p>another registered user name</p> <p>Name gghvv</p> <p>Region China</p> <p>Account +86-15217163981</p> <p>another user registration account(phone number or email)</p> <p>Only those who have registered an account owner be functions.</p> <p>Family Role Common Member</p>	<p>Krok 6:</p>  <p>Home Settings</p> <p>Home Name my home</p> <p>Room Management 0 Room(s)</p> <p>Home Location</p> <p>Home Member</p> <p>gghvv the new member is added</p> <p>info info@zhrui.cn Home Owner</p> <p>Add Member</p> <p>Delete Home</p> <p>Krok 6 pro dokončení přidávání a kontroly</p>

MONTÁŽ MONITORU A VENKOVNÍCH JEDNOTEK

Součástí balení je i sada pro upevnění šroubů a hmoždinek.

Pro správné zaměření děr použijte upevňovací rámečky jako šablonu, podle které označíte díry pro vyvrtání.

Pro připevnění vnitřního monitoru lze využít elektroinstalační krabičku KU 68, která má vzdálenost otvorů pro šrouby shodnou s plechovým držákem monitoru.



Venkovní jednotka AP1 – umožňuje taktéž montáž přímo na elektroinstalační krabičku KU 68.

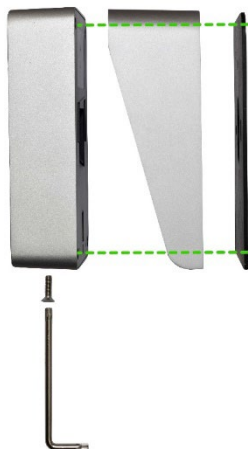
Upozornění: Při montáži venkovních jednotek vždy použijte dodané gumové těsnění dle následujících obrázků. Venkovní jednotky vždy zajistěte šroubky. V balení naleznete Torx pro snadné upevnění.

Připevnění monitoru k držáku.

Monitor opatrně nasuňte na zobrazené úchyty a zatlačte směrem dolů.

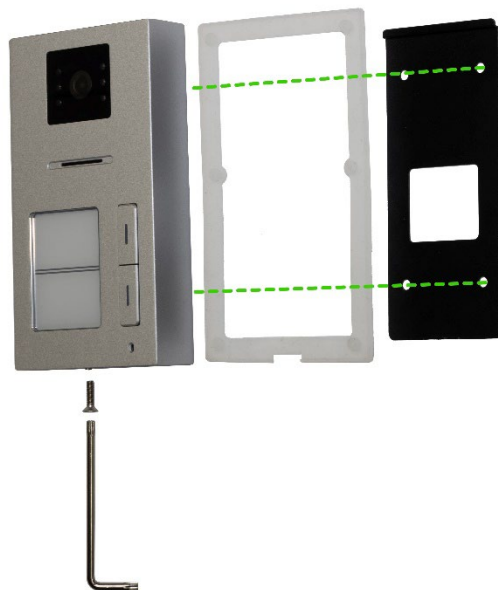
PŘIPEVNĚNÍ VENKOVNÍ JEDNOTKY AP1

Postupujte dle obrázku níže. Po nasunutí venkovní jednotky do rámu zajistěte ze spodu dodaným šroubem. Vždy používejte při montáži dodané těsnění.



PŘIPEVNĚNÍ VENKOVNÍ JEDNOTKY AP2

Postupujte dle obrázku níže. Po nasunutí venkovní jednotky do rámu zajistěte ze spodu dodaným šroubem. Vždy používejte při montáži dodané těsnění.



ÚDRŽBA ZAŘÍZENÍ

Monitor je nenáročný na údržbu. Doporučuje se občas, podle stupně znečištění přístroje, otřít jej vlhkým hadříkem.

Pozor! - Přístroj je nutno před čištěním odpojit od síťového adaptéru.

BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

- videotelefon neumísťujte v blízkosti TV přijímačů, nebo v prostředí s vysokou teplotou, či vlhkostí
- Monitor ani dveřní stanici nerozebírejte
- při přímém slunečním svitu do objektivu dveřní stanice se obraz na videomonitoru může stát nečitelným
- přístroj nevystavujte vibracím a pádům

Monitor nereaguje/černá obrazovka

Přesvědčte, zda je monitor řádně připojený k originálnímu adaptéru. Pokud ano změřte pomocí multimetru, zda je na výstupu adaptéru správné napětí 18V. Pokud na výstupu nenaměříte žádné napětí zkontrolujte zda je zásuvka adaptéru pod napětím. Pokud ano je adaptér vadný. Navštivte www.evolveo.com zde můžete objednat nový, nebo založit reklamaci.

Zařízení nemá čistý obraz/zvuk, nezvoní

Monitor, či dveřní panel svěste a propojte krátkým kabelem, pro vyloučení přerušení vodiče v domě. Dále zkontrolujte nastavení parametrů obrazu a zvuku (jas, kontrast, barvu, hlasitost).

Objektiv se rosí

K tomuto jevu dochází zejména v chladném období, kdy ke kondenzaci dochází vlivem rozdílu teplot mezi zdí a samotnou dveřní stanicí. V případě kondenzace doporučujeme důkladně stanici vysušit a provést úpravu instalace.

Samovolné vyzvánění

Samovolné vyzvánění způsobuje vniknutí vlhkosti do kamery. Voda zkratuje kontakty spínače zámku a přístroj zvoní samovolně. Doporučujeme odmontovat dveřní stanici, důkladně ji vysušit a nastříkat vodoodpudivým lakem na elektroniku.

Pískání (zpětná vazba)

Zdrojem zpětné vazby je třišťění vystupujícího zvuku dveřní stanice. Zvuk se roztříští a vrací se do mikrofonu, kde se dále zesiluje. Odstranění tohoto jevu lze provést snížením hlasitosti reproduktoru.

Neotevírá zámek

Překontrolujte celistvost vedení. Pomocí multimetru změřte napětí na svorkách zámku. Zámek potřebuje pro spouštění napětí 12 V. Pokud je tato hodnota nižší, doporučujeme použít silnější vodiče pro ovládání zámku.

Náhlý pokles citlivosti mikrofonu

Zkontrolujte čistotu otvoru pro mikrofon, případně jej tenkým tupým předmětem lehce pročistěte. Při neopatrném postupu hrozí poškození mikrofonu!



— **Likvidace:** Pokud informační leták, obal nebo štítek výrobku obsahuje symbol přeškrtnuté popelnice, znamená to, že v Evropské unii musí být všechny takto označené elektrické a elektronické výrobky, baterie a akumulátory po skončení jejich životnosti umístěny do kontejnerů na tříděný odpad. Nevyhazujte tyto výrobky do netříděného komunálního odpadu.



PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Společnost Abacus Electric, s.r.o. tímto prohlašuje, že výrobek EVOLVEO DoorPhone AP1 a AP2 splňuje požadavky norem a předpisů platných pro daný typ zařízení. Úplné znění prohlášení o shodě naleznete na adrese <http://ftp.evolveo.com/CE/>.

Dovozce / Výrobce

Abacus Electric, s.r.o.
Planá 2, 370 01, Česká republika

Made in P.R.C.
Copyright © Abacus Electric, s.r.o.
www.evolveo.com

Všechna práva vyhrazena.
Design a vzhled se mohou změnit bez předchozího upozornění.

Obsah

ZÁKLADNÉ FUNKCIE A MOŽNOSTI SYSTÉMU.....	29
BALENIE.....	29
TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE.....	29
INFORMÁCIE O PRODUKTE EVOLVEO DOORPHONE AP1.....	31
SCHÉMA ŠTANDARDNEJ SADY AP1.....	33
INFORMÁCIE O PRODUKTE EVOLVEO DOORPHONE AP2.....	34
INFORMÁCIE O PRODUKTE.....	35
SCHÉMA ZAPOJENIA 2 MONITOROV - FUNKCIA INTERKOMU.....	35
SCHÉMA PRIPOJENIA VIACERÝCH MONITOROV - FUNKCIA INTERKOMU.....	36
ČÍTAČKA KARIET RFID - NASTAVENIA.....	36
NÁVOD NA OBSLUHU.....	38
ROZHRANIE MONITORA.....	39
INTERKOM.....	40
HRANIE NA.....	40
ROZHRANIE MONITORA.....	41
NASTAVENIA.....	42
OSTATNÉ NASTAVENIA.....	45
KROKY NA OVLÁDANIE VIDEOTELEFÓNU A INTERKOMU V APLIKÁCIÍ.....	46
PRIDANIE A PRIPOJENIE APLIKÁCIE SMART LIFE.....	47
AKO ODOSLAŤ "Smart Life".....	48
INŠTALÁCIA MONITORA A VONKAJŠÍCH JEDNOTIEK.....	49
PRIPEVNENIE VONKAJŠEJ JEDNOTKY AP1.....	49
PRIPEVNENIE VONKAJŠEJ JEDNOTKY AP2.....	50
ÚDRŽBA ZARIADENÍ.....	50
BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIE.....	50
OPRAVA NAJČASTEJŠÍCH PROBLÉMOV.....	51

ZÁKLADNÉ FUNKCIE A MOŽNOSTI SYSTÉMU

- komunikácia majiteľa s návštevníkmi
- zvýšená bezpečnosť domu
- elektrické ovládanie zámku dverí
- vizuálna kontrola návštevníka pred vstupom do domu
- infračervené osvetlenie priestoru pred kamerou, ktoré zabezpečuje jasný obraz aj pri osvetlení 0 luxov
- 7" TFTLCD displej
- Komunikácia bez použitia rúk
- výber zvonení
- možnosť zavesenia videotelefónu na stenu

BALENIE

Po otvorení škatule sa odporúča skontrolovať obsah podľa nasledujúceho zoznamu:

- monitor (v prípade modelu AP2 sú súčasťou dodávky 2 monitory)
- montážny rám pre monitor
- upevňovacie skrutky
- dverová kamerová jednotka
- montážny rám na povrchovú montáž kamerovej jednotky + tesnenie
- napájací zdroj (2 napájacie zdroje pre AP2 sú súčasťou dodávky)
- káble vybavené konektormi na prepojenie.

TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE

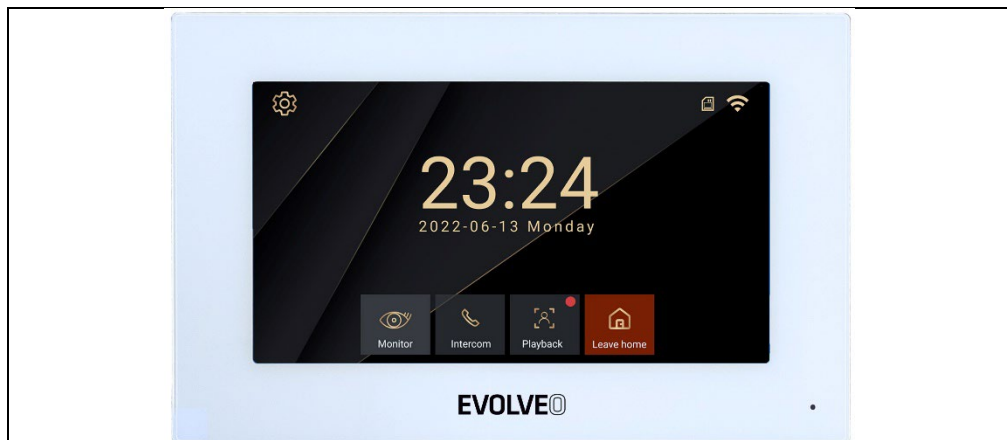
Vnútorňa jednotka

- Monitor 7" LCD s dotykovou plochou
- Napájací adaptér: Vstup: AC 100-240V Výstup: DC 18V 1000mA
- Spotreba energie v pohotovostnom režime 1,5 W a v pracovnom režime 10 W
- Pripojenie: 2 PIN
- Čas monitorovania: 30 sekúnd
- Prevádzková teplota: -20 °C - +60 °C
- Rozmery (v/š/h): 160 x 240 x 28 mm

Vonkajšia jednotka

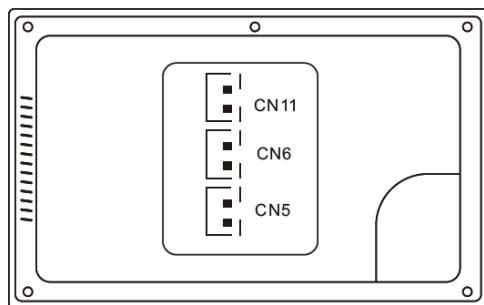
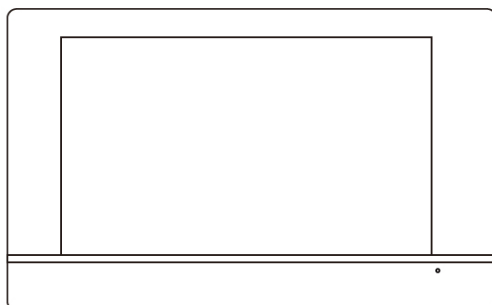
- Jednotlačidlová dverová stanica - brúsený hliník
- Profesionálna CCD kamera s IR osvetlením
- Pohotovostný/prevádzkový režim 1 W
- Nočné svetlo: 7m – IR LED 850nm

- Prevádzková teplota -20 °C - +60 °C
- Montážna výška: 145 – 160cm
- Rozmery (v/š/h): 165 x 95 x 45 mm



Vnútroň monitor Wifi

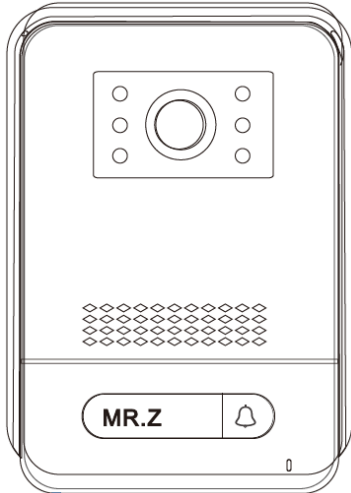
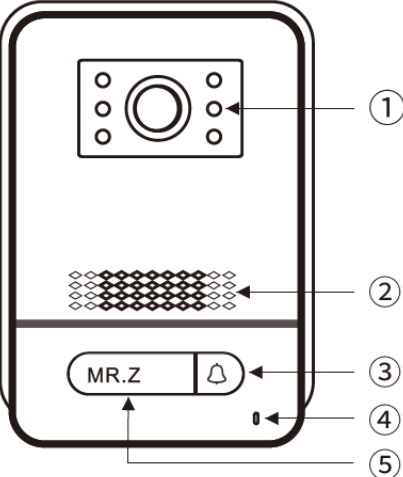
- | | |
|---|--------------------------------------|
| 1) Systém: Linux | 6) Čas na hovor: 60 sekúnd |
| 2) Spôsob pripojenia: 2 vodiče bez polarity, priemer 0,75 mm ² | 7) Príkon: 6W; standby: 2,5W |
| 3) Funkcie: Videokomunikácia, monitor, odomykanie | 8) pamäťová/video karta, WiFi |
| 4) Uznesenie: 1024*600 | 9) Pracovné napätie: DC 18-24V |
| 5) Spôsob komunikácie: Obojsmerný hlas | 10) Pracovná teplota: -10 °C - 50 °C |
| | 11) Maximálna kapacita: 128GB |

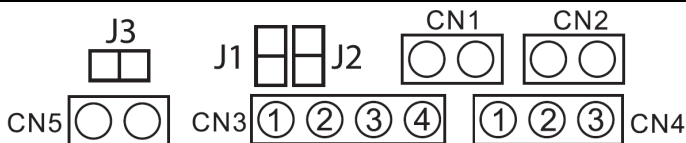


CN11: Pripojenie k napájaniu DC 18 V.

CN6: Pripojenie k vonkajšej/dverovej jednotke alebo inému vnútornému monitoru

CN5: Pripojenie k internému monitoru.

 <p style="text-align: center;">Vonkajšia jednotka</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1) Názov: Vonkajšie stanice / stanice na dverách 2) Uznesenie: 2MPx 1080P 3) Streamovanie videa: H.264 4) Komunikácia: Dva vodiče bez polarity 5) Funkcie: Prenos videa a zvuku 6) Čas hovoru: 60 sekúnd 7) Vodotesnosť: IP65 8) Nočné videnie: áno 9) Standby: 1W 10) Pracovný výkon: 2W 11) Napätie: DC 18-24V 12) Pracovná teplota: -10 °C - 50 °C 13) Pripojenie: 2 vodiče bez polarity 14) Zámky: 2x relé
 <p style="text-align: center;">Pohľad spredu</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1) Kamera 2) Reprodukotor 3) Tlačidlo zvončeka 4) Mikrofón 5) Menovka



1.no 2.com 3.nc 4.gnd

Pohľad zozadu

1. NO 2. COM 3. NC 4. GND

prepojka 2: pripojte ako výstup napájania CN3, odpojte ako CN3 bez výstupu napájania.

prepojka 1: odpojenie ako CN3 pre pripojenie elektronického zámku.

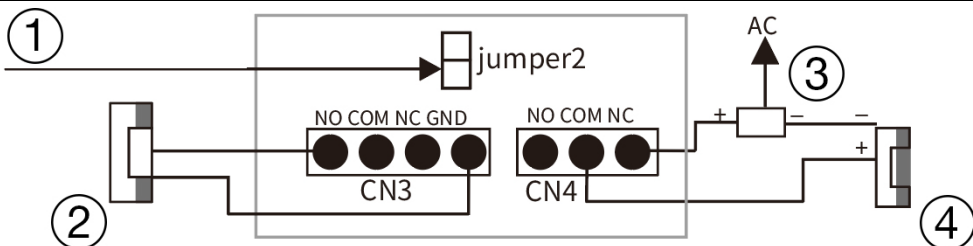
jumper 3: pre ID dverovej stanice, pripojenie ako id 1, odpojenie ako id 2.

CN1: pre koncové tlačidlo zámku CN3.

CN2: pre koncové tlačidlo zámku CN4.

CN3: Na uzamknutie 1 (dverová stanica môže ponúknuť napájanie elektronickému zámku, magnetický zámok musí byť pripojený k externému zdroju napájania).

CN4: K zámku 2 (zámok musí byť pripojený k externému napájaniu, NO a COM pripojené k magnetickému zámku, NC a COM pripojené k elektronickému zámku).



Podrobné pripojenie So schémou zámku

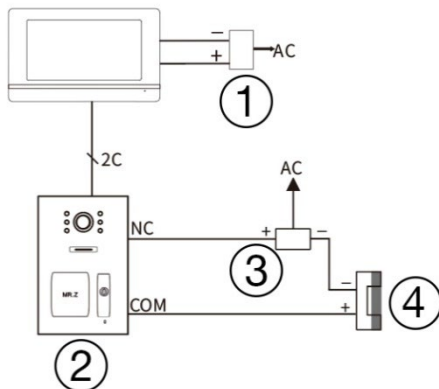
1) pripojenie ako výstupný výkon

2) elektrický zámok

3) napájanie

4) Magnetický zámok

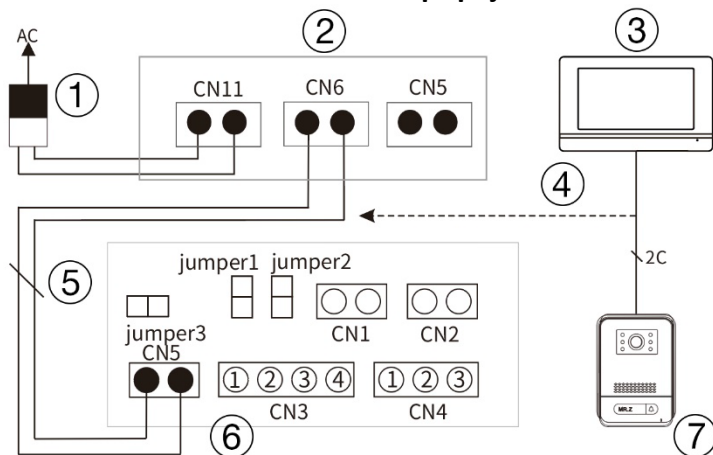
(1 vonkajšia stanica pre 1 vnútorný monitor)



1) napájací adaptér
2) vonkajšie stanice

3) napájanie
4) Magnetický zámok

Podrobná schéma pripojenia

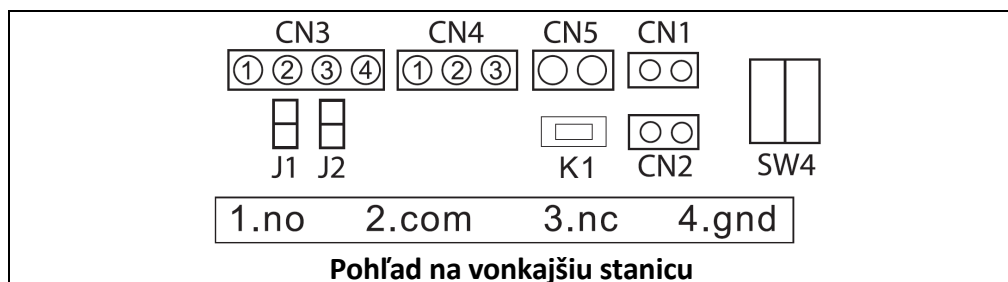
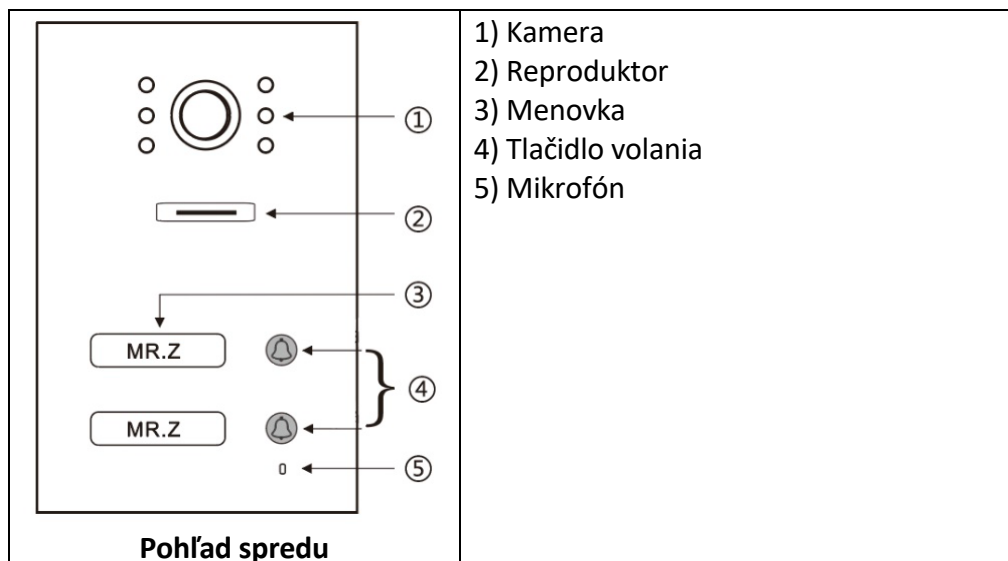


1) vstup/adaptér
2) zadný pohľad na vnútorný monitor
3) interný monitor
4) detail pripojenia 2 vodiče

5) 2 vodiče
6) Konektory vonkajšej jednotky
7) vonkajšie stanice

Poznámka: 18V1A adaptér ako napájací zdroj:

1. Priemer 0,2 mm 2 vodiče - dĺžka kábla max. 40 metrov.
2. Priemer 0,5 mm 2 vodiče - dĺžka kábla max. 80 metrov.
3. Priemer 0,75 mm 2 vodiče - dĺžka kábla max. 120 metrov.



1. NO 2. COM 3. NC 4. GND

CN3: Na uzamknutie 1 (elektronický zámok môže napájať dverová stanica, magnetický zámok musí byť pripojený k externému zdroju napájania).

CN4: K zámku 2 (zámok musí byť pripojený k externému zdroju napájania, NO a COM sú pripojené k magnetickému zámku, NC a COM k elektronickému zámku).

CN5: Pripojenie k internému monitoru

CN1: Ovládacie tlačidlo uzamknutia 1 (CN3). Tlačidlo priamo ovláda zámok bez aplikácie alebo internej jednotky - možno použiť akékoľvek tlačidlo

CN2: Tlačidlo ovládania zámku 2 (CN4) Toto tlačidlo priamo ovláda zámok bez aplikácie alebo internej jednotky - možno použiť ľubovoľné tlačidlo.

SW1: odpojenie ako CN3 pre pripojenie elektronického zámku.

SW2: pripojte ako napájací výstup CN3, odpojte ako CN3 bez napájacieho výstupu.

SW4: ID našej stanice.

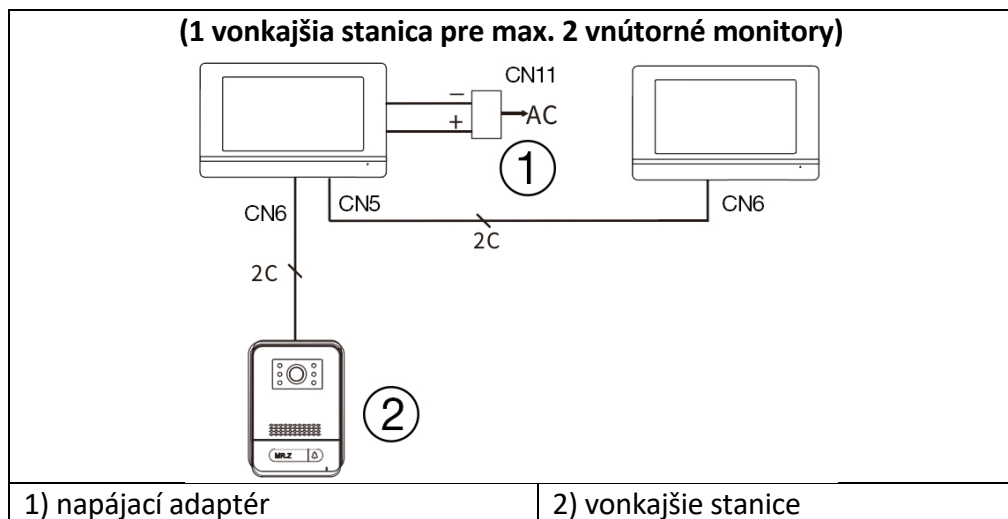
K1: Tlačidlo na učenie kariet RFID

INFORMÁCIE O PRODUKTE

► ID našej stanice (SW4 Dip setting).

PREPÍNAČ DIP	ID stanice outdoor	PREPÍNAČ DIP	ID stanice outdoor
	1		5
	2		6
	3		7
	4		

SCHÉMA ZAPOJENIA 2 MONITOROV - FUNKCIA INTERKOMU

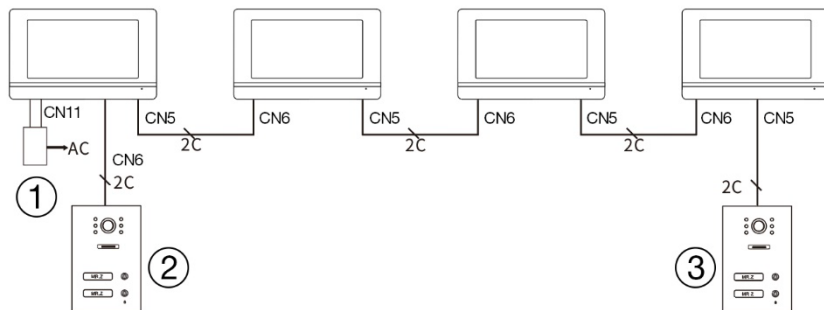


Poznámka: 18V1A adaptér ako centrálny zdroj napájania:

1. Priemer 0,2 mm 2 vodiče s maximálnou dĺžkou 20 metrov.
2. Priemer 0,5 mm 2 vodiče s maximálnou dĺžkou 50 metrov.
3. Priemer 0,75 mm 2 vodiče s maximálnou dĺžkou 100 metrov

SCHÉMA PRIPOJENIA VIACERÝCH MONITOROV - FUNKCIA INTERKOMU

(2 vonkajšie stanice až pre 4 vnútorné monitory)



1) napájanie

2) vonkajšie stanice

3) vonkajšie stanice

Poznámka: 18V1A adaptér ako centrálny zdroj napájania:

1. Priemer 0,2 mm 2 vodiče s maximálnou dĺžkou 20 metrov.
2. Priemer 0,5 mm 2 vodiče s maximálnou dĺžkou 50 metrov.
3. Priemer 0,75 mm 2 vodiče s maximálnou dĺžkou 100 metrov.

ČÍTAČKA KARIET RFID - NASTAVENIA

Kroky na nastavenie kontroly prístupu do vonkajšej stanice:

2 zóny pre učenie kariet RFID, zóna 1 pre 500 bezkontaktných kariet, zóna 2 pre 100 bezkontaktných kariet.



1. Vstup do režimu nastavenia: použite IR diaľkový ovládač v blízkosti čítačky dverových staníc, potom stlačte *# 1234 # pre vstup do režimu nastavenia (predvolené výrobné heslo 1234).

2. Nastavenie kariet v zóne 1

- a. Vstup do režimu nastavenia
- b. Pridávanie kariet: stlačte tlačidlo 1 na ovládači (dlhý zvuk "biii..."), priložte RFID (krátky zvuk "bi" znamená úspešné pridanie). Stlačením tlačidla ** ukončíte výber (ak sa ozve zvuk "bibi", znamená to, že karta už bola použitá).
- c. Odstránenie kariet zóny 1: stlačte tlačidlo 2 na ovládači, priložte kartu RFID, ktorú chcete odstrániť, k dverovej jednotke, stlačte ** na ukončenie.

3. Nastavenie kariet v zóne 2

- a. Vstup do režimu nastavenia
- b. Pridávanie kariet: stlačte tlačidlo 7 na ovládači (dlhý zvuk "biii..."), priložte RFID (krátky zvuk "bi" znamená úspešné pridanie). Stlačením tlačidla ** ukončíte výber (ak sa ozve zvuk "bibi", znamená to, že karta už bola použitá).
- c. Odstránenie kariet zóny 2: stlačte tlačidlo 2 na ovládači, priložte kartu RFID, ktorú chcete odstrániť, k dverovej jednotke, stlačte ** na ukončenie.

4. Nastavenie karty správcu a pridávanie kariet pomocou karty správcu

- a. Vstup do režimu nastavenia
- b. Pridanie karty administrátora pre zónu 1: stlačte 00 na ovládači, priložte jednu kartu ako kartu administrátora, stlačte ** na ukončenie. A potom pripojte kartu správcu 1 a potom novú kartu používateľa. Ak chcete dokončiť pridávanie, znovu priložte kartu správcu.
- c. Pridanie karty administrátora pre zónu 2: stlačte tlačidlo 33 na ovládači, pripojte jednu kartu ako kartu administrátora, stlačte ** na ukončenie. A potom pripojte kartu správcu 1 a potom novú kartu používateľa. Ak chcete dokončiť pridávanie, znovu priložte kartu správcu.
- d. Nastavenie kariet na vymazanie administrátora: stlačte tlačidlo 66, vymeňte jednu kartu za kartu na vymazanie administrátora, stlačením tlačidla ** ukončíte. Pripojte kartu správcu na vymazanie a kartu používateľa na zväčšenie. ID karty na vymazanie. Nakoniec vymeňte kartu administrátora za delete, čím ukončíte prácu.

5. Odstránenie všetkých kariet

- a. Vstup do režimu nastavenia
- b. Ak chcete vymazať všetky karty, zadajte 99. O 5 sekúnd neskôr sa ozve dlhý bi...tón, čo znamená úspešné vymazanie.

6. Zmena predvoleného hesla

- a. Vstup do režimu nastavenia
- b. Stlačte tlačidlo 8 a potom zadajte 4 číslice ako nové heslo pre nastavenia. Stlačte # na potvrdenie. Potom zadajte to isté nové heslo a znova potvrdte #. Stlačením tlačidla ** ukončíte prácu.

7. Nastavenia tlačidla K1

a. Obnovenie predvoleného výrobného hesla

i. Stlačte spínač K1 na zadnej strane dverovej stanice a nabíjajte napájanie, kým nezaznie bi tón.- Heslo sa obnoví na výrobné 1234

b. Nastavenia karty správcu

i. Vstup do režimu nastavenia

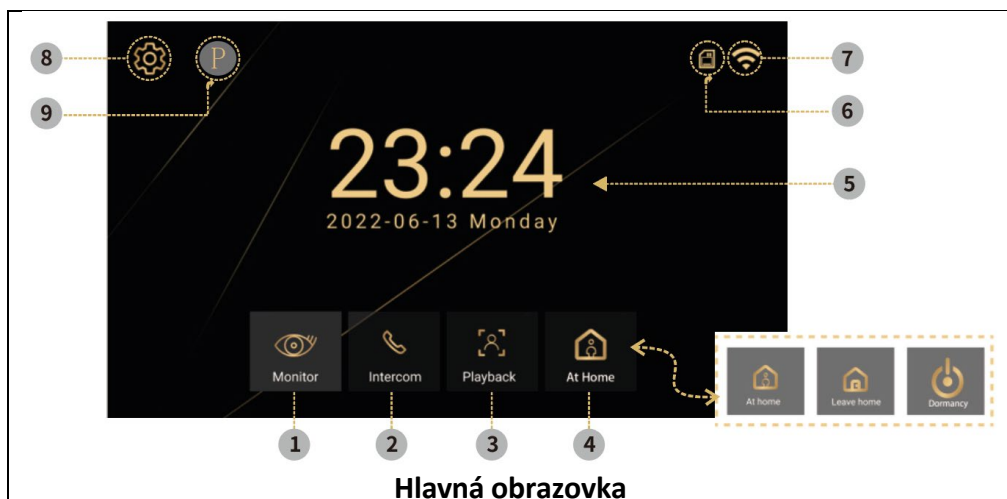
ii. Stlačte raz tlačidlo K1 a priložte novú kartu správcu zóny 1.

iii. Stlačte druhýkrát tlačidlo K1 a priložte novú kartu správcu zóny 2.

iv. Stlačte K1 tretíkrát a vložte kartu správcu, aby ste vymazali karty

v. Stlačte spínač K1 štvrtýkrát, aby ste skončili.

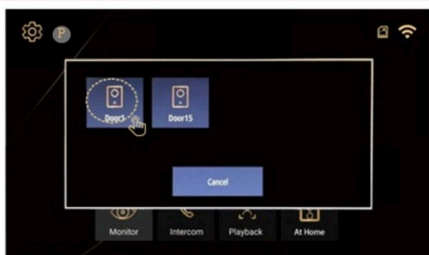
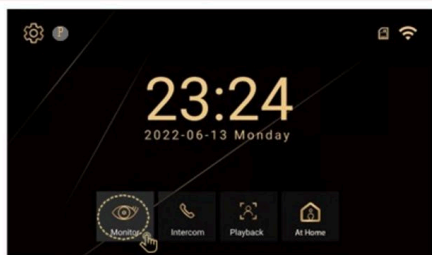
NÁVOD NA OBSLUHU



Hlavná obrazovka

1) Monitor -
fotografovanie/videozáznam, volanie,
prepínanie, monitorovanie
2) Interkom - volanie a interkom s inými
monitormi
3) Záznamy - uložené fotografie a videá
4) Režim - 3 režimy, Domov, Opustiť
domov, Spánok

5) Zobrazenie času a dátumu
6) Stav pamäťovej karty SD
7) Stav Wifi
8) Nastavenia - Nastavenia zvonenia,
Nastavenia ID miestnosti, Nastavenia
času, Šetrič obrazovky, Iné
9) P- Používateľská príručka



Menu Monitor



- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> 1) Vybrané dverové stanice 2) Monitorovanie a odpočítavanie času hovoru 3) Systémový čas 4) Stav pamäťovej karty SD 5) Ukončenie/návrat 6) Odomykanie dverí 2 | <ul style="list-style-type: none"> 7) Odomykanie dverí 1 8) Odpovedzte 9) Záznam 10) Obrázky 11) Nastavenie hlasitosti zvonenia |
|--|--|

INTERKOM

Ak máte viacero interných monitorov, môžete na volanie medzi nimi použiť režim intercom. Stačí stlačiť tlačidlo interkomu a vybrať vybranú jednotku. V nasledujúcom texte sú opísané rôzne stavy, v ktorých sa môže interkom nachádzať. Pre funkciu interkomu musí byť na všetkých monitoroch, s ktorými chcete komunikovať, nastavené rovnaké ID miestnosti.

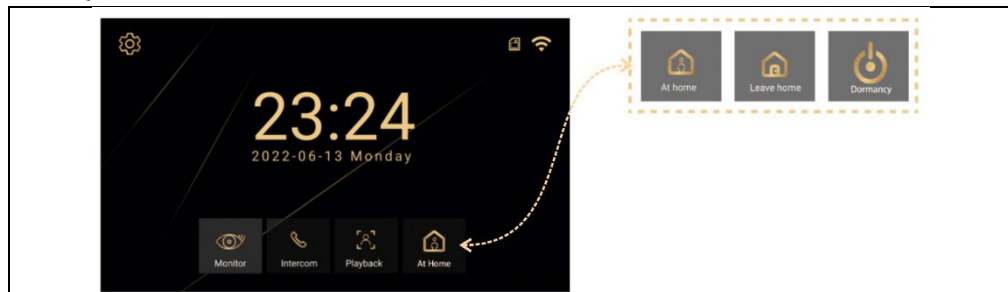
1) Pripravený
2) Offline
3) Volanie

4) Prebiehajúce volanie
5) Nastavenie hlasitosti

HRANIE NA

Obrázok a video možno zväčšiť

Režimy (Doma, Mimo domova, Nerušiť)

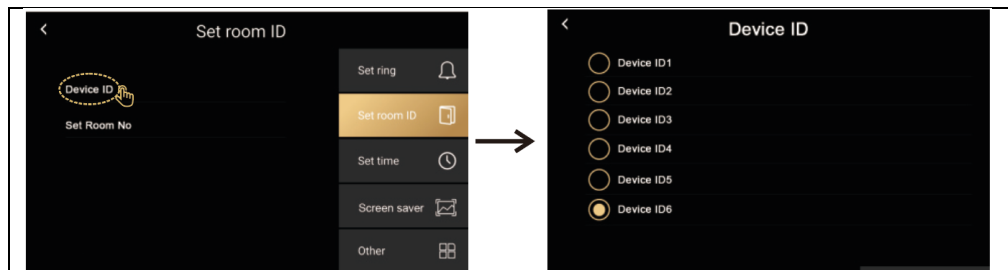


Doma - po stlačení vonkajšieho tlačidla monitor zvoní 30 sekúnd a potom odošle upozornenie

Vonkajšie tlačidlo Home - po stlačení vonkajšieho tlačidla sa ozve hlas z vonku a povie "Leave message" (Zanechajte správu).

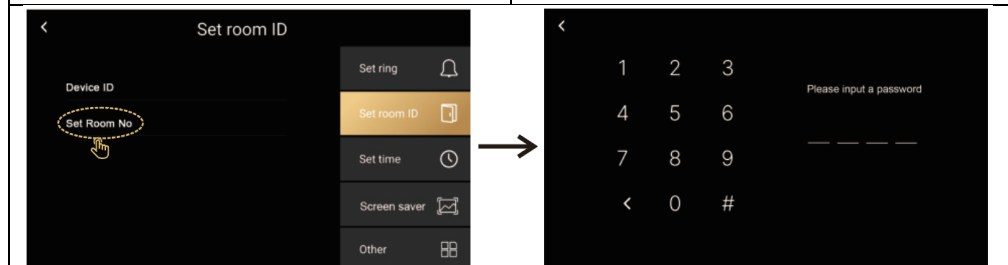
Nerušte - keď nechcete byť rušení. Po stlačení vonkajšieho tlačidla bez zvonenia. Na displeji sa zobrazí len vizuálne upozornenie na 30 s, potom sa odošle výstraha.

Nastavenia ID




Nastavte ID zariadenia. Pre každý monitor musí existovať iné ID.

ID zariadenia pre miestnosti v tom istom dome.

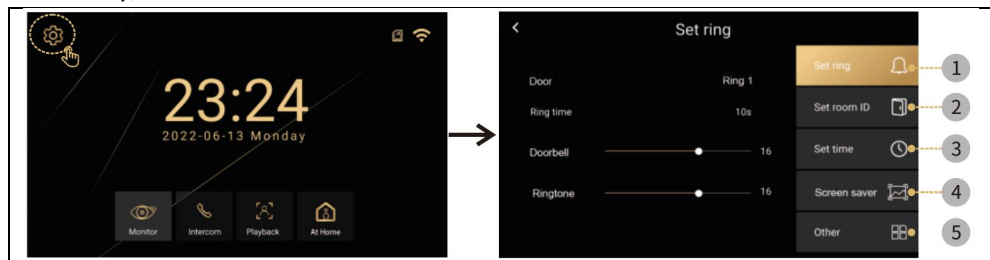


Zadajte číslo novej miestnosti (0001-9999).

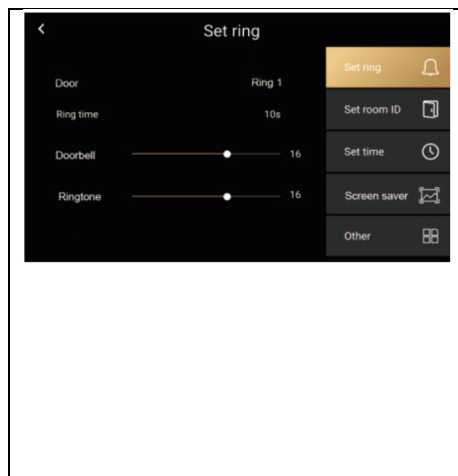
Zadajte predvolené heslo 1234 a vstúpte do systému.

Výberom ikony  sa otvorí ponuka s týmito položkami

Nastavenie zvonenia, Nastavenie identifikátora miestnosti, Nastavenie času, Šetrič obrazovky, Iné



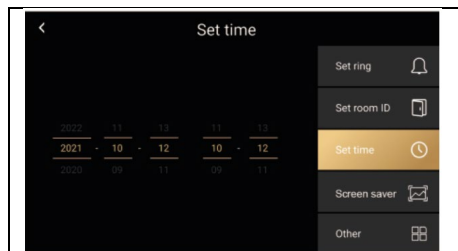
Nastavenia zvonenia



The screenshot shows the 'Set ring' settings menu. On the left, there are four settings: 'Door' (Ring 1), 'Ring time' (10s), 'Doorbell' (16), and 'Ringtone' (16). On the right, there are five settings: 'Set ring' (bell icon), 'Set room ID' (document icon), 'Set time' (clock icon), 'Screen saver' (screen icon), and 'Other' (grid icon).

- Dvere: K dispozícii je šesť prednastavených zvonení alebo môžete vložiť vlastné zvonenia. Na karte SD vytvorte priečinok "ring", Názvy jednotlivých súborov musia byť 1,2,3.mp3. Súbory musia byť vo formáte mp3. Maximálna veľkosť 1 MB. Možno vložiť maximálne 100 vlastných tónov
- Čas zvonenia: 10,20,30,50,60 sekund.
- Zvonček: hlasitosť vonkajšej jednotky 0-100 %.
- Výzva: pre hlasitosť vonkajšej stanice 0-100 %.

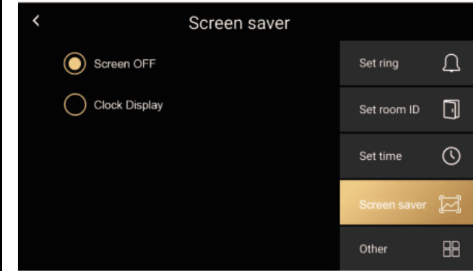

Nastavenie času




The screenshot shows the 'Set time' settings menu. On the left, there is a date picker showing the year 2022, month 11, and day 13. On the right, there are five settings: 'Set ring' (bell icon), 'Set room ID' (document icon), 'Set time' (clock icon), 'Screen saver' (screen icon), and 'Other' (grid icon).

- Nastavenie času a dátumu (po pripojení k internetu systém automaticky aktualizuje miestny sieťový čas).

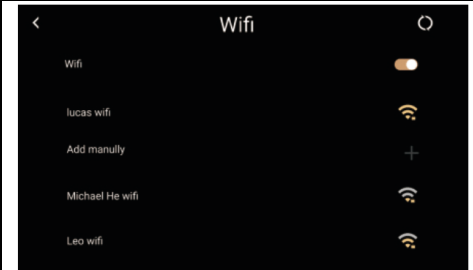
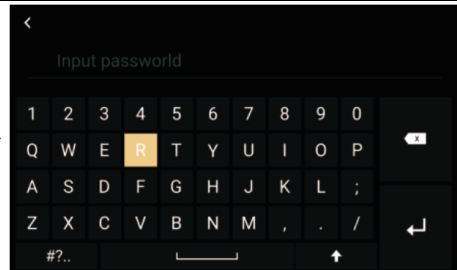
Šetrič obrazovky

	
Vypnutie obrazovky alebo zobrazenie hodín	Zobrazenie hodín

Iné

	<ul style="list-style-type: none">• WIFI• Záznam• Oneskorenie• Upgrade• Tvorba• Získané z	<ul style="list-style-type: none">• Jazyk• Detekcia pohybu• Oneskorenie odomknutia• Systém• Bezpečnostné heslo• Nastavenia tapety
--	--	--

Ostatné > Wifi

	
Zapnutie/vypnutie a výber Wifi.	Zadanie hesla WIFI

Iné > Jazyk

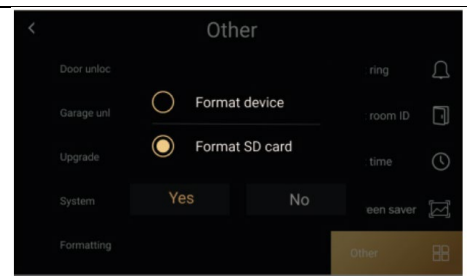
	Angličtina, čeština, slovenčina, maďarčina, rumunčina, nemčina, Taliansky
--	---

Ostatné > Systém



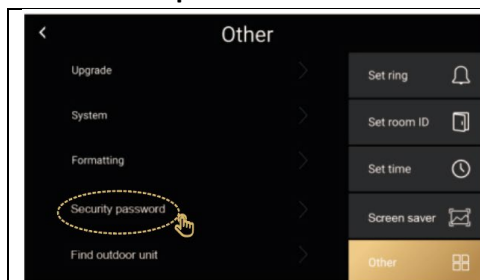
Systémové informácie: zobrazí sa verzia softvéru, stav karty SD a ID zariadenia

Ostatné > Tvarovanie

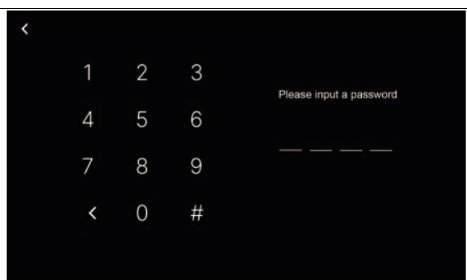


Pamäťovú kartu môžete naformátovať a obnoviť výrobné nastavenia interného monitora.

Ostatné > Bezpečnostné heslo

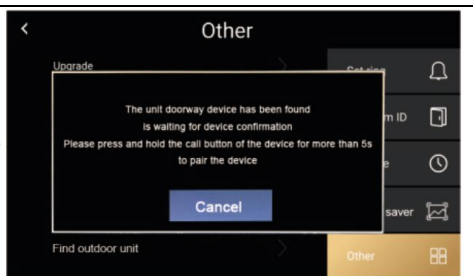
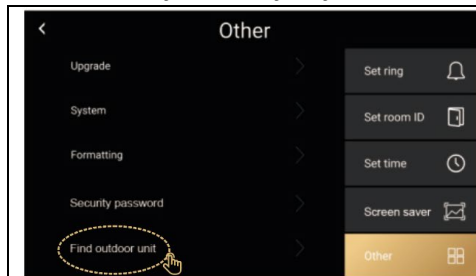


Bezpečnostné heslo je určené pre službu, používateľa s ním nemusia pracovať.



Predvolené heslo 1234.

Ostatné / Nájst vonkajšiu jednotku



Stlačte tlačidlo volania druhej dverovej stanice na viac ako 5 sekúnd, aby ste ju spárovali s monitorom. Kým sa párovanie nedokončí, zobrazí sa výstup

OSTATNÉ NASTAVENIA

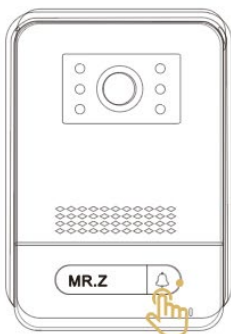
1. Nahrávanie: vyberte spôsob nahrávania: Foto, Video alebo Vypnuté - v závislosti od nastavenia sa obraz zaznamená po stlačení tlačidla vonkajšej jednotky.

2. Detekcia pohybu: Zapne detekciu pohybu pred kamerou, platí len pre dverovú jednotku nastavenú ako číslo 1.

3. Aktualizácia: Používa sa na servisné účely, je potrebné mať súbor s najnovšou verziou FW

4. Nastavenia tapety: Môžete vložiť vlastný súbor a použiť ho ako tapetu na monitore. Na karte SD zariadenia vytvorte priečinok s názvom "obrázok" a vložte doň súbory*.jpg s rozlíšením 1024*600. Každý obrázok musí mať názov 1*.jpg, 2*.jpg a maximálnu veľkosť 1 MB. Nahrať možno maximálne 100 súborov.

KROKY NA OVLÁDANIE VIDEOTELEFÓNU A INTERKOMU V APLIKÁCIÍ



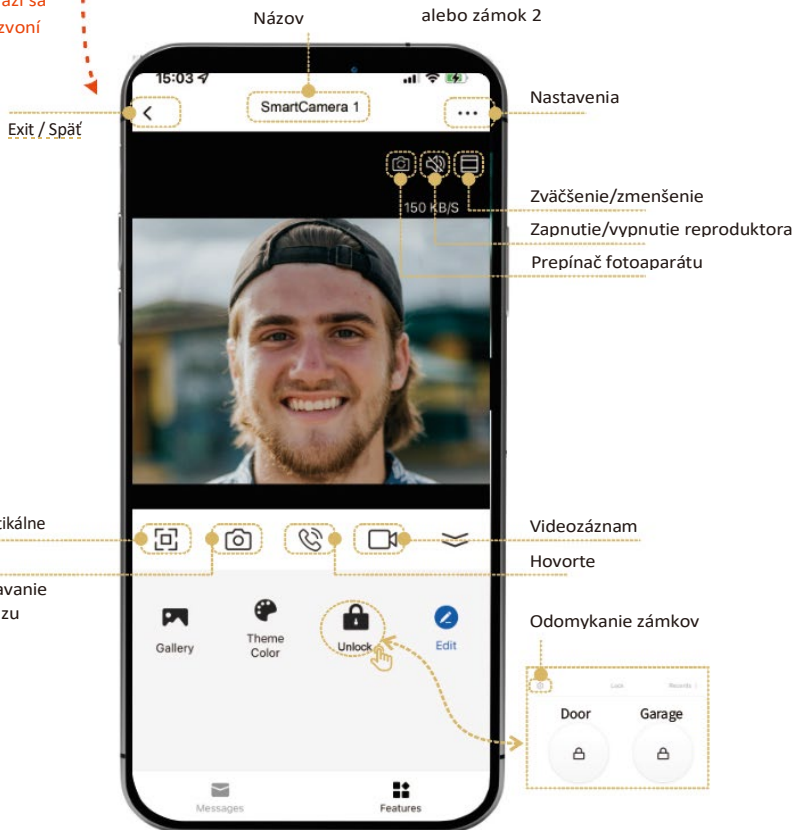
Krok 1: Volanie z vonkajšej stanice

Keď uskutočnite hovor, monitor zazvoní, zobrazí sa obrázok a zazvoní upozornenie mobilného telefónu.



Krok 2: Obrázok na displeji monitora, Stlačením tlačidla hovoru zavoláte, opätovným stlačením

Krok 3: Stlačením dverí odomknete zámok 1 alebo zámok 2

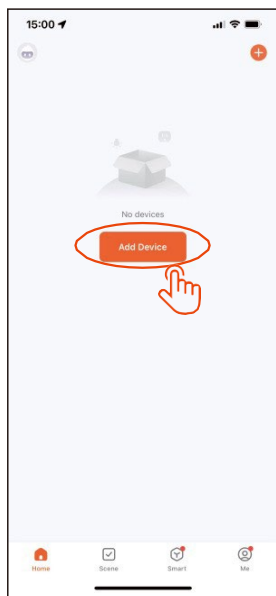


Nastavenie aplikácie Smart Life pre váš mobilný telefón. Uistite sa, že je mobilný telefón v blízkosti monitora a 2,4 GHz wifi routera.

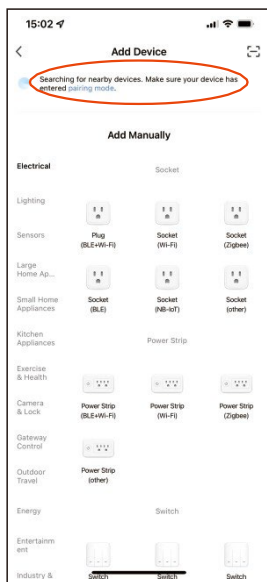


Krok 1: Pripojte mobilný telefón k rovnakej sieti wifi s monitorom wifi. A stiahnite si aplikáciu "SmartLife" na GooglePlay alebo v obchode s aplikáciami pre iOS.

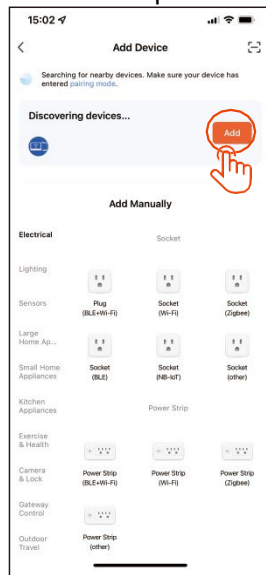
Krok 2: kliknite na aplikáciu SmartLife pridať



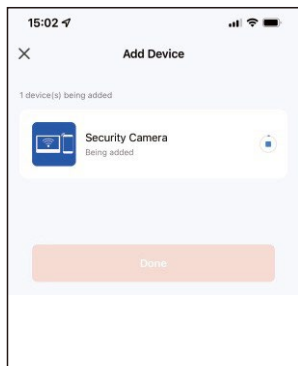
Krok 3: Vyhľadávanie a párovanie



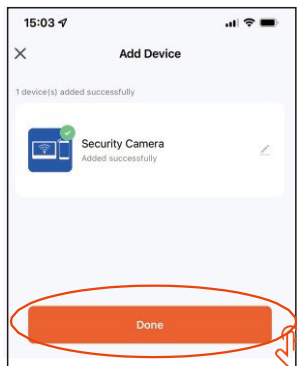
Krok 4: zariadenie wifi je nájdené a kliknite na tlačidlo "pridať"



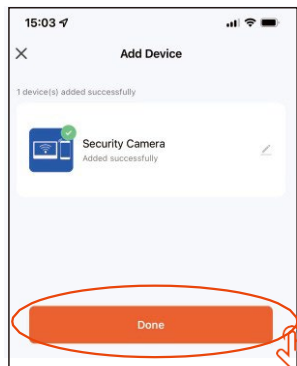
Krok 5: Pridanie stránky



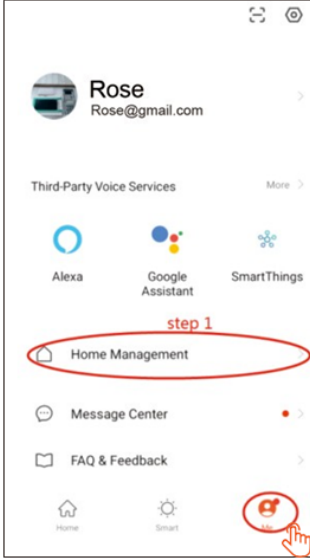

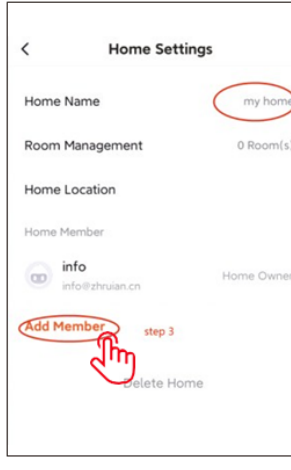
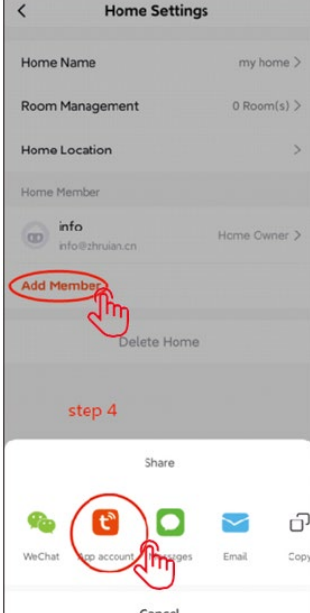
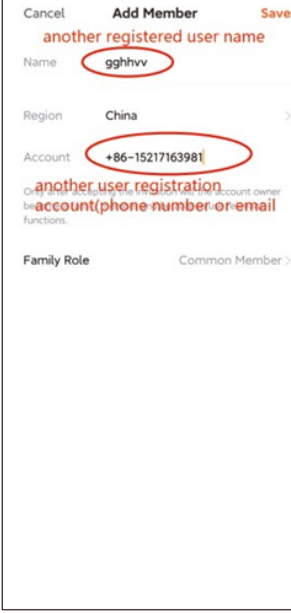
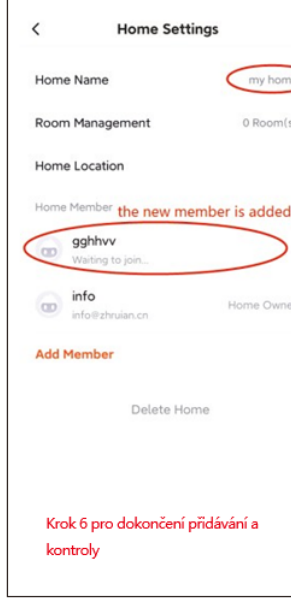
Krok 6: úspešne pridané a kliknite na tlačidlo "Hotovo"



Krok 7: Nastavenie režimu po pridaní zariadenia



Noví používatelia si musia zaregistrovať nové konto

<p>Krok 1:</p> 	<p>Krok 2:</p> 	<p>Krok 3:</p> 
<p>Krok 4:</p> 	<p>Krok 5:</p> 	<p>Krok 6:</p> 

INŠTALÁCIA MONITORA A VONKAJŠÍCH JEDNOTIEK

Balenie obsahuje aj sadu upevňovacích skrutiek a hmoždiniek.

Použite upevňovacie rámy ako šablónu na označenie otvorov, ktoré sa majú vyvŕtať.

Na montáž vnútorného monitora možno použiť elektroinštalačnú krabicu KU 68, ktorá má vzdialenosť otvorov na skrutky rovnakú ako kovový držiak monitora.



Vonkajšia jednotka AP1 - umožňuje aj montáž priamo na elektroinštalačnú krabicu KU 68.

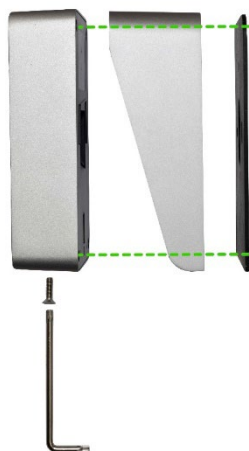
Varovanie: Pri inštalácii vonkajších jednotiek vždy používajte dodané gumové tesnenia, ako je znázornené na nasledujúcich obrázkoch. Vonkajšie jednotky vždy zabezpečte skrutkami. V balení nájdete torx na jednoduché upevnenie.

Pripevnenie monitora k držiaku.

Opatrne nasadte monitor na zobrazené výstupky a zatlačte ho smerom nadol.

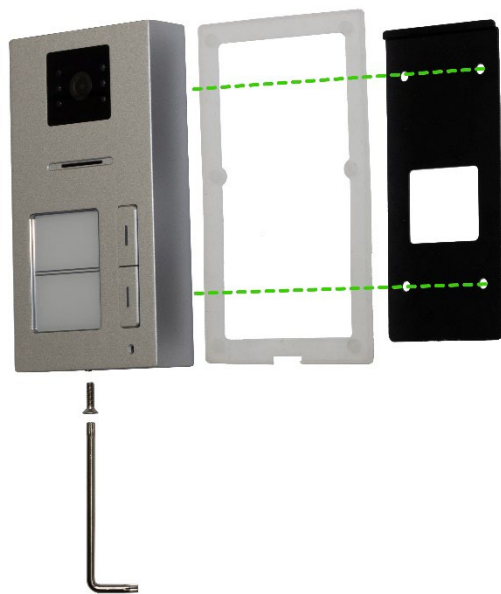
PRIPEVNENIE VONKAJŠEJ JEDNOTKY AP1

Postupujte podľa obrázka nižšie. Po zasunutí vonkajšej jednotky do rámu ju zo spodnej strany zaistíte priloženou skrutkou. Pri inštalácii vždy používajte dodané tesnenia.



PRIPEVNIENIE VONKAJŠEJ JEDNOTKY AP2

Postupujte podľa obrázka nižšie. Po zasunutí vonkajšej jednotky do rámu ju zo spodnej strany zaistíte priloženou skrutkou. Pri inštalácii vždy používajte dodané tesnenia.



ÚDRŽBA ZARIADENÍ

Monitor je nenáročný na údržbu. V závislosti od stupňa znečistenia sa odporúča zariadenie občas utrieť vlhkou handričkou.

Pozor! - Pred čistením musí byť zariadenie odpojené od sieťového adaptéra.

BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIE

- Videotelefón neumiestňujte do blízkosti televíznych prijímačov alebo do prostredia s vysokou teplotou alebo vlhkosťou
- Nerozoberajte monitor ani dverovú stanicu
- v priamom slnečnom svetle do šošovky dverovej stanice obraz na videomonitoru môže byť nečitateľný
- Nevystavujte zariadenie vibráciám a pádom

Monitor nereaguje/čierna obrazovka

Skontrolujte, či je monitor správne pripojený k originálnemu adaptéru. Ak áno, pomocou multimetra zmerajte, či je na výstupe adaptéra správne napätie 18 V. Ak na výstupe nenameriate žiadne napätie, skontrolujte, či je zásuvka adaptéra pod napätím. Ak áno, adaptér je chybný. Navštívte stránku www.evolveo.com, kde si môžete objednať novú alebo podať reklamáciu.

Zariadenie nemá jasný obraz/zvuk, nezvoní

Monitor alebo panel dverí zaveste a pripojte ho krátkym káblom, aby ste zabránili pretrhnutiu kábla v dome. Potom skontrolujte nastavenia obrazu a zvuku (jas, kontrast, farba, hlasitosť).

Objektív sa orosí

K tomuto javu dochádza najmä v chladnom období, keď dochádza ku kondenzácii v dôsledku teplotného rozdielu medzi stenou a samotnou dvernou stanicou. V prípade kondenzácie odporúčame stanicu dôkladne vysušiť a upraviť inštaláciu.

Spontánne zvonenie

Spontánne zvonenie spôsobuje vnikanie vlhkosti do fotoaparátu. Voda skratuje kontakty spínača zámku a zariadenie samovoľne zazvoní.

Pískanie (spätná väzba)

Zdrojom spätnej väzby je trieštivý zvuk odchádzajúci z dverovej stanice. Zvuk sa fragmentuje a vracia do mikrofónu, kde sa ďalej zosilňuje. Tento jav sa dá odstrániť znížením hlasitosti reproduktora.

Neotvára zámok

Skontrolujte neporušenosť elektroinštalácie. Pomocou multimetra zmerajte napätie na svorkách zámku. Zámok potrebuje na spustenie napätie 12 V. Ak je táto hodnota nižšia, odporúčame použiť silnejšie vodiče na ovládanie zámku.

Náhly pokles citlivosti mikrofónu

Skontrolujte, či je otvor mikrofónu čistý, alebo ho zľahka očistite tenkým tupým predmetom. Pri neopatrnosti môže dôjsť k poškodeniu mikrofónu!



— **Likvidácia:** Ak informačný leták, obal alebo etiketa výrobku obsahuje symbol prečiarknutého koša, znamená to, že v Európskej únii sa všetky takto označené elektrické a elektronické výrobky, batérie a akumulátory musia po skončení ich životnosti umiestniť do kontajnerov na separovaný odpad. Tieto výrobky nevyhadzujte do netriedeného komunálneho odpadu.



VYHLÁSENIE O ZHODE

Spoločnosť Abacus Electric, s.r.o. týmto vyhlasuje, že výrobok EVOLVEO DoorPhone AP1 a AP2 spĺňa požiadavky noriem a predpisov platných pre daný typ zariadenia. Úplné znenie vyhlásenia o zhode nájdete na adrese <http://ftp.evolveo.com/CE/>.

Dovozca / výrobca

Abacus Electric, s.r.o.
Planá 2, 370 01, Česká republika

Made in P.R.C.
Copyright © Abacus Electric, s.r.o.
www.evolveo.com

Všetky práva vyhradené.
Dizajn a vzhľad sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

Content

BASIC FUNCTIONS AND OPTIONS OF THE SYSTEM.....	54
PACKAGING.....	54
TECHNICAL SPECIFICATIONS.....	54
PRODUCT INFORMATION EVOLVEO DOORPHONE AP1	56
DIAGRAM OF STANDARD SET AP1.....	58
PRODUCT INFORMATION EVOLVEO DOORPHONE AP2	59
PRODUCT INFORMATION	60
CONNECTION DIAGRAM OF 2 MONITORS - INTERCOM FUNCTION.....	60
MULTI-MONITOR CONNECTION SCHEME - INTERCOM FUNCTION	61
RFID CARD READER - SETTINGS	61
OPERATING INSTRUCTIONS	63
MONITOR INTERFACE	64
INTERKOM	65
PLAYING	65
MONITOR INTERFACE	66
SETTINGS.....	67
OTHER SETTINGS.....	70
STEPS TO CONTROL THE VIDEOPHONE AND INTERCOM IN THE APP	71
ADDING AND CONNECTING A SMART LIFE APP	72
HOW TO SEND "Smart Life "	73
INSTALLATION OF MONITOR AND OUTDOOR UNITS	74
ATTACHING THE OUTDOOR UNIT AP1.....	74
ATTACHING THE OUTDOOR UNIT AP2.....	75
EQUIPMENT MAINTENANCE	75
SAFETY NOTICE	75
FIXING THE MOST COMMON PROBLEMS.....	76

BASIC FUNCTIONS AND OPTIONS OF THE SYSTEM

- communication of the owner with visitors
- increased security of the house
- electric door lock control
- visual check of the visitor before entering the house
- infrared illumination of the area in front of the camera ensuring a clear image even in 0 Lux lighting
- 7" TFTLCD display
- Hands free communication
- choice of ringtones
- the possibility of hanging the videophone on the wall

PACKAGING

After opening the box, it is recommended to check the contents according to the following list:

- monitor (In case of AP2 model, 2 monitors are included)
- mounting frame for monitor
- fixing screws
- door camera unit
- mounting frame for surface mounting of the camera unit + gasket
- power supply (2 power supplies included for AP2)
- cables fitted with connectors for interconnection.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Indoor unit

- 7" LCD monitor with touch screen
- Power adapter: Input: AC 100-240V Output: DC 18V 1000mA
- Standby power consumption 1.5W and working mode 10W
- Connection: 2 PINS
- Monitoring time: 30 seconds
- Operating temperature: -20°C - +60°C
- Dimensions (h/w/h): 160 x 240 x 28mm

Outdoor unit

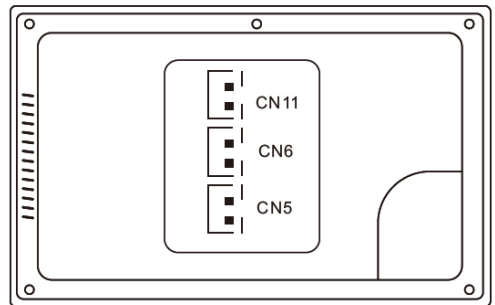
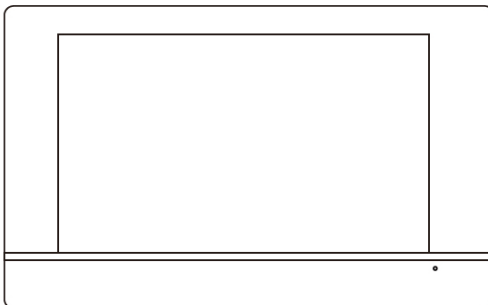
- Single button door station - brushed aluminium
- Professional CCD camera with IR illumination
- Standby/operating mode 1W

- Night light: 7m - IR LED 850nm
- Operating temperature -20°C - +60°C
- Mounting height: 145 – 160cm
- Dimensions (h/w/h): 165 x 95 x 45mm



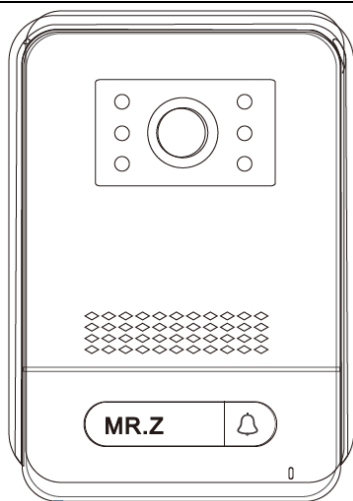
Indoor Wifi monitor

- | | |
|--|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 1) System: Linux 2) Connection method: 2 wires without polarity, diameter 0,75 mm2 3) Functions: Video communication, monitor, unlocking 4) Resolution: 1024*600 5) Method of communication: Two-way voice | <ol style="list-style-type: none"> 6) Call time: 60 seconds 7) Power input: 6W; standby: 2,5W 8) memory/video card, WiFi 9) Working voltage: DC 18-24V 10) Working temperature: -10°C - 50°C 11) Maximum capacity: 128GB |
|--|--|



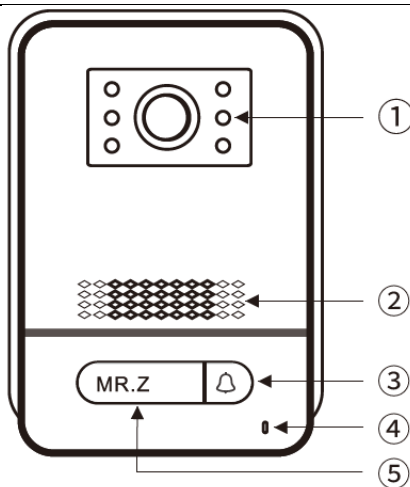
- CN11:** Connection to DC 18V power supply.
CN6: Connection to outdoor/door unit or other indoor monitor
CN5: Connecting to an internal monitor.

PRODUCT INFORMATION EVOLVEO DOORPHONE AP1



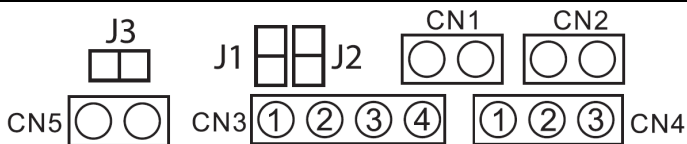
Outdoor unit

- 1) Title: Outdoor/Door stations
- 2) Resolution: 2MPx 1080P
- 3) Video streaming: H.264
- 4) Communication: Two wires without polarity
- 5) Functions: Video and Audio transmission
- 6) Call time: 60 seconds
- 7) Waterproof: IP65
- 8) Night vision: yes
- 9) Standby: 1W
- 10) Work performance: 2W
- 11) Voltage: DC 18-24V
- 12) Working temperature: -10°C - 50°C
- 13) Connection: 2 wires without polarity
- 14) Locks: 2x relays



Front view

- 1) Camera
- 2) Reprodaktor
- 3) Doorbell button
- 4) Microphone
- 5) Jmenovka



1.no 2.com 3.nc 4.gnd

Rear view

1. NO 2. COM 3. NC 4. GND

jumper 2: connect as CN3 power output, disconnect as CN3 without power output.

jumper 1: disconnection as CN3 for connection of electronic lock.

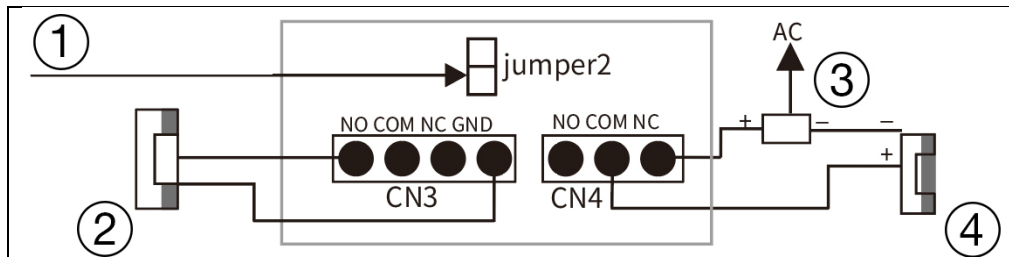
jumper 3: for door station ID, connection as id 1, disconnection as id 2.

CN1: for the lock end button CN3.

CN2: for the lock end button CN4.

CN3: To lock 1 (the door station can offer power to the electronic lock, the magnetic lock must be connected to an external power source).

CN4: To lock 2 (lock must be connected to external power supply, NO and COM connected to magnetic lock, NC and COM connected to electronic lock).



Detailed connection With the lock diagram

1) connection as Output power

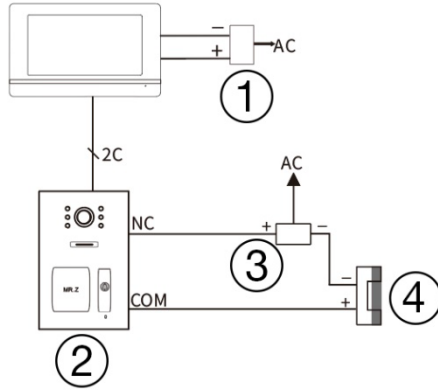
2) electric lock

3) power supply

4) Magnetic lock

DIAGRAM OF STANDARD SET AP1

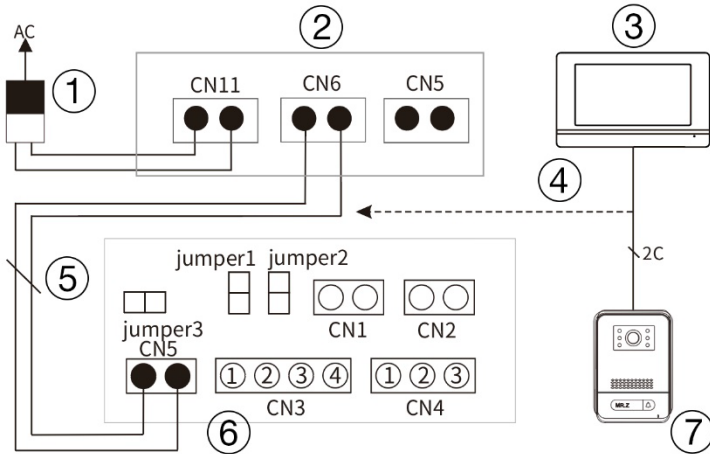
(1 outdoor station for 1 indoor monitor)



- 1) power adapter
- 2) outdoor stations

- 3) power supply
- 4) Magnetic lock

Detailed connection diagram



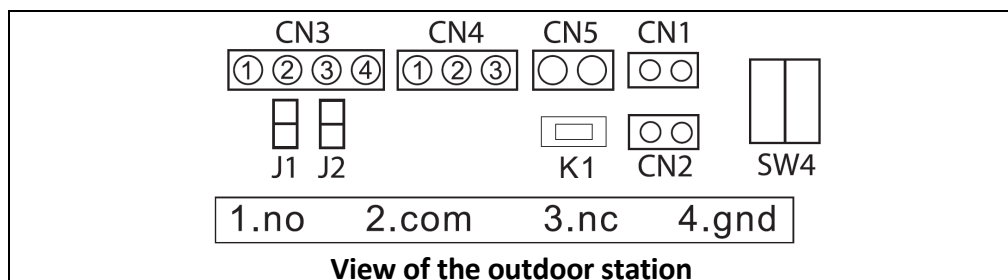
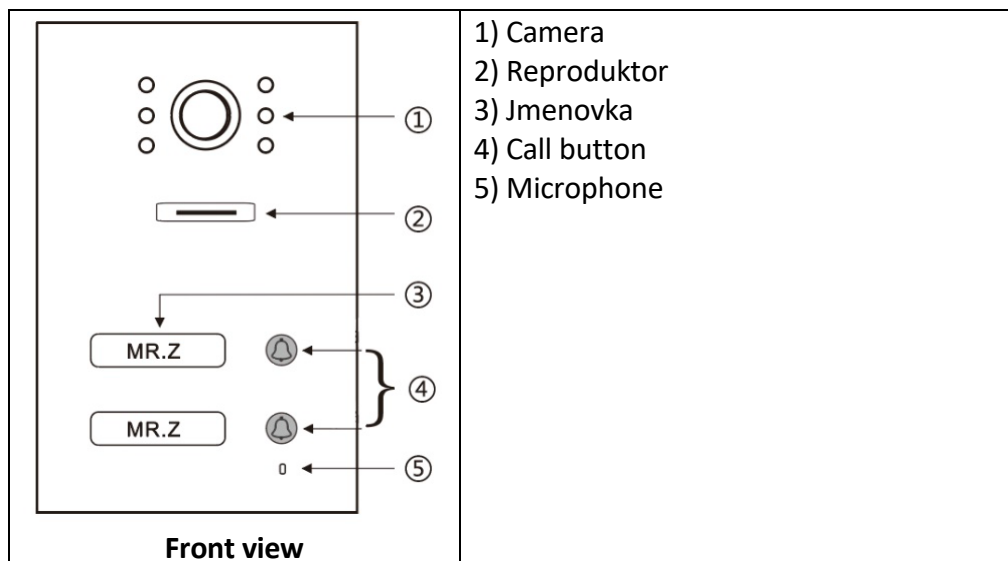
- 1) input/adaptor
- 2) internal monitor rear view
- 3) internal monitor
- 4) connection detail 2 wires

- 5) 2 wires
- 6) Outdoor unit connectors
- 7) outdoor stations

Remark: 18V1A adapter as power supply:

1. Diameter 0,2 mm 2 wires - cable length max 40 meters.
2. Diameter 0,5 mm 2 wires - cable length max 80 meters.
3. Diameter 0,75 mm 2 wires - cable length max 120 meters.

PRODUCT INFORMATION EVOLVEO DOORPHONE AP2



1. NO 2. COM 3. NC 4. GND

CN3: To lock 1 (the door station can power the electronic lock, the magnetic lock must be connected to an external power supply).

CN4: To lock 2 (the lock must be connected to an external power source, NO and COM are connected to the magnetic lock, NC and COM to the electronic lock).

CN5: Connecting to an internal monitor

CN1: Lock control button 1 (CN3). Button directly controls the lock without an app or internal unit - any button can be used

CN2: Lock control button 2 (CN4) This button directly controls the lock without an application or internal unit - any button can be used.

SW1: disconnection as CN3 for connection of electronic lock.

SW2: connect as CN3 power output, disconnect as CN3 without power output.

SW4: Our station ID.

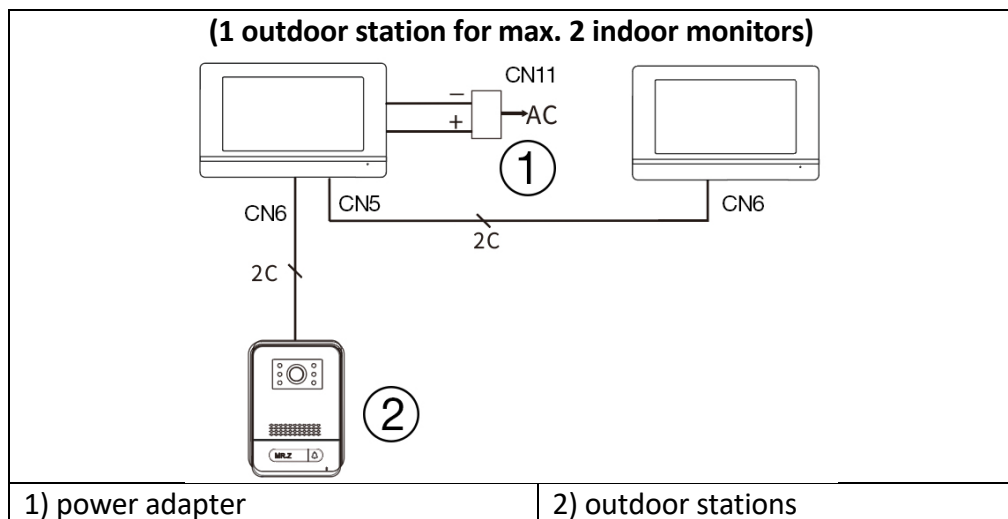
K1: RFID card learning button

PRODUCT INFORMATION

► Our station ID (SW4 Dip setting).

DIP SWITCH	Station ID outdoor	DIP SWITCH	Station ID outdoor
	1		5
	2		6
	3		7
	4		

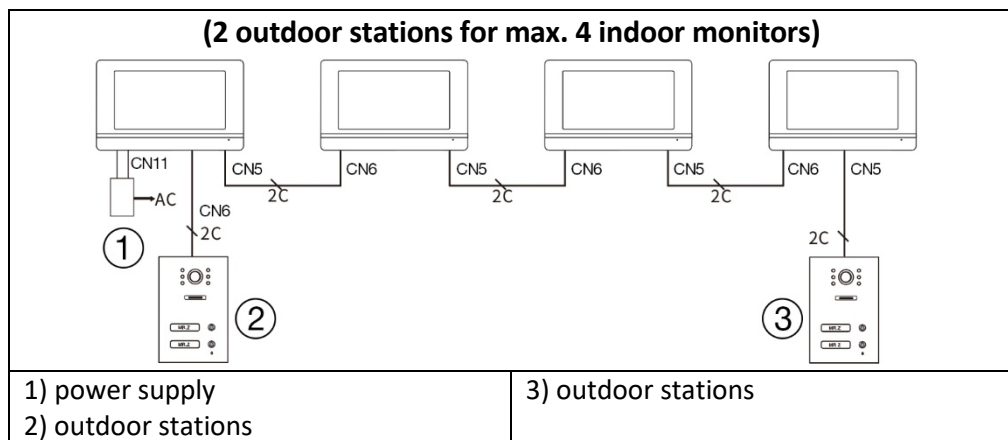
CONNECTION DIAGRAM OF 2 MONITORS - INTERCOM FUNCTION



Remark: 18V1A adapter as central power supply:

1. Diameter 0,2 mm 2 wires max length 20 meters.
2. Diameter 0,5 mm 2 wires max length 50 meters.
3. Diameter 0,75 mm 2 wires max length 100 meters

MULTI-MONITOR CONNECTION SCHEME - INTERCOM FUNCTION



Remark: 18V1A adapter as central power supply:

1. Diameter 0,2 mm 2 wires max length 20 meters.
2. Diameter 0,5 mm 2 wires max length 50 meters.
3. Diameter 0,75 mm 2 wires max length 100 meters.

RFID CARD READER - SETTINGS

Steps for setting up access control to the outdoor station:

2 zones for learning RFID cards, zone 1 for 500 contactless cards, zone 2 for 100 contactless cards.



1. To enter setup mode: use the IR remote near the door station reader, then press *# 1234 # to enter setup mode (factory default password 1234).

2. Setting up cards in zone 1

- a. Enter setup mode
- b. Adding cards: press button 1 on the controller (a long "biii..." sound), attach the RFID (a short "bi" sound indicates successful addition). Press ** to exit (if the "bibi" sound is heard, it means the card has already been used".
- c. To remove zone 1 cards: press 2 on the controller, attach the RFID card you want to remove to the door unit, press ** to exit.

3. Setting up cards in zone 2

- a. Enter setup mode
- b. Adding cards: press button 7 on the controller (a long "biii..." sound), attach the RFID (a short "bi" sound indicates successful addition). Press ** to exit (if the "bibi" sound is heard, it means the card has already been used".
- c. To remove zone 2 cards: press 2 on the controller, attach the RFID card you want to remove to the door unit, press ** to exit.

4. Setting up the Administrator card and adding cards using the Administrator card

- a. Enter setup mode
- b. To add an admin card for zone 1: press 00 on the controller, attach one card as an admin card, press ** to exit. And then attach administrator card 1 and then a new user card. To finish adding, reattach the administrator card.
- c. To add an admin card for zone 2: press 33 on the controller, attach one card as an admin card, press ** to exit. And then attach administrator card 1 and then a new user card. To finish adding, reattach the administrator card.
- d. To set up admin delete cards: press 66, swap one card as admin delete card, press ** to exit. Attach the administrator card for deletion and the user card for zooming. Card ID for deletion. Finally, swap the admin tab for delete to exit.

5. Delete all cards

- a. Enter setup mode
- b. Enter 99 to delete all cards. 5 seconds later a long bi...tone is heard, indicating a successful deletion.

6. Change the default password

- a. Enter setup mode
- b. Press 8 and then enter 4 digits as the new password for the settings. Press # to confirm. And then enter the same new password and confirm the # again. Press ** to exit.

7. K1 button settings

- a. Restore the factory default password
 - i. Press the K1 switch on the back of the door station and charge the power until the bi tone sounds.- The password is reset to factory 1234
- b. Administrator card settings

- i. Enter setup mode
- ii. Press K1 once and attach a new Zone 1 Administrator card.
- iii. Press K1 a second time and attach a new Zone 2 Administrator card.
- iv. Press K1 a third time and insert the administrator card to delete the cards
- v. Press switch K1 a fourth time to exit.

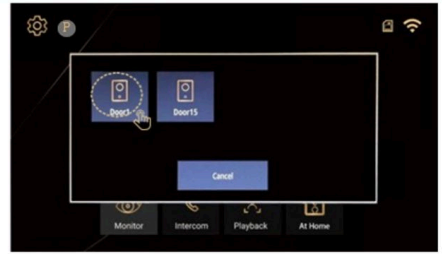
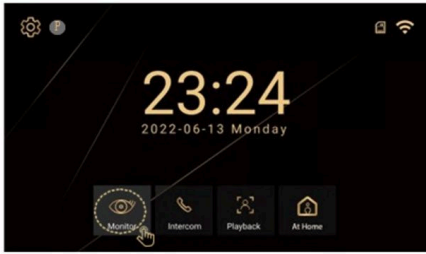
OPERATING INSTRUCTIONS

The diagram shows a main screen with a dark background. At the top center, the time '23:24' and date '2022-06-13 Monday' are displayed. Below the time are four main function buttons: 'Monitor' (eye icon), 'Intercom' (phone icon), 'Playback' (playback icon), and 'At Home' (house icon). At the bottom right, there is a sub-menu with three buttons: 'At home', 'Leave home', and 'Dormancy'. At the top left, there are icons for 'Settings' (gear) and 'User manual' (P). At the top right, there are icons for 'SD memory card status' (SD card) and 'Stav Wifi' (wifi symbol). Numbered callouts 1 through 9 point to these specific elements.

Main screen

1) Monitor - take picture/video, call, switch, monitor	5) Time and date display
2) Intercom - calling and intercom with other monitors	6) SD memory card status
3) Logs - Saved photos and videos	7) Stav Wifi
4) Mode - 3 modes, Home, Leave Home, Sleep	8) Settings - Ringtone settings, Room ID settings, Time settings, Screen saver, Other
	9) P- User manual

MONITOR INTERFACE



Menu Monitor

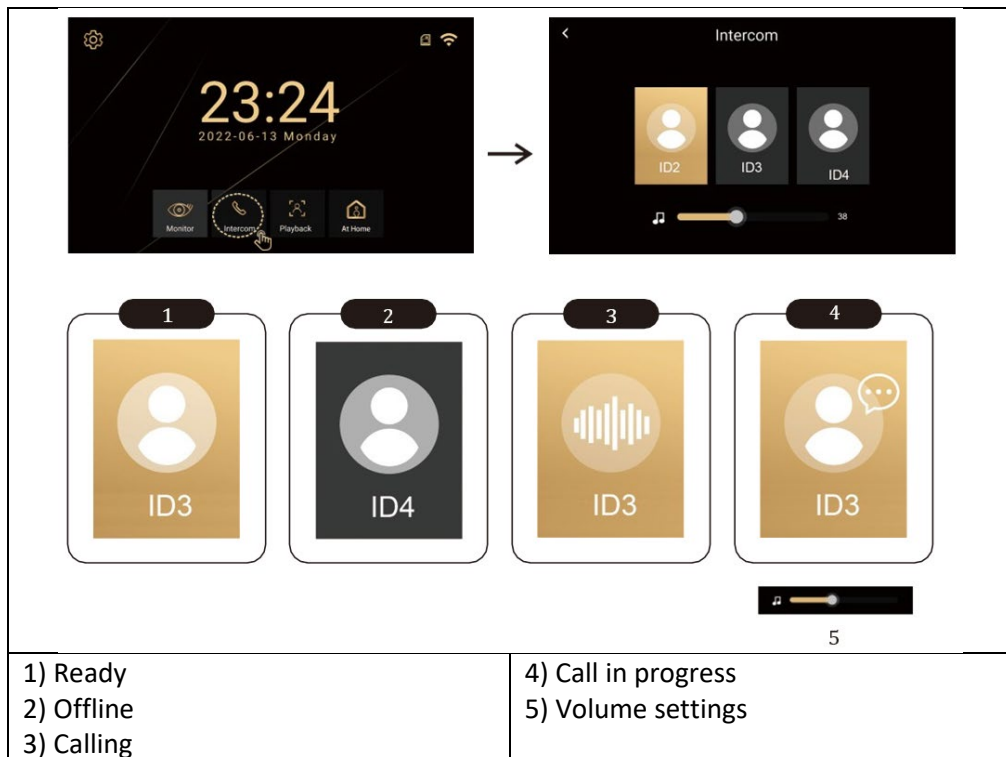


- 1) Selected door stations
- 2) Monitor and call time countdown
- 3) System time
- 4) SD memory card status
- 5) Termination/Return
- 6) Unlocking the door 2

- 7) Unlocking the door 1
- 8) Reply
- 9) Record
- 10) Images
- 11) Setting the ringer volume

INTERKOM

When you have multiple internal monitors, you can use the intercom mode to call between them. Just press the intercom button and select the selected unit. The following describes the different states in which the intercom can be. For the intercom function, the same room ID must be set on all monitors you want to communicate with.



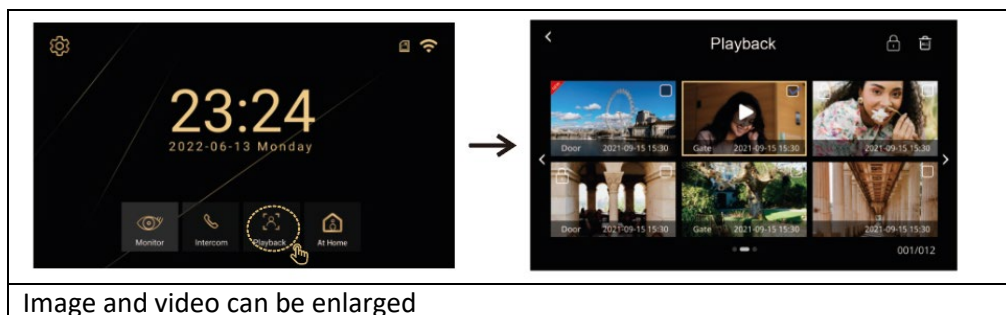
The diagram illustrates the intercom interface flow and states. It starts with a home screen showing the time 23:24 and date 2022-06-13 Monday. The intercom button is highlighted. An arrow points to the intercom screen, which shows three units: ID2 (selected), ID3, and ID4. A volume slider is visible at the bottom.

Below the intercom screen, four states are shown in numbered boxes:

- 1) Ready: A gold button with a white person icon and ID3.
- 2) Offline: A dark grey button with a grey person icon and ID4.
- 3) Calling: A gold button with a white waveform icon and ID3.
- 4) Call in progress: A gold button with a white person icon, a speech bubble, and ID3.
- 5) Volume settings: A volume slider icon.

1) Ready 2) Offline 3) Calling	4) Call in progress 5) Volume settings
--------------------------------------	---

PLAYING

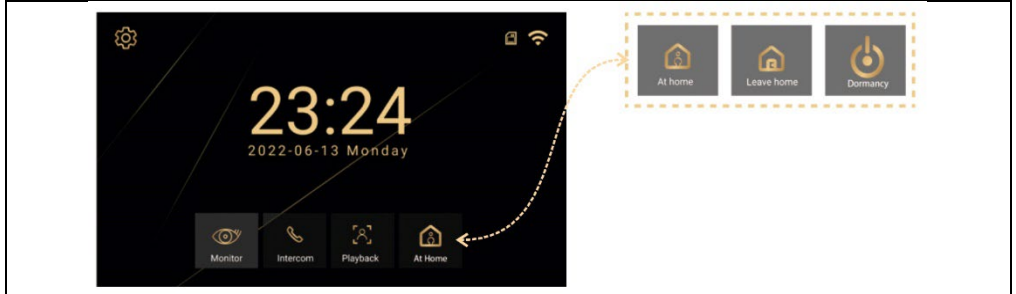


The diagram illustrates the playback interface flow. It starts with a home screen showing the time 23:24 and date 2022-06-13 Monday. The playback button is highlighted. An arrow points to the playback screen, which shows a grid of video thumbnails. The thumbnails are labeled with 'Door' and 'Gate' and include timestamps. A volume slider is visible at the bottom.

Image and video can be enlarged

MONITOR INTERFACE

Modes (At home, Away from home, Do not disturb)

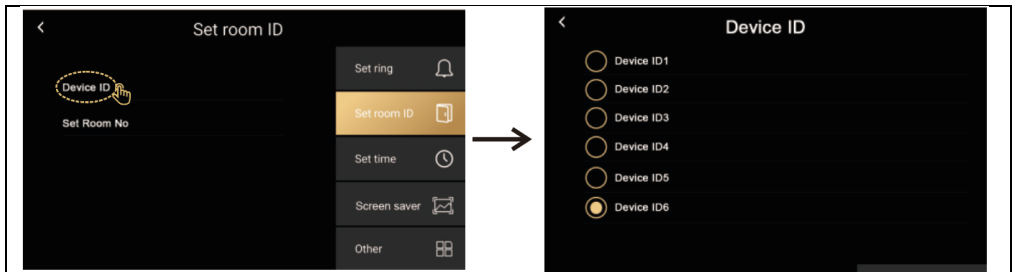


At home - When the outdoor button is pressed, the monitor rings for 30 seconds and then sends an alert

Outside Home - when the outside button is pressed, a voice outside will say "Leave message" leave a message

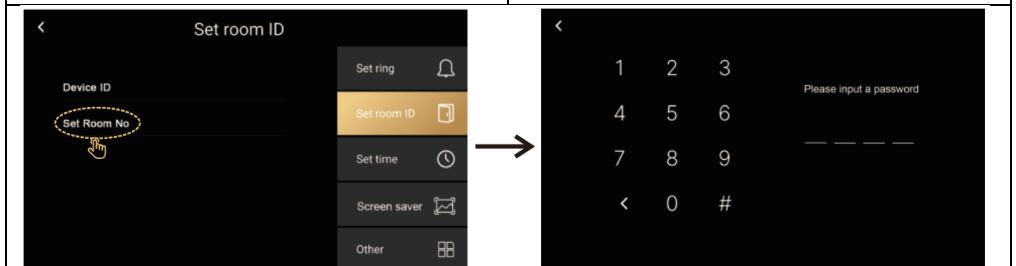
Do not disturb - for when you don't want to be disturbed. When the outside button is pressed without a ringing tone. Only a visual alert for 30s on the display, then sends an alert.

ID settings



Set the device ID. There must be a different ID for each monitor.


Device ID for rooms in the same house.

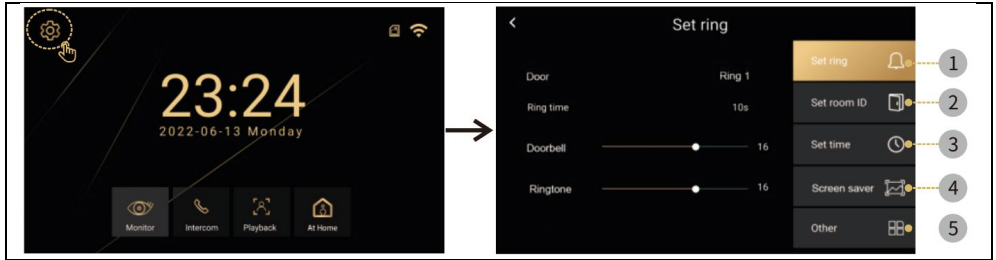


Enter the number of the new room (0001-9999).

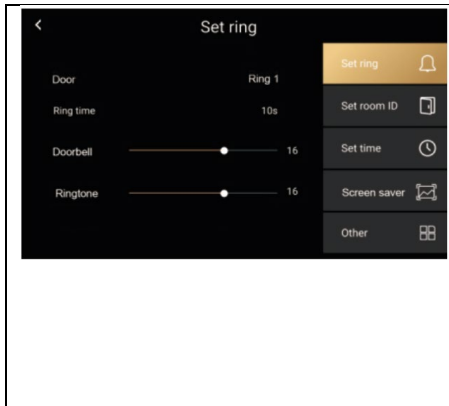
Enter the default password 1234 and enter the system.

SETTINGS

Selecting the  icon will open a menu with the following items
Set Ringer, Set Room ID, Time Setting, Screen Saver, Other



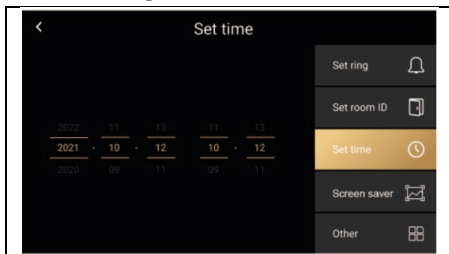
Ringtone settings



The screenshot shows the 'Set ring' settings menu with the following options: Door, Ring 1, Ring time (10s), Doorbell (16), Ringtone (16), Set ring (bell icon), Set room ID (ID card icon), Set time (clock icon), Screen saver (screen with lock icon), and Other (grid icon).

- The door: There are six preset ringtones or you can insert your own ringtones. On the SD card create a folder "ring", The names of the individual files must be 1,2,3.mp3. Files must be mp3 files. Maximum size 1MB. Maximum 100 custom tones can be inserted
- Ringing time: 10,20,30,50,60 seconds.
- Doorbell: outdoor unit volume 0-100%.
- Prompt: for outdoor station sound volume 0-100%.

Time settings



The screenshot shows the 'Set time' settings menu with the following options: Set ring (bell icon), Set room ID (ID card icon), Set time (clock icon), Screen saver (screen with lock icon), and Other (grid icon). The date and time are displayed as 2022-11-12 12:12.

- Time and date settings (when connected to the internet, the system automatically updates the local network time).

Screensaver

<p>Screen or clock display off</p>	<p>Clock display</p>

Other

	<ul style="list-style-type: none"> • WIFI • The Record • Delay • Upgrade • Forming • Retrieved from 	<ul style="list-style-type: none"> • Language • Motion detection • Unlock delay • System • Security password • Wallpaper settings
--	---	---

Other > Wifi

<p>Turning on/off and selecting Wifi.</p>	<p>Entering the WIFI password</p>

Other > Language

	<p>English, Czech, Slovak, Hungarian, Romanian, German, Italian</p>
--	---

Other > System



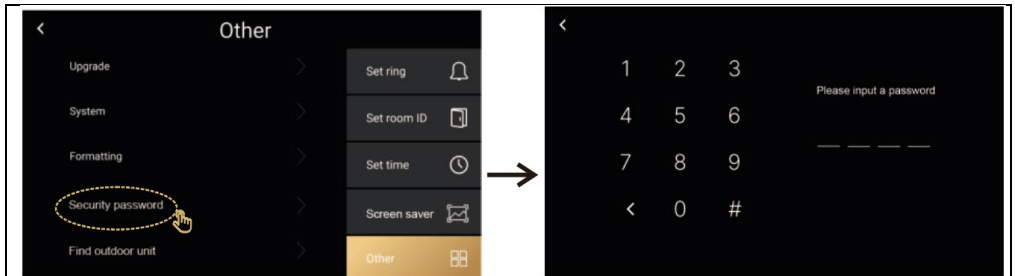
System information: software version, SD card status and device ID can be displayed

Other > Forming



You can format the memory card and restore the factory settings of the internal monitor.

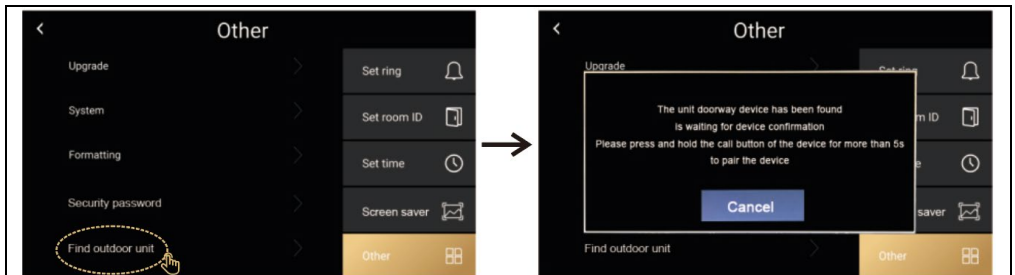
Other > Security password



The security password is for the service, users do not have to work with it.

Default password 1234.

Other / Find an outdoor unit

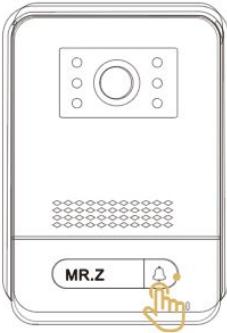


Press the call button of the second door station for more than 5 seconds to pair with the monitor. Until the pairing is complete, exit will be displayed

OTHER SETTINGS

- 1. Recording:** select the recording method: Photo, Video, or Off - depending on the setting, the image is recorded when the outdoor unit button is pressed.
- 2. Motion detection:** Turns on motion detection in front of the camera, valid only for the door unit set as number 1.
- 3. Update:** Used for service purposes, it is necessary to have a file with the latest FW version
- 4. Wallpaper settings:** You can insert your own file and use it as a wallpaper on your monitor. Create a folder called "picture" on the SD card of your device and insert*.jpg files with 1024*600 resolution into it. Each image must have a title 1*.jpg, 2.jpg and a maximum size of 1 MB. A maximum of 100 files can be uploaded.

STEPS TO CONTROL THE VIDEOPHONE AND INTERCOM IN THE APP

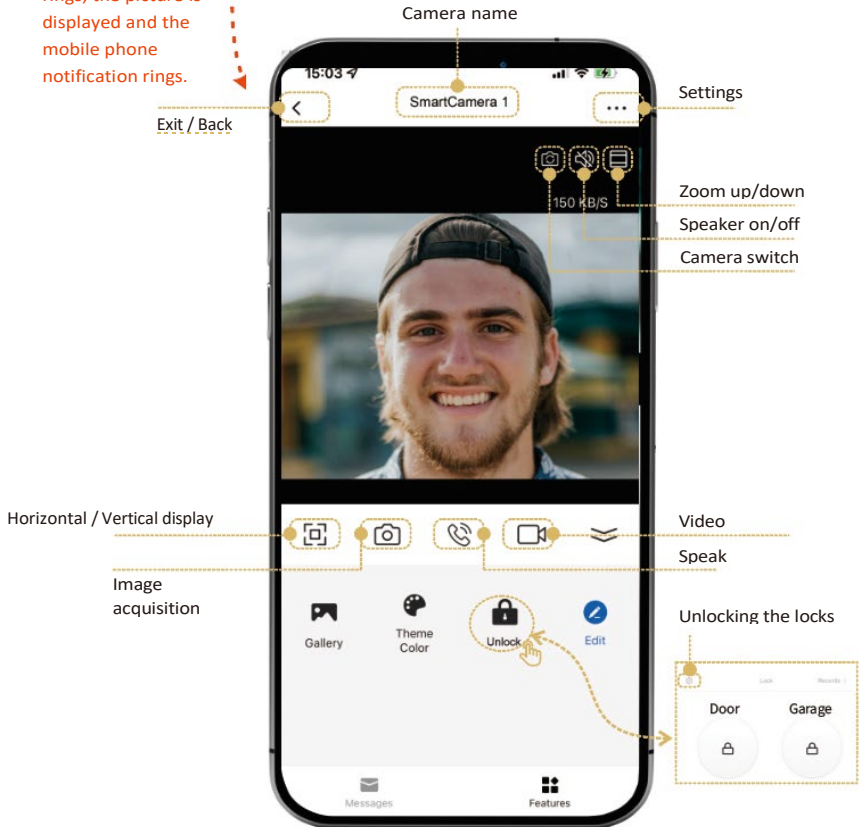


Step 1: Calling from an outdoor station
When you make a call, the monitor rings, the picture is displayed and the mobile phone notification rings.



Step 2: Image on monitor display, Press call button to call, press again to close.

Step 3: Press the door to unlock lock 1 or lock 2



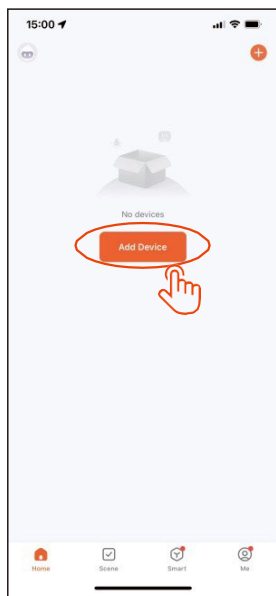
ADDING AND CONNECTING A SMART LIFE APP

Setting up the Smart Life APP for your mobile phone. Make sure the mobile phone is close to the monitor and the 2.4GHz wifi router.



Step 1: Connect the mobile phone to the same wifi with the wifi monitor. And download the "SmartLife" app on GooglePlay or in the iOS app store.

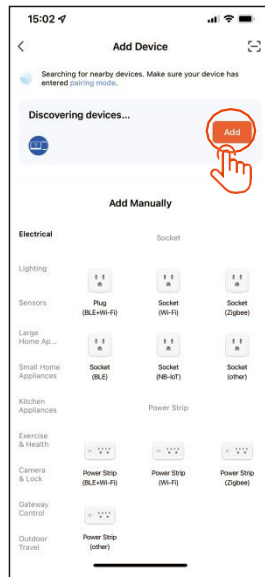
Step 2: click on the "SmartLife" app to add



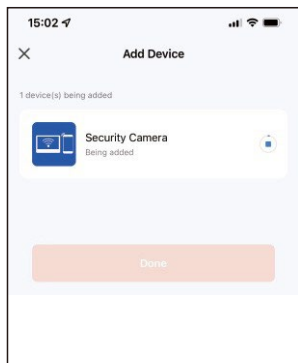
Step 3: Search and pairing



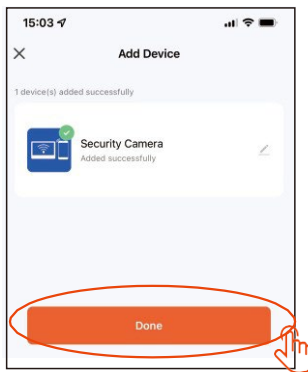
Step 4: the wifi device is found and click "add"



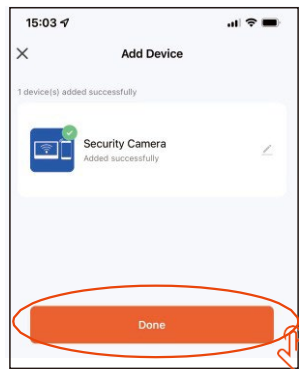
Step 5: Adding



Step 6: successfully added and click "Done"

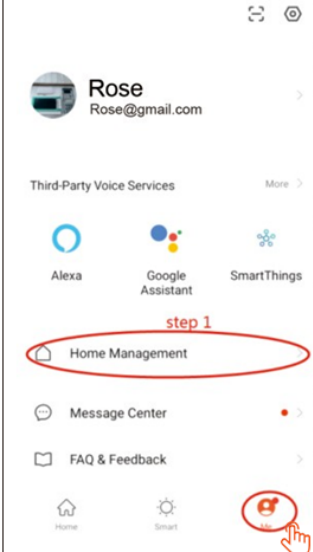
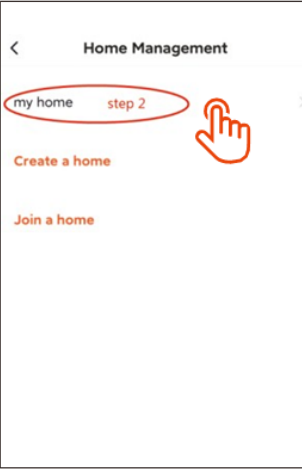
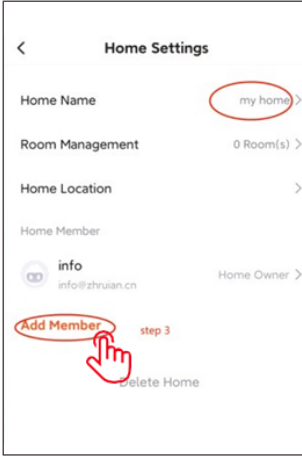
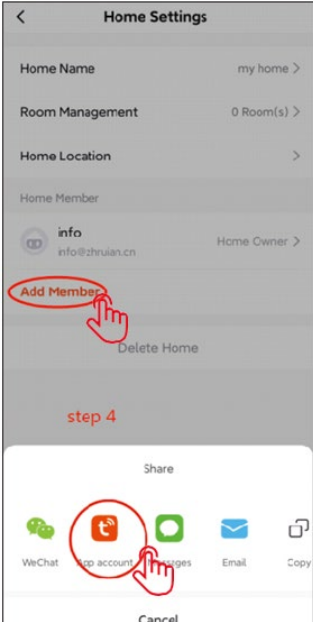
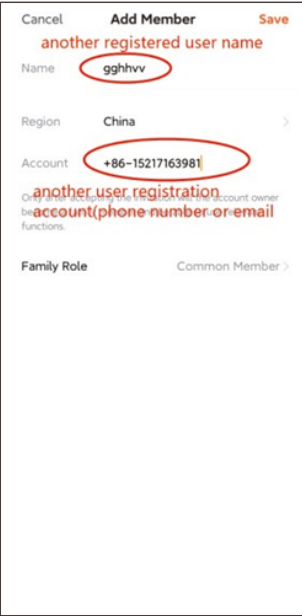
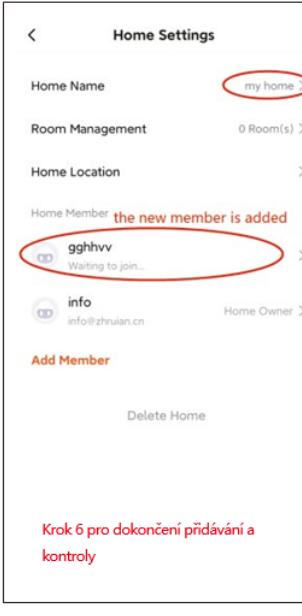


Step 7: Setting the mode after adding a device



HOW TO SEND "Smart Life "

New users must register a new account

<p>Step 1:</p>  <p>Rose Rose@gmail.com</p> <p>Third-Party Voice Services</p> <p>Alexa Google Assistant SmartThings</p> <p>step 1</p> <p>Home Management</p> <p>Message Center</p> <p>FAQ & Feedback</p> <p>Home Smart</p>	<p>Step 2:</p>  <p>Home Management</p> <p>my home step 2</p> <p>Create a home</p> <p>Join a home</p>	<p>Step 3:</p>  <p>Home Settings</p> <p>Home Name my home</p> <p>Room Management 0 Room(s)</p> <p>Home Location</p> <p>Home Member</p> <p>info info@zhrui.cn Home Owner</p> <p>Add Member step 3</p> <p>Delete Home</p>
<p>Step 4:</p>  <p>Home Settings</p> <p>Home Name my home</p> <p>Room Management 0 Room(s)</p> <p>Home Location</p> <p>Home Member</p> <p>info info@zhrui.cn Home Owner</p> <p>Add Member</p> <p>Delete Home</p> <p>step 4</p> <p>Share</p> <p>WeChat Top account WeChat Messages Email Copy</p> <p>Cancel</p>	<p>Step 5:</p>  <p>Cancel Add Member Save</p> <p>another registered user name</p> <p>Name gghvv</p> <p>Region China</p> <p>Account +86-15217163981</p> <p>another user registration account(phone number or email)</p> <p>Family Role Common Member</p>	<p>Step 6:</p>  <p>Home Settings</p> <p>Home Name my home</p> <p>Room Management 0 Room(s)</p> <p>Home Location</p> <p>Home Member</p> <p>gghvv the new member is added Waiting to join...</p> <p>info info@zhrui.cn Home Owner</p> <p>Add Member</p> <p>Delete Home</p> <p>Krok 6 pro dokončení přidávání a kontroly</p>

INSTALLATION OF MONITOR AND OUTDOOR UNITS

The package also includes a set for fixing screws and dowels.

Use the fixing frames as a template to mark the holes to be drilled.

For mounting the indoor monitor, the KU 68 wiring box can be used, which has a distance of screw holes identical to the metal monitor bracket.



Outdoor unit AP1 - also allows mounting directly on the wiring box KU 68.

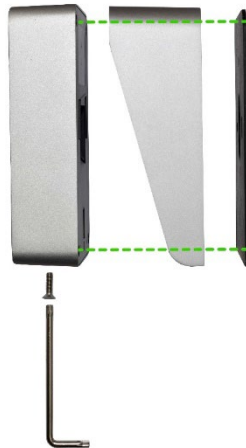
Warning: When installing outdoor units, always use the supplied rubber gaskets as shown in the following illustrations. Always secure outdoor units with screws. In the package you will find a Torx for easy fixing.

Attaching the monitor to the bracket.

Carefully slide the monitor onto the tabs shown and push downwards.

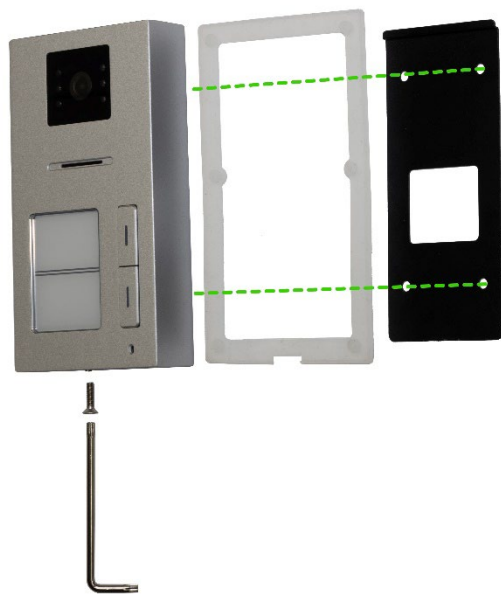
ATTACHING THE OUTDOOR UNIT AP1

Follow the picture below. After sliding the outdoor unit into the frame, secure from the bottom with the screw provided. Always use the supplied gaskets for installation.



ATTACHING THE OUTDOOR UNIT AP2

Follow the picture below. After sliding the outdoor unit into the frame, secure from the bottom with the screw provided. Always use the supplied gaskets for installation.



EQUIPMENT MAINTENANCE

The monitor is low maintenance. It is recommended to wipe the device with a damp cloth occasionally, depending on the degree of soiling.

Attention! - The device must be disconnected from the mains adapter before cleaning.

SAFETY NOTICE

- Do not place the videophone near TV receivers or in an environment with high temperature or humidity
- Do not disassemble the monitor or door station
- in direct sunlight into the lens of the door station the image on the video monitor may become unreadable
- Do not expose the device to vibrations and drops

Monitor unresponsive/black screen

Make sure the monitor is properly connected to the original adapter. If so, use a multimeter to measure whether the correct voltage of 18V is present at the output of the adapter. If you do not measure any voltage at the output, check if the adapter socket is energized. If so, the adapter is defective. Visit www.evolveo.com here to order a new one or to file a claim.

Device does not have clear picture/sound, does not ring

Hang the monitor or door panel and connect it with a short cable to avoid breaking the wire in the house. Next, check the picture and sound settings (brightness, contrast, colour, volume).

The lens is dewing

This phenomenon occurs especially in the cold season, when condensation occurs due to the temperature difference between the wall and the door station itself. In case of condensation, we recommend to dry the station thoroughly and adjust the installation.

Spontaneous ringing

Spontaneous ringing causes moisture to enter the camera. The water short-circuits the contacts of the lock switch and the device rings spontaneously. We recommend disassembling the door station, drying it thoroughly and spraying it with a water-repellent electronics varnish.

Whistling (feedback)

The source of the feedback is the splintering of the outgoing sound of the door station. The sound is fragmented and returned to the microphone where it is further amplified. This can be eliminated by lowering the speaker volume.

It doesn't open the lock

Check the integrity of the wiring. Use a multimeter to measure the voltage at the terminals of the lock. The lock requires 12 V to trigger. If this value is lower, we recommend using stronger wires to operate the lock.

Sudden drop in microphone sensitivity

Check the microphone hole for cleanliness, or use a thin blunt object to lightly clean it. Damage to the microphone may occur if careless!



Disposal: If the information leaflet, packaging or product label contains a crossed-out bin symbol, this means that in the European Union all electrical and electronic products, batteries and accumulators marked in this way must be placed in separate waste containers at the end of their life. Do not dispose of these products in unsorted municipal waste.



DECLARATION OF CONFORMITY

The company Abacus Electric, s.r.o. hereby declares that the product EVOLVEO DoorPhone AP1 and AP2 meets the requirements of the standards and regulations applicable to the type of equipment. The full text of the Declaration of Conformity can be found at <http://ftp.evolveo.com/CE/>.

Importer / Manufacturer

Abacus Electric, s.r.o.
Planá 2, 370 01, Czech Republic

Made in P.R.C.
Copyright © Abacus Electric, s.r.o.
www.evolveo.com

All rights reserved.
Design and appearance are subject to change without notice.

Tartalom

A RENDSZER ALAPVETŐ FUNKCIÓI ÉS LEHETŐSÉGEI.....	79
CSOMAGOLÁS.....	79
MŰSZAKI ELŐÍRÁSOK.....	79
INFORMACE O PRODUKTU EVOLVEO DOORPHONE AP1	81
AZ AP1 SZABVÁNYOS KÉSZLET DIAGRAMJA	83
INFORMACE O PRODUKTU EVOLVEO DOORPHONE AP2	84
TERMÉKINFORMÁCIÓ	85
2 MONITOR CSATLAKOZÁSI DIAGRAMJA - INTERCOM FUNKCIÓ	85
TÖBBMONITOROS CSATLAKOZÁSI SÉMA - INTERCOM FUNKCIÓ.....	86
RFID KÁRTYAOLVASÓ - BEÁLLÍTÁSOK	86
HASZNÁLATI UTASÍTÁS	88
MONITOR INTERFÉSZ.....	89
INTERCOM	90
JÁTÉK.....	90
MONITOR INTERFÉSZ.....	91
BEÁLLÍTÁSOK.....	92
EGYÉB BEÁLLÍTÁSOK	95
A VIDEOTELEFON ÉS A KAPUTELEFON VEZÉRLÉSÉNEK LÉPÉSEI	96
SMART LIFE ALKALMAZÁS HOZZÁADÁSA ÉS CSATLAKOZTATÁSA	97
Hogyan kell elküldeni a "Smart Life ".....	98
A MONITOR ÉS A KÜLTÉRI EGYSÉGEK TELEPÍTÉSE.....	99
A KÜLTÉRI EGYSÉG FELSZERELÉSE AP1	99
AZ AP2 KÜLTÉRI EGYSÉG CSATLAKOZTATÁSA.....	100
BERENDEZÉSEK KARBANTARTÁSA	100
BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉS.....	100
A LEGGYAKORIBB PROBLÉMÁK MEGOLDÁSA.....	101

A RENDSZER ALAPVETŐ FUNKCIÓI ÉS LEHETŐSÉGEI

- a tulajdonos kommunikációja a látogatókkal
- a ház fokozott biztonsága
- elektromos ajtózár vezérlés
- a látogató vizuális ellenőrzése a házba való belépés előtt
- a kamera előtti terület infravörös megvilágítása, amely még 0 Lux-os megvilágításban is tiszta képet biztosít.
- 7" TFTLCD kijelző
- Kihangosított kommunikáció
- csengőhangok kiválasztása
- a videofon falra akasztásának lehetősége

CSOMAGOLÁS

A doboz kinyitása után ajánlott a tartalmat az alábbi lista szerint ellenőrizni:

- monitor (AP2 modell esetén 2 monitor tartozik hozzá)
- rögzítőkeret a monitorhoz
- rögzítőcsavarok
- ajtókamera egység
- szerelőkeret a kameraegység felületre történő felszereléséhez + tömítés
- tápegység (2 tápegységet tartalmaz az AP2)
- csatlakozókkal ellátott kábelek az összekapcsoláshoz.

MŰSZAKI ELŐÍRÁSOK

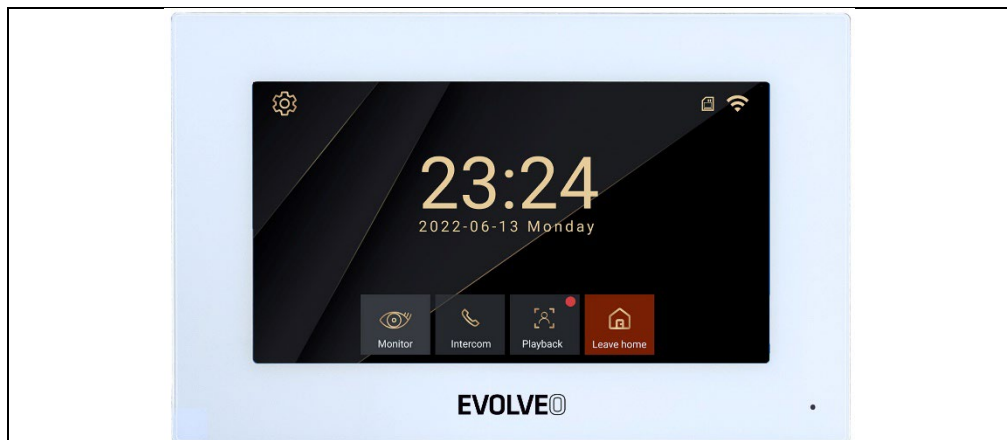
Beltéri egység

- 7" LCD monitor érintőképernyővel
- Tápegység: Bemenet: AC 100-240V Kimenet: DC 18V 1000mA
- Készenléti energiafogyasztás 1,5W és munkamód 10W
- Csatlakozás: 2 PINS
- Megfigyelési idő: 30 másodperc
- Működési hőmérséklet: -20°C - +60°C
- Méretek (h/w/h): 160 x 240 x 28mm

Kültéri egység

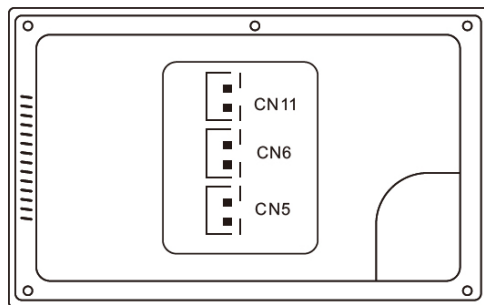
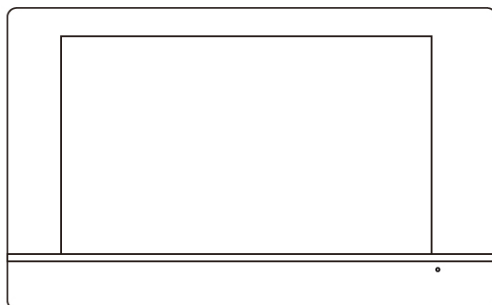
- Egygombos ajtóállomás - szálcsiszolt alumínium
- Professzionális CCD kamera IR megvilágítással
- Készenléti/működési üzemmód 1W
- Éjszakai fény: 7m – IR LED 850nm

- Működési hőmérséklet -20°C - +60°C
- Szerelési magasság: 145 - 160cm
- Méretek (h/w/h): 165 x 95 x 45mm



Beltéri Wifi monitor

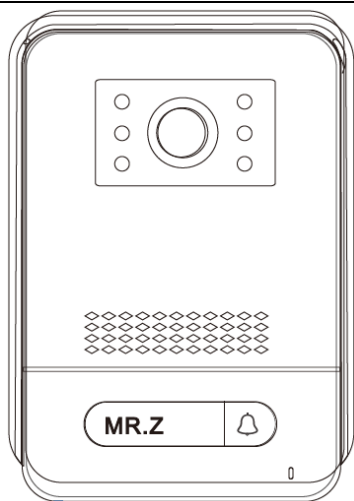
- | | |
|---|---|
| <ol style="list-style-type: none"> 1) Rendszer: Linux 2) Csatlakozási módszer: 2 vezeték polaritás nélkül, átmérő 0,75 mm² 3) Funkciók: Videokommunikáció, monitor, feloldás 4) Felbontás: 1024*600 5) A kommunikáció módja: Kétirányú hang | <ol style="list-style-type: none"> 6) Hívási idő: 60 másodperc 7) Tápfeszültség bemenet: 6W; készenléti állapot: 2,5W 8) memória/videokártya, WiFi 9) Működési feszültség: DC 18-24V 10) Munkahőmérséklet: -10°C - 50 °C 11) Maximális kapacitás: 128GB |
|---|---|



CN11: Csatlakozás a DC 18V-os tápegységhez.

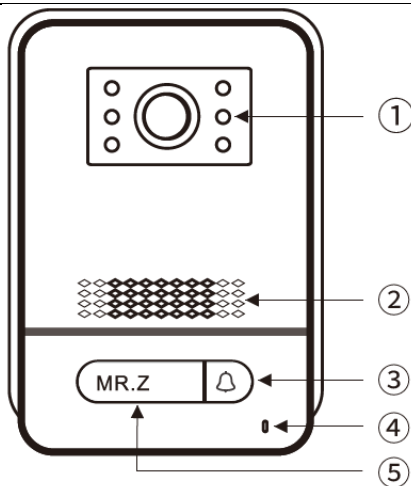
CN6: Kültéri/ajtóegységhez vagy más beltéri monitorhoz való csatlakoztatás

CN5: Belső monitorhoz való csatlakoztatás.



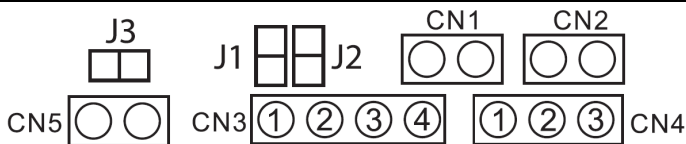
Kültéri egység

- 1) Cím: Kültéri/ajtós állomások
- 2) Felbontás: 2MPx 1080P
- 3) Video streaming: H.264
- 4) Kommunikáció: Két vezeték polaritás nélkül
- 5) Funkciók: Videó- és hangátvitel
- 6) Hívási idő: 60 másodperc
- 7) Vízálló: IP65
- 8) Éjszakai látás: igen
- 9) Készenlét: 1W
- 10) Munkateljesítmény: 2W
- 11) Feszültség: DC 18-24V
- 12) Munkahőmérséklet: -10 ° C - 50 ° C
- 13) Csatlakozás: 2 vezeték polaritás nélkül
- 14) Zárak: 2x relék



Előlnézet

- 1) Kamera
- 2) Hangszóró
- 3) Csengő gomb
- 4) Mikrofon
- 5) Névtábla



Hátsó nézet

1. NEM 2. COM 3. NC 4. GND

2. jumper: CN3 tápkimenetként csatlakoztatható, CN3 tápkimenet nélkül leválasztható.

1. jumper: CN3-nak megfelelő lekapcsolás az elektronikus zár csatlakoztatásához.

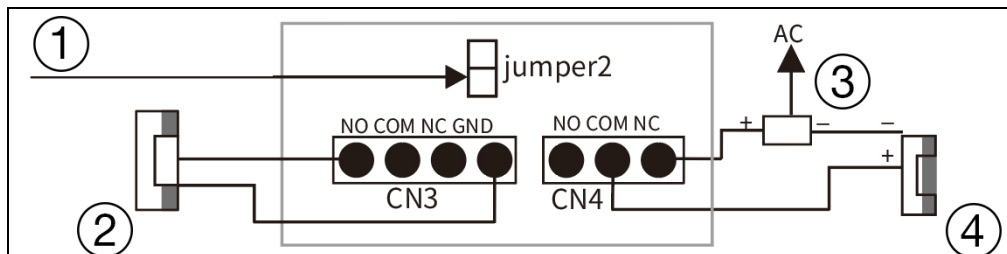
3. jumper: az ajtóállomás azonosítójához, csatlakoztatás 1-es azonosítóként, leválasztás 2-es azonosítóként.

CN1: a záró véggombhoz CN3.

CN2: a záró véggombhoz CN4.

CN3: Az 1. zárhoz (az ajtóállomás képes áramot biztosítani az elektronikus zárnak, a mágneses zárat külső áramforráshoz kell csatlakoztatni).

CN4: A 2. zárhoz (a zárnak külső tápegységhez kell csatlakoznia, NO és COM mágneses zárhoz, NC és COM elektronikus zárhoz).



Részletes csatlakozás A zár diagramjával

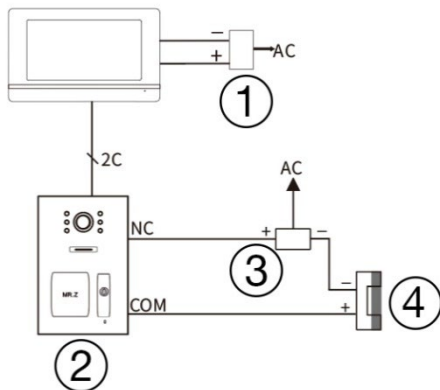
1) csatlakozás kimeneti teljesítményként

2) elektromos zár

3) tápegység

4) Mágneses zár

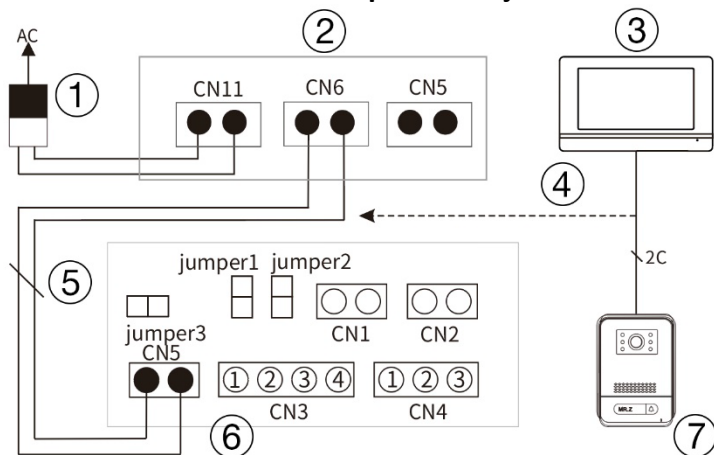
(1 kültéri állomás 1 beltéri monitorhoz)



- 1) hálózati adapter
2) kültéri állomások

- 3) tápegység
4) Mágneses zár

Részletes kapcsolási rajz

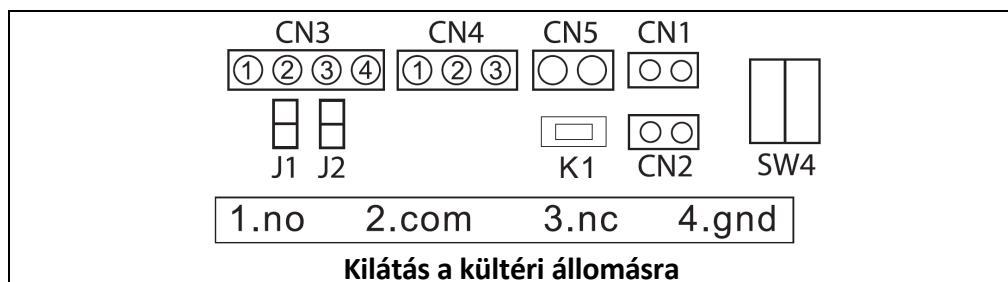
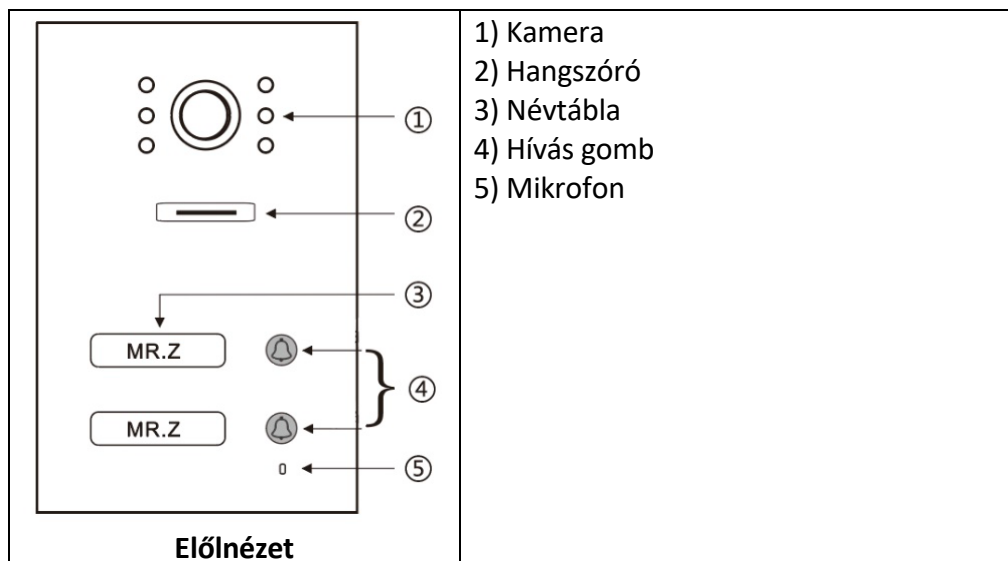


- 1) bemenet/adapter
2) belső monitor hátulnézet
3) belső monitor
4) csatlakozási részlet 2 vezeték

- 5) 2 vezeték
6) Kültéri egység csatlakozói
7) kültéri állomások

Megjegyzés: 18V1A adapter tápegységként:

1. Átmérő 0,2 mm 2 vezeték - kábel hossza max. 40 méter.
2. Átmérő 0,5 mm 2 vezeték - kábel hossza max. 80 méter.
3. Átmérő 0,75 mm 2 vezeték - kábel hossza max. 120 méter.



1. NEM 2. COM 3. NC 4. GND

CN3: Az 1. zárhoz (az ajtóállomás az elektronikus zárat tudja táplálni, a mágneses zárat külső tápegységhez kell csatlakoztatni).

CN4: A 2. zárhoz (a zárat külső áramforráshoz kell csatlakoztatni, NO és COM a mágneses zárhoz, NC és COM az elektronikus zárhoz van csatlakoztatva).

CN5: Belső monitorhoz való csatlakoztatás

CN1: Zár vezérlőgomb 1 (CN3). A gomb közvetlenül vezérli a zárat alkalmazás vagy belső egység nélkül - bármelyik gomb használható.

CN2: Zárvezérlő gomb 2 (CN4) Ez a gomb közvetlenül, alkalmazás vagy belső egység nélkül vezérli a zárat - bármelyik gomb használható.

SW1: leválasztás, mint CN3 az elektronikus zár csatlakoztatásához.

SW2: CN3 tápkimenetként csatlakoztatható, CN3 tápkimenet nélkül leválasztható.

SW4: Állomásunk azonosítója.

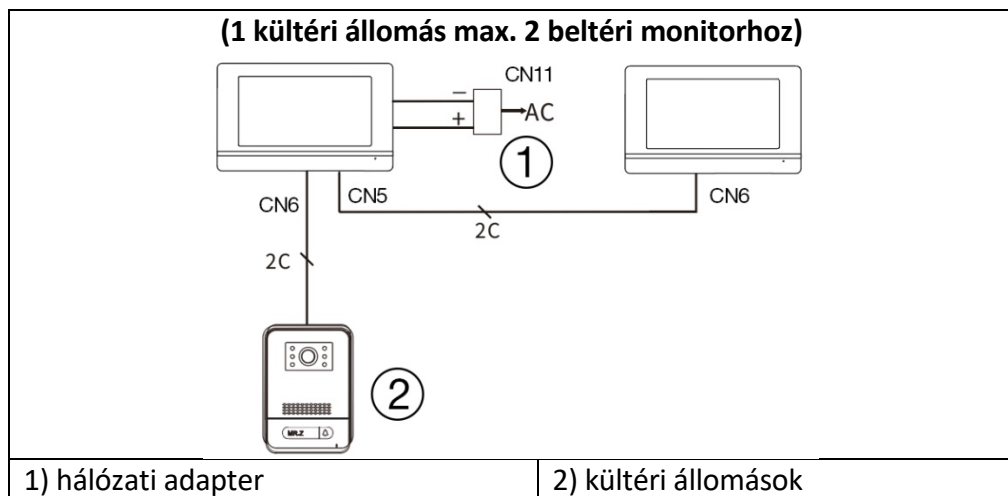
K1: RFID kártya tanulási gomb

TERMÉKINFORMÁCIÓ

☑ Állomásunk azonosítója (SW4 Dip-beállítás).

DIP SWITCH	Állomás azonosító ourdoor	DIP SWITCH	Állomás azonosító ourdoor
	1		5
	2		6
	3		7
	4		

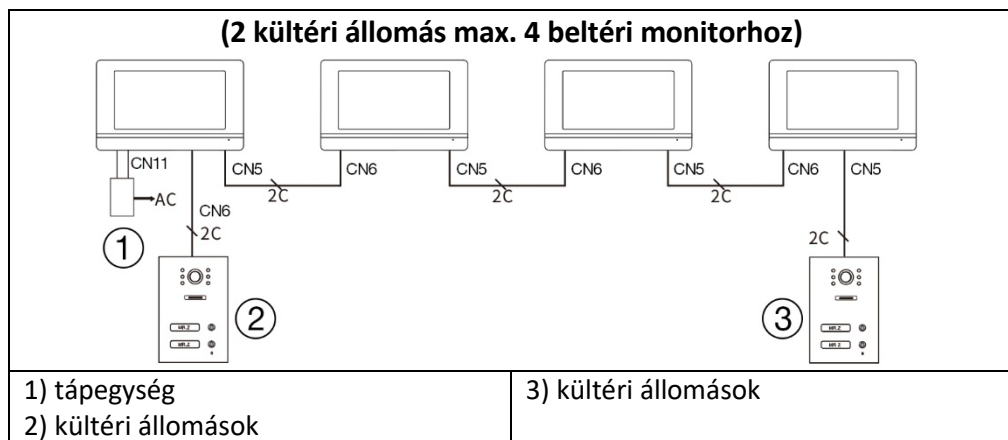
2 MONITOR CSATLAKOZÁSI DIAGRAMJA - INTERCOM FUNKCIÓ



Megjegyzés: 18V1A adapter központi tápegységként:

1. Átmérő 0,2 mm 2 vezeték max. 20 méter hosszú.
2. Átmérő 0,5 mm 2 vezeték max. 50 méter hosszú.
3. Átmérő 0,75 mm 2 vezeték max. 100 méter hosszúság

TÖBBMONITOROS CSATLAKOZÁSI SÉMA - INTERCOM FUNKCIÓ



Megjegyzés: 18V1A adapter központi tápegységként:

1. Átmérő 0,2 mm 2 vezeték max. 20 méter hosszú.
2. Átmérő 0,5 mm 2 vezeték max. 50 méter hosszú.
3. Átmérő 0,75 mm 2 vezeték max. 100 méter hosszú.

RFID KÁRTYAOLVASÓ - BEÁLLÍTÁSOK

A kültéri állomáshoz való hozzáférés-ellenőrzés beállításának lépései:

2 zóna RFID-kártyák tanulására, 1. zóna 500 érintésmentes kártyához, 2. zóna 100 érintésmentes kártyához.



1. A beállítási módba való belépéshez: használja az IR-távírányítót az ajtóállomás-olvasó közelében, majd nyomja meg a *# 1234 # gombot a beállítási módba való belépéshez (gyári alapértelmezett jelszó 1234).

2. Kártyák beállítása az 1. zónában

- a. Belépés a beállítási módba
- b. Kártyák hozzáadása: nyomja meg a vezérlő 1-es gombját (hosszú "biii..." hangjelzés), csatlakoztassa az RFID-t (egy rövid "bi" hangjelzés jelzi a sikeres

hozzáadást). Nyomja meg a ** gombot a kilépéshez (ha a "bibi" hang hallatszik, az azt jelenti, hogy a kártyát már felhasználták.).

- c. Az 1. zóna kártyáinak eltávolításához: nyomja meg a vezérlőn a 2 gombot, csatlakoztassa az eltávolítani kívánt RFID-kártyát az ajtóegységhez, majd nyomja meg a ** gombot a kilépéshez.

3. Kártyák beállítása a 2. zónában

- a. Belépés a beállítási módba
- b. Kártyák hozzáadása: nyomja meg a 7-es gombot a vezérlőn (hosszú "biii..." hangjelzés), csatlakoztassa az RFID-t (egy rövid "bi" hangjelzés jelzi a sikeres hozzáadást). Nyomja meg a ** gombot a kilépéshez (ha a "bibi" hang hallatszik, az azt jelenti, hogy a kártyát már felhasználták.).
- c. A 2. zóna kártyáinak eltávolításához: nyomja meg a vezérlőn a 2 gombot, csatlakoztassa az eltávolítani kívánt RFID-kártyát az ajtóegységhez, majd nyomja meg a ** gombot a kilépéshez.

4. A rendszergazdakártya beállítása és kártyák hozzáadása a rendszergazdakártya használatával

- a. Belépés a beállítási módba
- b. Admin kártya hozzáadása az 1. zónához: nyomja meg a 00 gombot a vezérlőn, csatlakoztasson egy kártyát admin kártyaként, majd nyomja meg a ** gombot a kilépéshez. Ezután csatolja az 1-es rendszergazdai kártyát, majd egy új felhasználói kártyát. A hozzáadás befejezéséhez illessze vissza a rendszergazdai kártyát.
- c. Admin kártya hozzáadása a 2. zónához: nyomja meg a 33-as gombot a vezérlőn, csatlakoztasson egy kártyát admin kártyaként, majd nyomja meg a ** gombot a kilépéshez. Ezután csatolja az 1-es rendszergazdai kártyát, majd egy új felhasználói kártyát. A hozzáadás befejezéséhez illessze vissza a rendszergazdai kártyát.
- d. Admin törlőkártyák beállítása: nyomja meg a 66-os gombot, cseréljen ki egy kártyát admin törlőkártyaként, majd nyomja meg a ** gombot a kilépéshez. Csatolja a rendszergazdai kártyát a törléshez és a felhasználói kártyát a nagyításhoz. Kártyaazonosító törléshez. Végül a kilépéshez cserélje ki az admin lapot a törlésre.

5. Minden kártya törlése

- a. Belépés a beállítási módba
- b. Az összes kártya törléséhez írja be a 99-et. 5 másodperccel később egy hosszú bi...hangjelzés hallható, ami a sikeres törlést jelzi.

6. Az alapértelmezett jelszó módosítása

- a. Belépés a beállítási módba
- b. Nyomja meg a 8-as gombot, majd adja meg a 4 számjegyet a beállítások új jelszavaként. Nyomja meg a # gombot a megerősítéshez. Ezután adja meg

ugyanazt az új jelszót, és erősítse meg újra a #. Nyomja meg a ** gombot a kilépéshez.

7. K1 gomb beállításai

a. A gyári alapértelmezett jelszó visszaállítása

i. Nyomja meg a K1 kapcsolót az ajtóállomás hátoldalán, és töltsse fel a tápellátást, amíg a bi hangjelzés meg nem szólal.- A jelszó visszaáll a gyári 1234-es értékre.

b. Adminisztrátorkártya beállításai

i. Belépés a beállítási módba

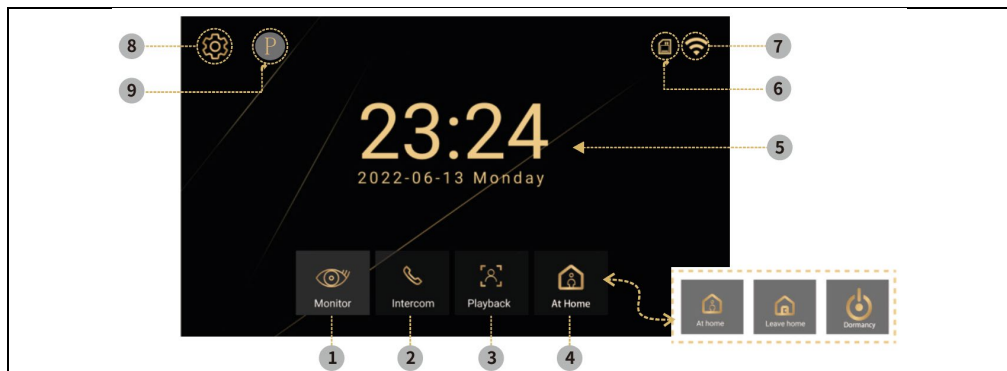
ii. Nyomja meg egyszer a K1 gombot, és csatlakoztasson egy új 1. zóna adminisztrátorkártyát.

iii. Nyomja meg másodszor a K1 gombot, és csatlakoztasson egy új 2. zóna adminisztrátorkártyát.

iv. A kártyák törléséhez nyomja meg harmadszor a K1 gombot, és helyezze be a rendszergazdai kártyát.

v. A kilépéshez nyomja meg negyedszer a K1 kapcsolót.

HASZNÁLATI UTASÍTÁS



Főképernyő

1) Monitor - kép/video készítése, hívás, kapcsolat, monitorozás

2) Intercom - hívás és intercom más monitorokkal

3) Naplók - Mentett fényképek és videók

4) üzemmód - 3 üzemmód, Otthon, Otthon elhagyása, Alvás

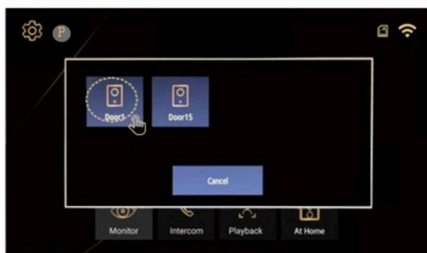
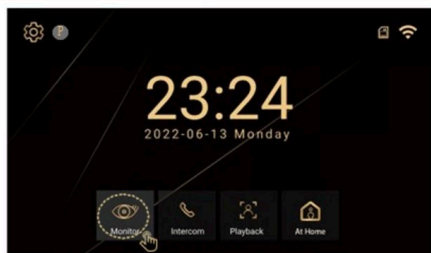
5) Idő és dátum kijelzés

6) SD memóriakártya állapota

7) Wifi állapot

8) Beállítások - Csengőhang beállítások, Szobaaazonosító beállítások, Időbeállítások, Képernyőkímélő, Egyéb

9) P- Felhasználói kézikönyv



Menu Monitor



- 1) Kiválasztott ajtóállomások
- 2) Monitor és hívásidő visszaszámlálás
- 3) Rendszeridő
- 4) SD memóriakártya állapota
- 5) Megszüntetés/visszatérés
- 6) Az ajtó kinyitása 2

- 7) Az ajtó kinyitása 1
- 8) Válasz
- 9) Felvétel
- 10) Képek
- 11) A csengetés hangerejének beállítása

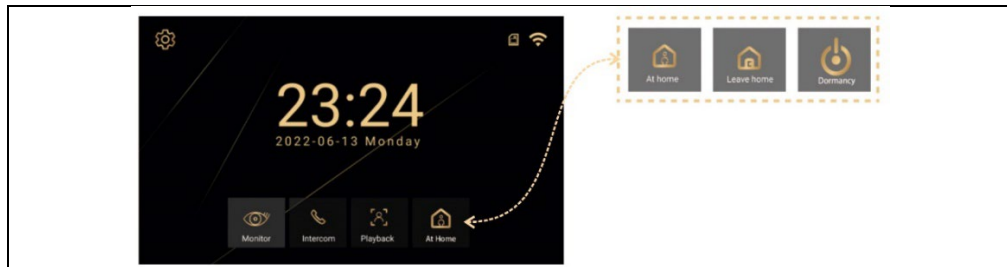
Ha több belső monitora van, akkor az intercom móddal hívhat közöttük. Csak nyomja meg a kaputelefon gombot, és válassza ki a kiválasztott egységet. Az alábbiakban ismertetjük a különböző állapotokat, amelyekben a kaputelefon lehet. Az intercom funkcióhoz ugyanazt a helyiségazonosítót kell beállítani minden olyan monitoron, amellyel kommunikálni szeretne.

<p>1) Kész 2) Offline 3) Hívás</p>	<p>4) Folyamatban lévő hívás 5) Hangerő beállítások</p>
--	---

JÁTÉK

A kép és a videó nagyítható

Módok (Otthon, Otthonon kívül, Ne zavarjon)

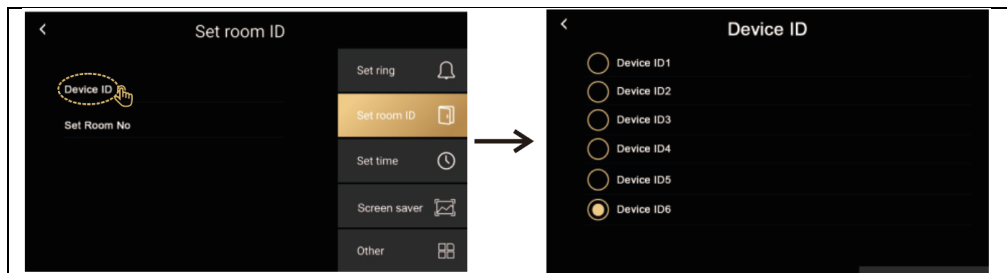


Otthon - A kültéri gomb megnyomásakor a monitor 30 másodpercig csörög, majd riasztást küld.

Külső otthon - a külső gomb megnyomásakor a kinti hang azt mondja: "Hagyjon üzenetet", hagyjon üzenetet.

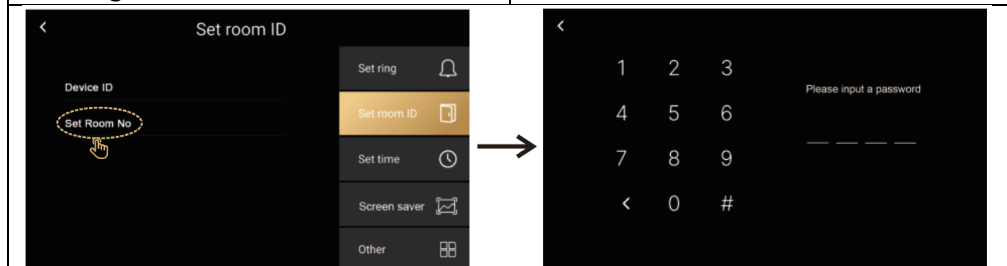
Ne zavarjon - ha nem szeretné, hogy zavarják. Amikor a külső gombot csengőhang nélkül nyomják meg. Csak egy vizuális figyelmeztetés 30 másodpercig a kijelzőn, majd riasztást küld.

ID beállítások



Állítsa be a készülék azonosítóját. Minden monitorhoz más azonosítót kell megadnia.


Eszközazonosító az egy házban lévő szobákhoz.

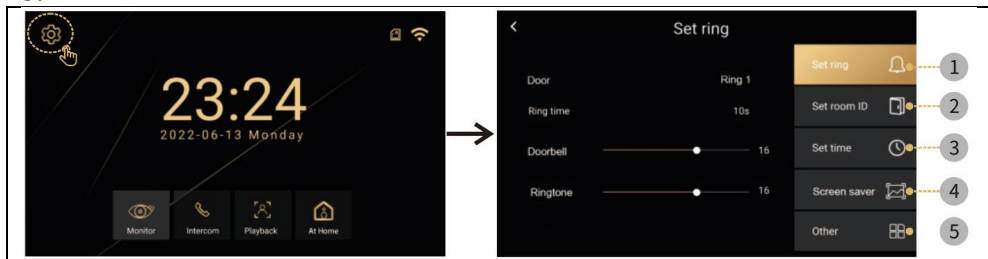


Adja meg az új szoba számát (0001-9999).

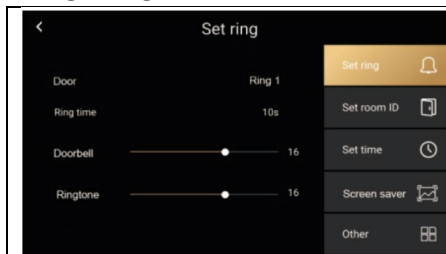
Adja meg az 1234 alapértelmezett jelszót, és lépjen be a rendszerbe.

BEÁLLÍTÁSOK

A  ikon kiválasztásával egy menü nyílik meg a következő elemekkel
Csengőhang beállítása, Szobaazonosító beállítása, Időbeállítás, Képernyőkímélő,
Egyéb

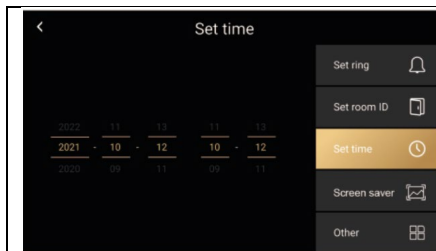


Csengőhang beállítások



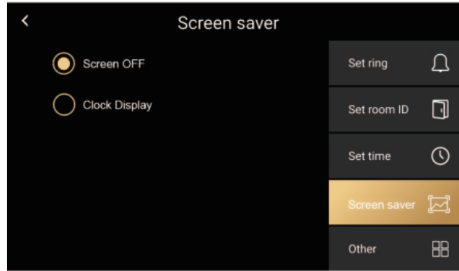

- Az ajtó: Hat előre beállított csengőhang van, vagy beillesztheti saját csengőhangjait. Az SD-kártyán hozzon létre egy "gyűrű" mappát, Az egyes fájlok neve legyen 1,2,3.mp3. A fájloknak mp3 fájloknak kell lenniük. Maximális méret 1MB. Maximum 100 egyéni hangot lehet beilleszteni
- Csengetési idő: 10,20,30,50,60 másodperc.
- Csengő: kültéri egység hangereje 0-100%.
- Prompt: a kültéri állomás hangereje 0-100%.

Időbeállítások

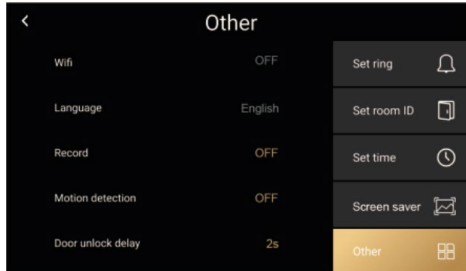


- Idő- és dátumbeállítások (internetkapcsolat esetén a rendszer automatikusan frissíti a helyi hálózati időt).

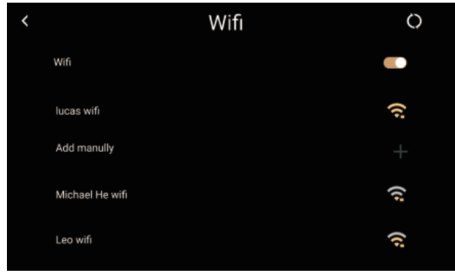
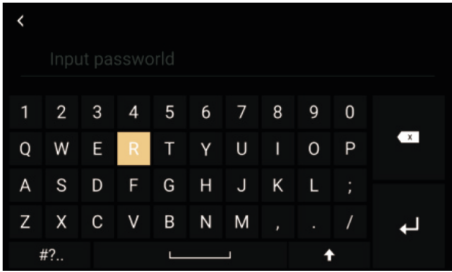
Képernyővédő

	
Képernyő vagy óra kijelző kikapcsolva	Óra kijelző

Egyéb

	<ul style="list-style-type: none">• WIFI• The Record• Késleltetés• Upgrade• A weboldal kialakítása• Retrieved from	<ul style="list-style-type: none">• Nyelv• Mozgásérzékelés• Feloldási késleltetés• Rendszer• Biztonsági jelszó• Háttérkép beállítások
--	---	--

Egyéb > Wifi

	
A Wifi be-/kikapcsolása és kiválasztása.	A WIFI jelszó megadása

Egyéb > Nyelv



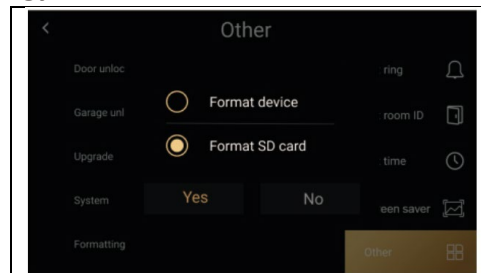
Angol, cseh, szlovák,
Magyar, román, német,
Olasz

Egyéb > Rendszer



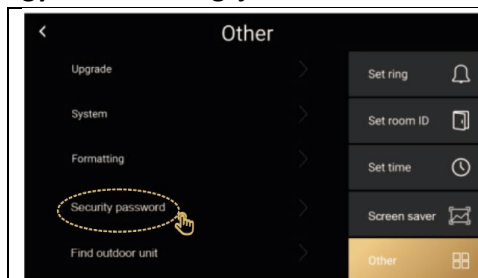
Rendszerinformációk: a szoftver
verziója, az SD kártya állapota és a
készülék azonosítója megjeleníthető.

Egyéb > Formázás

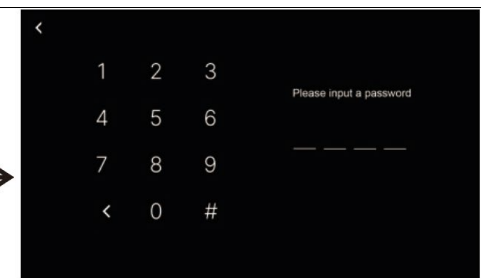


Formázhatja a memóriakártyát, és
visszaállíthatja a belső monitor gyári
beállításait.

Egyéb > Biztonsági jelszó




A biztonsági jelszó a szolgáltatáshoz
tartozik,
a felhasználóknak nem kell vele
dolgozniuk.



Alapértelmezett jelszó 1234.

Egyéb / Kültéri egység keresése

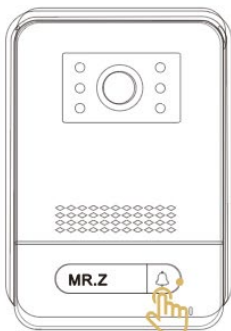


A monitorral való párosításhoz nyomja meg a második ajtóállomás hívógombját több mint 5 másodpercig. Amíg a párosítás nem fejeződik be, a kijelzőn a kilépés jelenik meg.

EGYÉB BEÁLLÍTÁSOK

- 1. Felvétel:** válassza ki a felvételi módszert: Fotó, Videó vagy Kikapcsolva - a beállítástól függően a kép a kültéri egység gombjának megnyomásakor kerül rögzítésre.
- 2. Mozgásérzékelés:** Bekapcsolja a mozgásérzékelést a kamera előtt, csak az 1. számmal beállított ajtóegységre érvényes.
- 3. Frissítés:** Szervizelési célokra használt, a legfrissebb FW-verziót tartalmazó fájlra van szükség.
- 4. Háttérkép beállítások:** Beillesztheti saját fájlját, és háttérképként használhatja a monitoron. Hozzon létre egy "picture" nevű mappát a készülék SD-kártyáján, és helyezzen be oda 1024*600-as felbontású *.jpg fájlokat. Minden képnek 1*.jpg, 2.jpg címmel kell rendelkeznie, és maximális mérete 1 MB lehet. Legfeljebb 100 fájl tölthető fel.

A VIDEOTELEFON ÉS A KAPUTELEFON VEZÉRLÉSÉNEK LÉPÉSEI AZ ALKALMAZÁSBAN



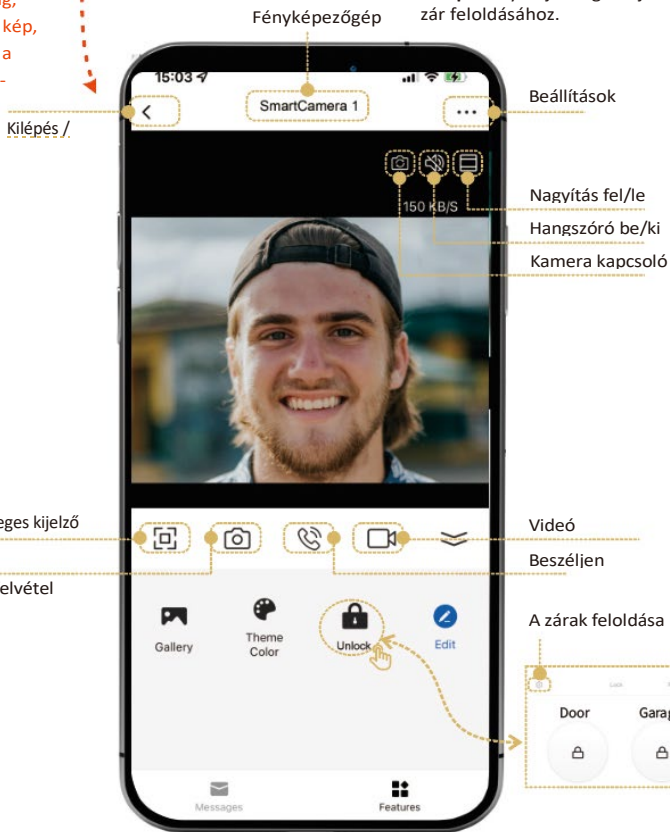
1. lépés: Hívás kültéri állomásról

Amikor hívást kezdeményez, a monitor cseng, megjelenik a kép, és megszólal a mobiltelefon-értesítés.



2. lépés: Kép a monitor kijelzőjén, A híváshoz nyomja meg a hívógombot, a bezáráshoz nyomja meg

3. lépés: Nyomja meg az ajtót az 1-es vagy 2-es zár feloldásához.



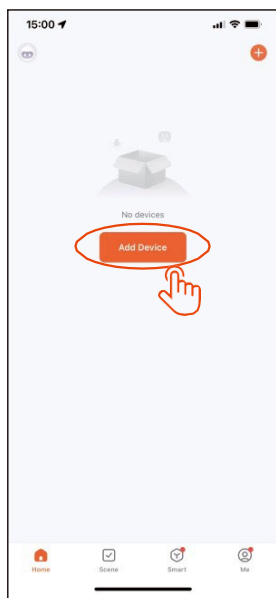
SMART LIFE ALKALMAZÁS HOZZÁADÁSA ÉS CSATLAKOZTATÁSA

A Smart Life APP beállítása mobiltelefonján. Győződjön meg róla, hogy a mobiltelefon közel van a monitorhoz és a 2,4 GHz-es wifi routerhez.

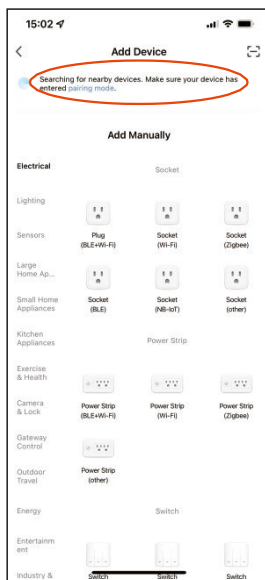


1. lépés: Csatlakoztassa a mobiltelefont ugyanahhoz a wifi monitorhoz. És tölts le a "SmartLife" alkalmazást a GooglePlay-ről vagy az iOS alkalmazásboltból.

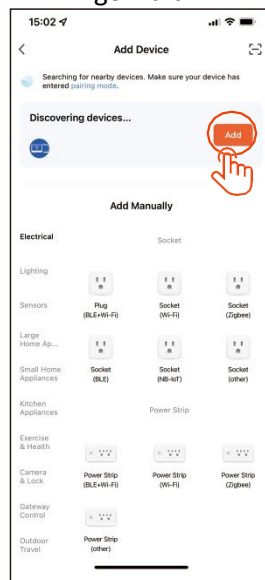
2. lépés: kattintson a "SmartLife" alkalmazásra. hozzáadni



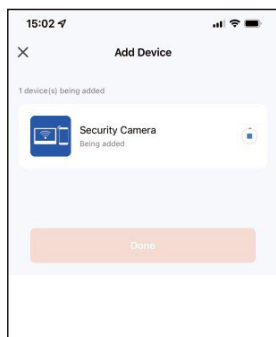
3. lépés: Keresés és párosítás



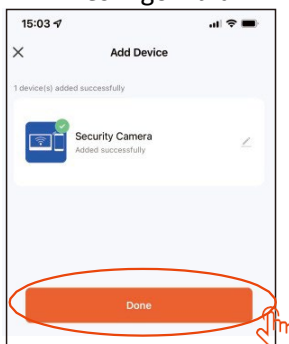
4. lépés: a wifi eszköz meg van találva, és kattintson a "hozzáadás" gombra.



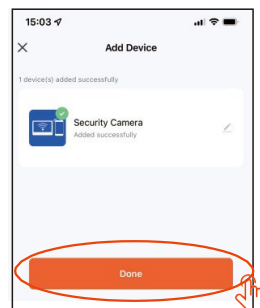
5. lépés: A hozzáadása



6. lépés: sikeresen hozzáadva és kattintson a "Kész" gombra.

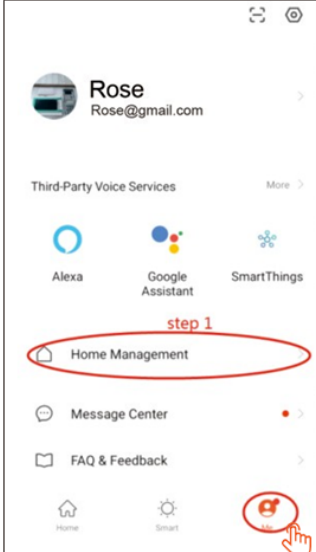
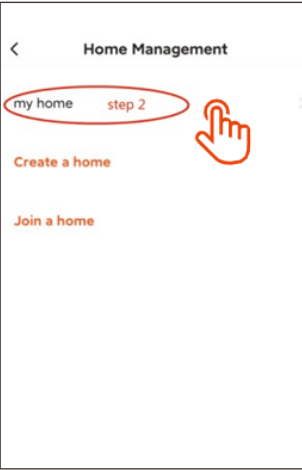
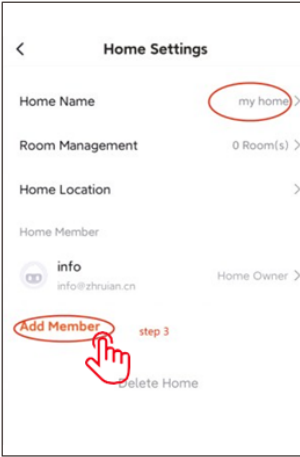
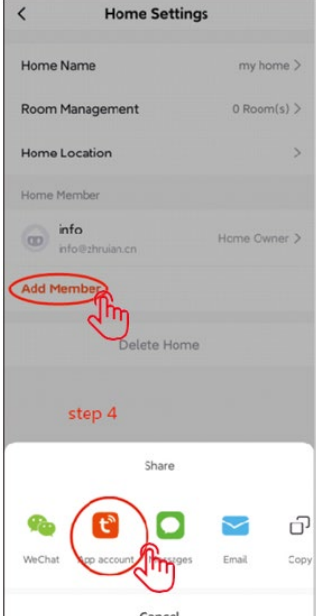
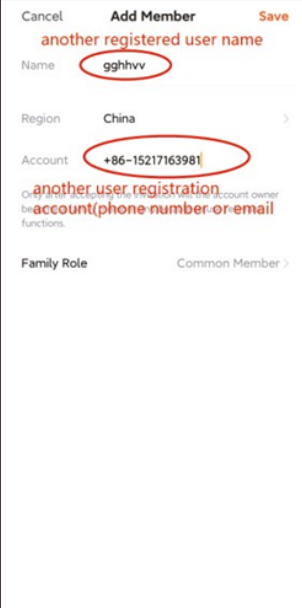
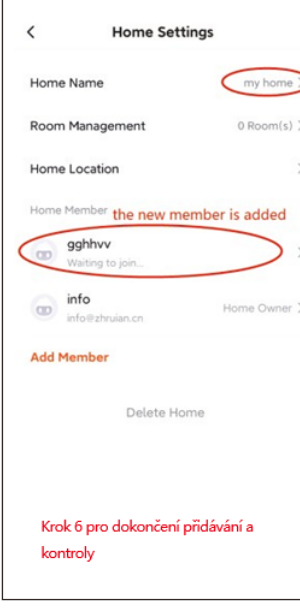


7. lépés: Az üzemmód beállítása egy eszköz hozzáadása után



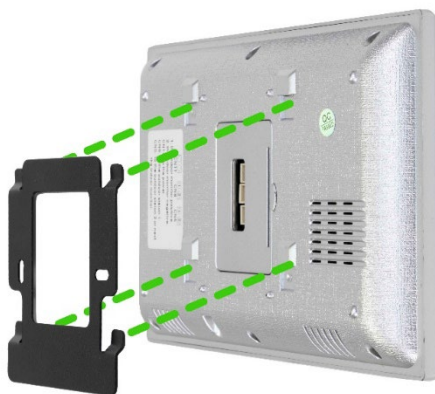
Hogyan kell elküldeni a "Smart Life "

Az új felhasználóknak új fiókot kell regisztrálniuk

<p>1. lépés:</p> 	<p>2. lépés:</p> 	<p>3. lépés:</p> 
<p>4. lépés:</p> 	<p>5. lépés:</p> 	<p>6. lépés:</p> 

A MONITOR ÉS A KÜLTÉRI EGYSÉGEK TELEPÍTÉSE

A csomag tartalmaz egy készletet a rögzítő csavarokhoz és dübelekhez. Használja a rögzítőkereteket sablonként a fúrandó lyukak megjelöléséhez. A beltéri monitor felszereléséhez a KU 68 kábelezési doboz használható, amelynek csavarfuratainak távolsága megegyezik a fémmonitor-konzollal.



AP1 kültéri egység - közvetlenül a KU 68-as kábelezési dobozra is felszerelhető.

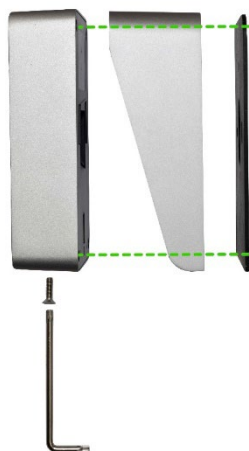
Figyelmeztetés: A kültéri egységek telepítésekor mindig használja a mellékelt gumitömítéseket, ahogyan az a következő ábrákon látható. A kültéri egységeket mindig csavarokkal rögzítse. A csomagban talál egy Torxot a könnyű rögzítéshez.

A monitor rögzítése a konzolhoz.

Óvatosan csúsztassa a monitort az ábrán látható fülekre, és nyomja lefelé.

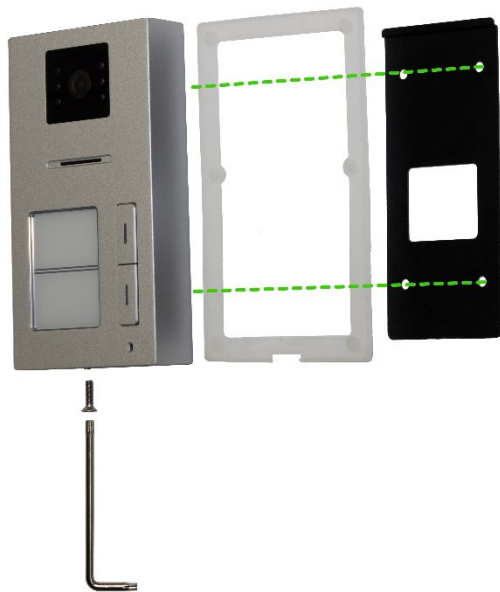
A KÜLTÉRI EGYSÉG FELSZERELÉSE AP1

Kövesse az alábbi képet. Miután becsúsztatta a kültéri egységet a keretbe, rögzítse alulról a mellékelt csavarral. A beszereléshez mindig a mellékelt tömítéseket használja.



AZ AP2 KÜLTÉRI EGYSÉG CSATLAKOZTATÁSA

Kövesse az alábbi képet. Miután becsúsztotta a kültéri egységet a keretbe, rögzítse alulról a mellékelt csavarral. A beszereléshez mindig a mellékelt tömítéseket használja.



BERENDEZÉSEK KARBANTARTÁSA

A monitor alacsony karbantartási igényű. A készüléket ajánlott időnként nedves ruhával áttörölni, a szennyeződés mértékétől függően.

Figyelem! - A készüléket tisztítás előtt le kell választani a hálózati adatterről.

BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉS

- Ne helyezze a videofont TV-vevőkészülékek közelében vagy magas hőmérsékletű vagy páratartalmú környezetben.
- Ne szerelje szét a monitort vagy az ajtóállomást.
- a közvetlen napfényben az ajtóállomás lencséjébe a videomonitoron megjelenő kép olvashatatlanná válhat.
- Ne tegye ki a készüléket rezgéseknek és leejtéseknek.

A monitor nem reagál/fekete képernyő

Győződjön meg róla, hogy a monitor megfelelően csatlakozik az eredeti adapterhez. Ha igen, akkor egy multiméterrel mérje meg, hogy az adapter kimenetén a megfelelő 18 V-os feszültség van-e jelen. Ha a kimeneten nem mér feszültséget, ellenőrizze, hogy az adapter aljzata feszültség alatt van-e. Ha igen, akkor az adapter hibás. Látogasson el a www.evolveo.com weboldalra, ha újat szeretne rendelni vagy reklamációt szeretne benyújtani.

A készüléknek nincs tiszta képe/hangja, nem csörög

Akassza fel a monitort vagy az ajtópanelt, és egy rövid kábellel csatlakoztassa, hogy elkerülje a vezeték megszakadását a házban. Ezután ellenőrizze a kép- és hangbeállításokat (fényerő, kontraszt, szín, hangerő).

A lencse harmatos

Ez a jelenség különösen a hideg évszakban fordul elő, amikor a fal és maga az ajtóállomás közötti hőmérsékletkülönbség miatt kondenzáció lép fel. Kondenzáció esetén javasoljuk, hogy alaposan szárítsa meg az állomást, és igazítsa ki a telepítést.

Spontán csengés

A spontán csengés hatására nedvesség kerül a kamerába. A víz rövidre zárja a zárkapcsoló érintkezőit, és a készülék spontán csörög. Javasoljuk az ajtóállomás szétszerelését, alapos szárítását és vízlepergető elektronikai lakkal való befújását.

Fütyülés (visszajelzés)

A visszajelzés forrása az ajtóállomás kimenő hangjának szálkásodása. A hangot feldarabolják, és visszaküldik a mikrofonba, ahol tovább erősítik. Ez kiküszöbölhető a hangszóró hangerejének csökkentésével.

Nem nyitja ki a zárat

Ellenőrizze a vezetékek épségét. Egy multiméterrel mérje meg a feszültséget a zár kapcsain. A zár működéséhez 12 V szükséges. Ha ez az érték alacsonyabb, javasoljuk, hogy erősebb vezetékeket használjon a zár működtetéséhez.

A mikrofon érzékenységének hirtelen csökkenése

Ellenőrizze a mikrofonnyílás tisztaságát, vagy egy vékony, tompa tárggyal enyhén tisztítsa meg. Figyelmetlenség esetén a mikrofon károsodhat!



Eltávolítás: Ha a betegtájékoztató, a csomagolás vagy a termékcímke áthúzott kuka szimbólumot tartalmaz, az azt jelenti, hogy az Európai Unióban minden elektromos és elektronikus terméket, elemet és akkumulátort, amely ilyen jelöléssel van ellátva, élettartamának végén külön hulladékgyűjtő edénybe kell helyezni. Ne dobja ezeket a termékeket a nem válogatott kommunális hulladékba.



MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

Az Abacus Electric, s.r.o. vállalat kijelenti, hogy az EVOLVEO DoorPhone AP1 és AP2 termék megfelel a készüléktípusra vonatkozó szabványok és előírások követelményeinek. A megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege a <http://ftp.evolveo.com/CE/> oldalon található.

Importőr / gyártó

Abacus Electric, s.r.o.
Planá 2, 370 01, Csehország

Made in P.R.C.

Copyright © Abacus Electric, s.r.o.

www.evolveo.com

Minden jog fenntartva.

A design és a megjelenés előzetes értesítés nélkül változhat.

Cuprins

FUNȚII DE BAZĂ ȘI OPTIUNI ALE SISTEMULUI	104
AMBALARE	104
SPECIFICAȚII TEHNICE	104
INFORMAȚII DESPRE PRODUS EVOLVEO DOORPHONE AP1	106
DIAGRAMA SETULUI STANDARD AP1	108
INFORMAȚII DESPRE PRODUS EVOLVEO DOORPHONE AP2	109
INFORMAȚII DESPRE PRODUS	110
SCHEMA DE CONECTARE A 2 MONITOARE - FUNCȚIA DE INTERFON	110
SCHEMA DE CONECTARE A MAI MULTOR MONITOARE - FUNCȚIA DE INTERFON .	111
CITITOR DE CARDURI RFID - SETĂRI	111
INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE	113
INTERFAȚĂ DE MONITORIZARE	114
INTERKOM	115
JOCARE	115
INTERFAȚĂ DE MONITORIZARE	116
SETĂRI	117
ALTE SETĂRI	120
PAȘI PENTRU A CONTROLA VIDEOFONUL ȘI INTERFONUL ÎN APLICAȚIE	121
ADĂUGAREA ȘI CONECTAREA UNEI APLICAȚII SMART LIFE	122
CUM SE TRIMITE "Smart Life"	123
INSTALAREA MONITORULUI ȘI A UNITĂȚILOR EXTERIOARE	124
FIXAREA UNITĂȚII EXTERIOARE AP1	124
FIXAREA UNITĂȚII EXTERIOARE AP2	125
ÎNTREȚINEREA ECHIPAMENTELOR	125
AVERTISMENT DE SIGURANȚĂ	125
REMEDIEREA CELOR MAI FRECVENTE PROBLEME	126

FUNȚII DE BAZĂ ȘI OPȚIUNI ALE SISTEMULUI

- comunicarea proprietarului cu vizitatorii
- securitate sporită a casei
- comanda electrică a blocării ușilor
- verificarea vizuală a vizitatorului înainte de a intra în casă
- iluminare în infraroșu a zonei din fața camerei, asigurând o imagine clară chiar și în condiții de iluminare de 0 Lux
- Afișaj TFTLCD de 7"
- Comunicare hands-free
- alegere de tonuri de apel
- posibilitatea de a agăța videofonul pe perete

AMBALARE

După deschiderea cutiei, se recomandă să verificați conținutul în conformitate cu lista de mai jos:

- monitor (în cazul modelului AP2, sunt incluse 2 monitoare)
- cadru de montare pentru monitor
- șuruburi de fixare
- unitate de cameră de ușă
- cadru de montare pentru montarea pe suprafață a unității de cameră + garnitură de etanșare
- sursă de alimentare (2 surse de alimentare incluse pentru AP2)
- cabluri prevăzute cu conectori pentru interconectare.

SPECIFICAȚII TEHNICE

Unitate interioară

- Monitor LCD de 7" cu ecran tactil
- Adaptor de alimentare: Intrare: AC 100-240V Ieșire: DC 18V 1000mA
- Consumul de energie în standby 1,5W și modul de lucru 10W
- Conexiune: 2 PIN
- Timpul de monitorizare: 30 de secunde
- Temperatura de funcționare: -20°C - +60°C
- Dimensiuni (h/w/h): 160 x 240 x 28mm

Unitate exterioară

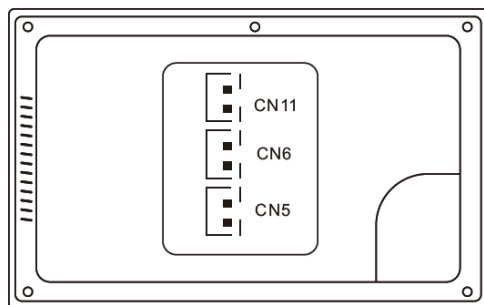
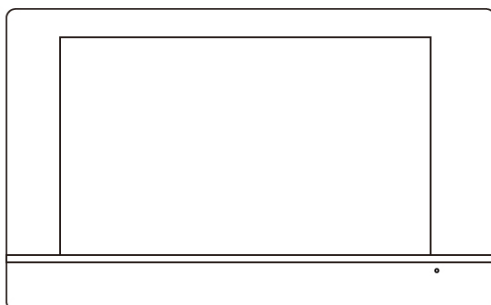
- Stație de ușă cu un singur buton - aluminiu periat
- Cameră CCD profesională cu iluminare IR

- Modul de așteptare/operare 1W
- Lumină de noapte: 7m – IR LED 850nm
- Temperatura de funcționare -20°C - +60°C
- Înălțimea de montare: 145 – 160cm
- Dimensiuni (h/w/h): 165 x 95 x 45mm



Monitor Wifi pentru interior

- | | |
|---|--|
| 1) Sistem: Linux | 6) Ora de apel: 60 de secunde |
| 2) Metoda de conectare: 2 fire fără polaritate, diametru 0,75 mm ² | 7) Intrare de alimentare: 6W; în standby: 2,5W |
| 3) Funcții: Comunicare video, monitorizare, deblocare | 8) card de memorie/video, WiFi |
| 4) Rezoluție: 1024*600 | 9) Tensiunea de lucru: DC 18-24V |
| 5) Metoda de comunicare: Voce bidirecțională | 10) Temperatura de lucru: -10 °C - 50 °C |
| | 11) Capacitate maximă: 128GB |

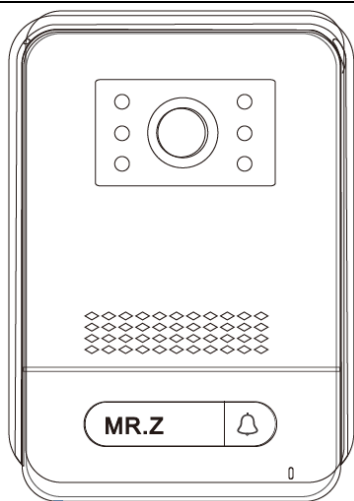


CN11: Conectare la sursa de alimentare de 18 V DC.

CN6: Conectarea la unitatea exterioară/unitatea de ușă sau la un alt monitor interior

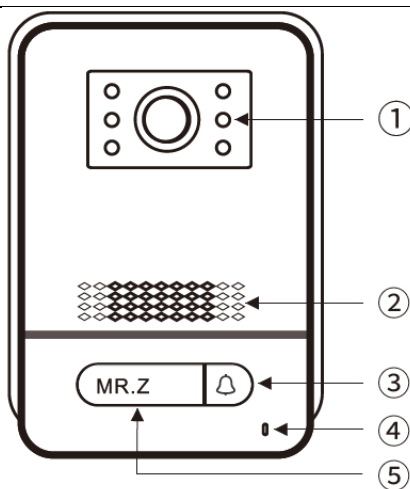
CN5: Conectarea la un monitor intern.

INFORMAȚII DESPRE PRODUS EVOLVEO DOORPHONE AP1



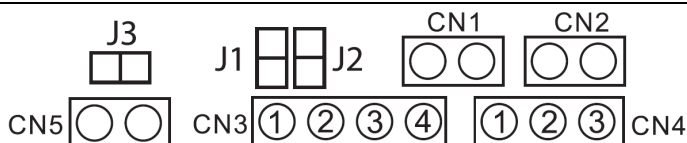
Unitate exterioară

- 1) Titlul: Stații exterioare/porti
- 2) Rezoluție: 2MPx 1080P
- 3) Streaming video: H.264
- 4) Comunicarea: Două fire fără polaritate
- 5) Funcții: Transmisie video și audio
- 6) Ora de apelare: 60 de secunde
- 7) Rezistent la apă: IP65
- 8) Vedere pe timp de noapte: da
- 9) Standby: 1W
- 10) Performanța în muncă: 2W
- 11) Tensiune: DC 18-24V
- 12) Temperatura de lucru: -10 ° C - 50 ° C
- 13) Conexiune: 2 fire fără polaritate
- 14) Încuietori: 2x rele



Vedere din față

- 1) Aparat foto
- 2) Speaker
- 3) Butonul soneriei
- 4) Mikrofon
- 5) Etichetă cu numele



1.no 2.com 3.nc 4.gnd

Vedere din spate

1. NO 2. COM 3. NC 4. GND

jumper 2: conectați ca ieșire de alimentare CN3, deconectați ca CN3 fără ieșire de alimentare.

jumper 1: deconectare ca CN3 pentru conectarea încuietoarei electronice.

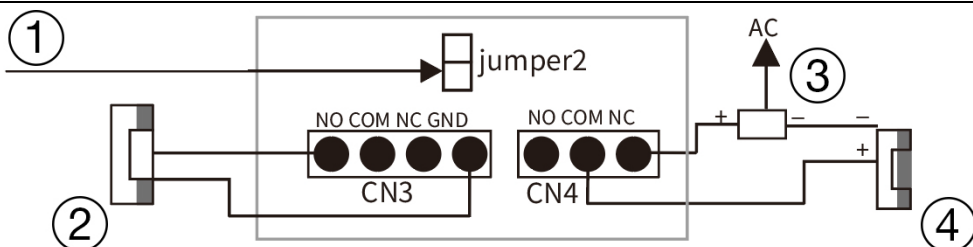
jumper 3: pentru ID-ul stației de ușă, conectarea ca id 1, deconectarea ca id 2.

CN1: pentru butonul de blocare a capătului CN3.

CN2: pentru butonul de blocare a capătului CN4.

CN3: Pentru încuietoarea 1 (stația de ușă poate oferi energie pentru încuietoarea electronică, încuietoarea magnetică trebuie conectată la o sursă de alimentare externă).

CN4: La încuietoarea 2 (încuietoarea trebuie să fie conectată la o sursă de alimentare externă, NO și COM conectate la încuietoarea magnetică, NC și COM conectate la încuietoarea electronică).



Conexiune detaliată Cu diagrama de blocare

1) conexiune ca putere de ieșire

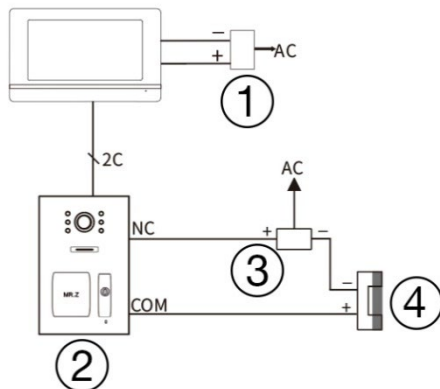
2) blocare electrică

3) sursa de alimentare

4) Închidere magnetică

DIAGRAMA SETULUI STANDARD AP1

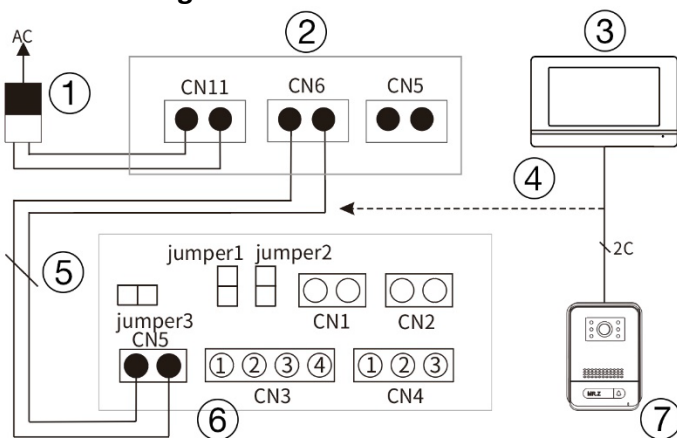
(1 stație exterioră pentru 1 monitor interior)



1) adaptor de alimentare
2) stații în aer liber

3) sursa de alimentare
4) Încidare magnetică

Diagramă detaliată de conectare

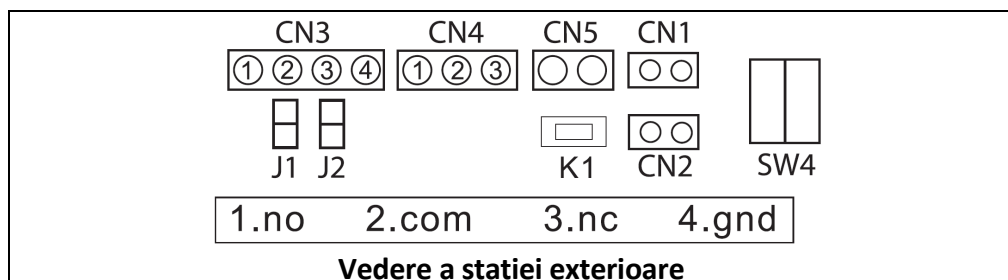
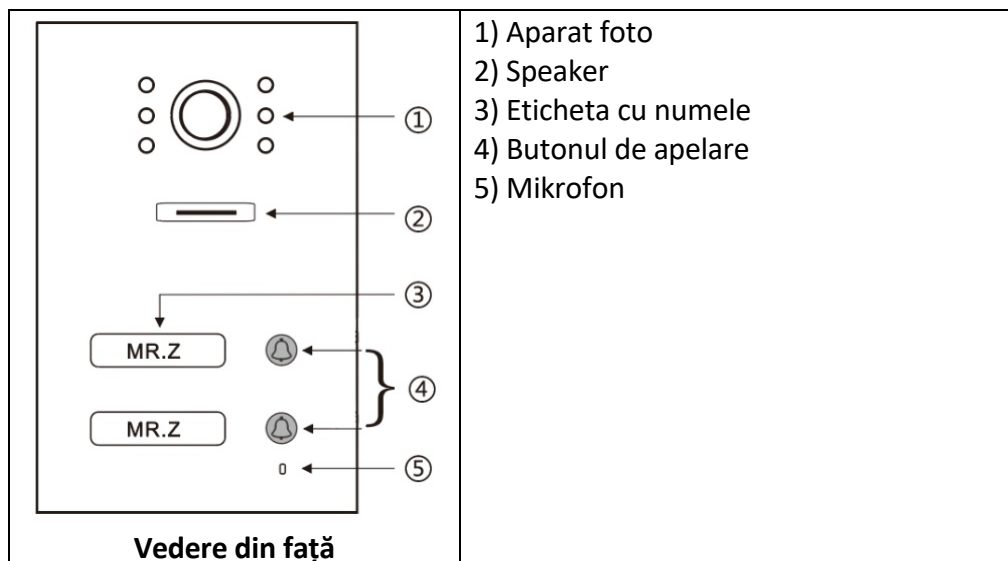


1) intrare/adaptor
2) vedere din spate a monitorului intern
3) monitorul intern
4) detaliu de conectare 2 fire

5) 2 fire
6) Conectorii unității exterioare
7) stații în aer liber

Observație: Adaptor 18V1A ca sursă de alimentare:

1. Diametru 0,2 mm 2 fire - lungimea maximă a cablului este de 40 de metri.
2. Diametru 0,5 mm 2 fire - lungimea maximă a cablului este de 80 de metri.
3. Diametru 0,75 mm 2 fire - lungimea maximă a cablului este de 120 de metri.



1. NO 2. COM 3. NC 4. GND

CN3: Pentru încuietorea 1 (stația de ușă poate alimenta încuietorea electronică, încuietorea magnetică trebuie să fie conectată la o sursă de alimentare externă).

CN4: La încuietorea 2 (încuietorea trebuie să fie conectată la o sursă de alimentare externă, NO și COM sunt conectate la încuietorea magnetică, NC și COM la încuietorea electronică).

CN5: Conectarea la un monitor intern

CN1: Blocați butonul de comandă 1 (CN3). Butonul controlează direct încuietorea, fără o aplicație sau o unitate internă - poate fi folosit orice buton

CN2: Butonul de control al încuietorei 2 (CN4) Acest buton controlează direct încuietorea fără o aplicație sau o unitate internă - poate fi utilizat orice buton.

SW1: deconectare ca CN3 pentru conectarea încuietorei electronice.

SW2: conectați ca ieșire de putere CN3, deconectați ca CN3 fără ieșire de putere.

SW4: ID-ul stației noastre.

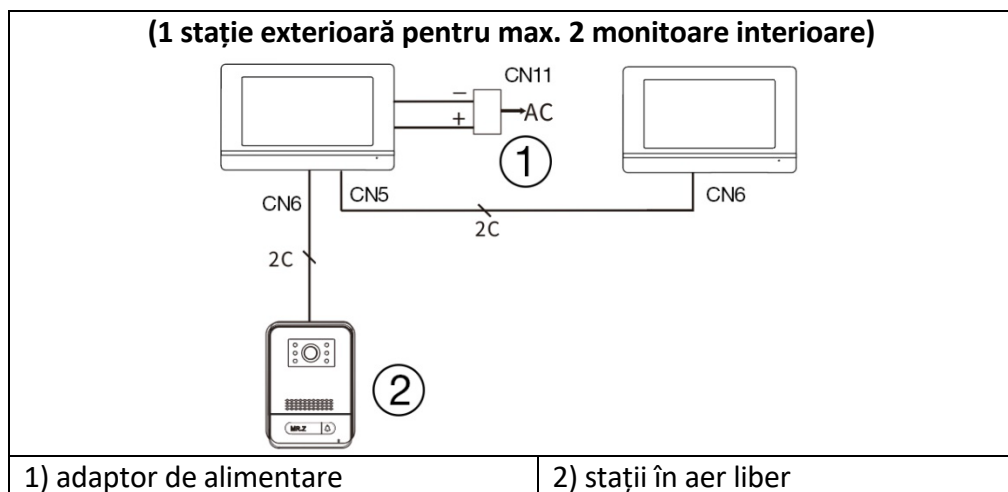
K1: Buton de învățare a cardului RFID

INFORMAȚII DESPRE PRODUS

☐ ID-ul stației noastre (setarea SW4 Dip).

DIP SWITCH	ID-ul stației ușa noastră	DIP SWITCH	ID-ul stației ușa noastră
	1		5
	2		6
	3		7
	4		

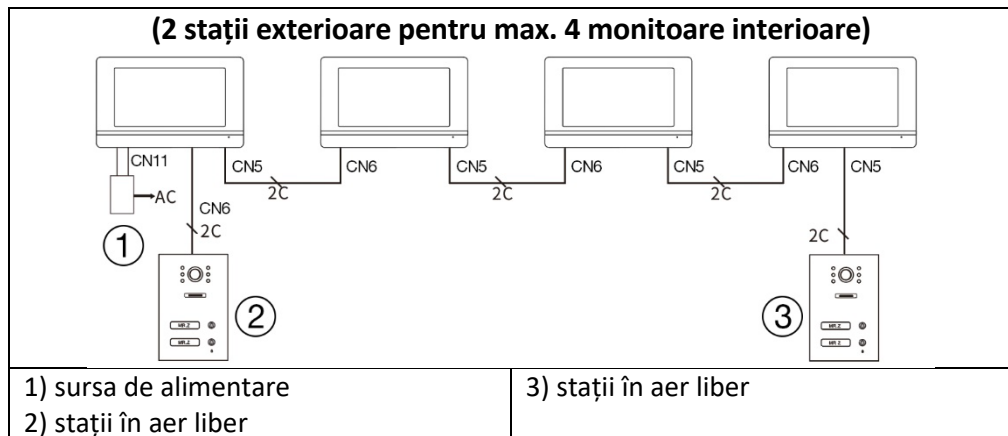
SCHEMA DE CONECTARE A 2 MONITORE - FUNCȚIA DE INTERFON



Observație: Adaptor 18V1A ca sursă de alimentare centrală:

1. Diametru 0,2 mm 2 fire lungime maximă 20 de metri.
2. Diametru 0,5 mm 2 fire lungime maximă 50 de metri.
3. Diametru 0,75 mm 2 fire lungime maximă 100 metri

SCHEMA DE CONECTARE A MAI MULTOR MONITORE - FUNCȚIA DE INTERFON



Observație: Adaptor 18V1A ca sursă de alimentare centrală:

1. Diametru 0,2 mm 2 fire lungime maximă 20 de metri.
2. Diametru 0,5 mm 2 fire lungime maximă 50 de metri.
3. Diametru 0,75 mm 2 fire lungime maximă 100 metri.

CITITOR DE CARDURI RFID - SETĂRI

Pași pentru configurarea controlului accesului la stația exterioară:

2 zone pentru învățarea cardurilor RFID, zona 1 pentru 500 de carduri fără contact, zona 2 pentru 100 de carduri fără contact.

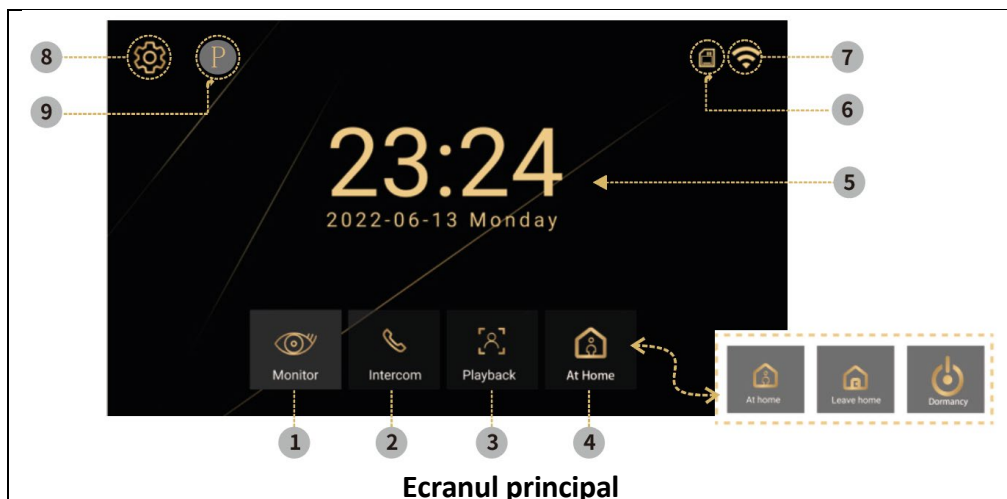


1. Pentru a intra în modul de configurare: utilizați telecomanda IR în apropierea cititorului stației de ușa, apoi apăsați *# 1234 # pentru a intra în modul de configurare (parola implicită din fabrică 1234).
2. **Configurarea cardurilor în zona 1**
 - a. Intrați în modul de configurare
 - b. Adăugarea cardurilor: apăsați butonul 1 de pe controler (se aude un sunet lung "biii..."), atașați RFID (un sunet scurt "bi" indică adăugarea cu succes). Apăsați ** pentru a ieși (dacă se aude sunetul "bibi", înseamnă că cardul a fost deja utilizat).
 - c. Pentru a elimina cardurile din zona 1: apăsați 2 pe controler, atașați cardul RFID pe care doriți să îl eliminați la unitatea de ușa, apăsați ** pentru a ieși.
3. **Configurarea cardurilor în zona 2**
 - a. Intrați în modul de configurare
 - b. Adăugarea cardurilor: apăsați butonul 7 de pe controler (se aude un sunet lung "biii..."), atașați RFID (un sunet scurt "bi" indică adăugarea cu succes). Apăsați ** pentru a ieși (dacă se aude sunetul "bibi", înseamnă că cardul a fost deja utilizat).
 - c. Pentru a elimina cardurile din zona 2: apăsați 2 pe controler, atașați cardul RFID pe care doriți să îl eliminați la unitatea de ușa, apăsați ** pentru a ieși.
4. **Configurarea cardului de administrator și adăugarea de carduri cu ajutorul cardului de administrator**
 - a. Intrați în modul de configurare
 - b. Pentru a adăuga un card de administrator pentru zona 1: apăsați 00 pe controler, atașați un card ca și card de administrator, apăsați ** pentru a ieși. Apoi atașați cardul de administrator 1 și apoi un nou card de utilizator. Pentru a finaliza adăugarea, atașați din nou cardul de administrator.
 - c. Pentru a adăuga un card de administrator pentru zona 2: apăsați 33 pe controler, atașați un card ca și card de administrator, apăsați ** pentru a ieși. Apoi atașați cardul de administrator 1 și apoi un nou card de utilizator. Pentru a finaliza adăugarea, atașați din nou cardul de administrator.
 - d. Pentru a configura cartelele de ștergere admin: apăsați 66, schimbați o cartelă ca fiind cartela de ștergere admin, apăsați ** pentru a ieși. Atașați cardul de administrator pentru ștergere și cardul de utilizator pentru zoom. ID-ul cardului pentru ștergere. În cele din urmă, schimbați fila admin cu delete pentru a ieși.
5. **Ștergeți toate cardurile**
 - a. Intrați în modul de configurare
 - b. Introduceți 99 pentru a șterge toate cardurile. 5 secunde mai târziu se aude un semnal sonor lung bi....care indică faptul că ștergerea a fost efectuată cu succes.
6. **Modificați parola implicită**
 - a. Intrați în modul de configurare
 - b. Apăsați 8 și apoi introduceți 4 cifre ca nouă parolă pentru setări. Apăsați # pentru a confirma. Apoi introduceți aceeași parolă nouă și confirmați din nou #. Apăsați ** pentru a ieși.

7. Setări pentru butonul K1

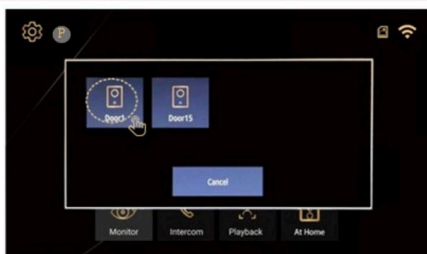
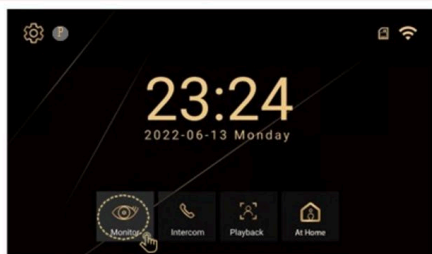
- a. Restaurați parola implicită din fabrică
 - i. Apăsați întrerupătorul K1 de pe spatele stației de ușă și încărcați alimentarea până când se aude bi-tonul.- Parola este resetată la 1234 din fabrică
- b. Setări pentru cardul de administrator
 - i. Intrați în modul de configurare
 - ii. Apăsați K1 o dată și atașați un nou card de administrator al zonei 1.
 - iii. Apăsați K1 a doua oară și atașați un nou card de administrator al zonei 2.
 - iv. Apăsați K1 a treia oară și introduceți cardul de administrator pentru a șterge cardurile
 - v. Apăsați comutatorul K1 a patra oară pentru a ieși.

INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE



Ecranul principal

- | | |
|--|---|
| 1) Monitor - fotografiere/video, apelare, comutare, monitorizare | 5) Afișarea orei și a datei |
| 2) Intercom - apelare și intercomunicație cu alte monitoare | 6) Starea cardului de memorie SD |
| 3) Jurnale - Fotografii și videoclipuri salvate | 7) Stav Wifi |
| 4) Mod - 3 moduri, Acasă, Plecare de acasă, Adormire | 8) Setări - Setări ton de apel, Setări ID cameră, Setări oră, Economizor de ecran, Altele |
| | 9) P- Manual de utilizare |



Menu Monitor

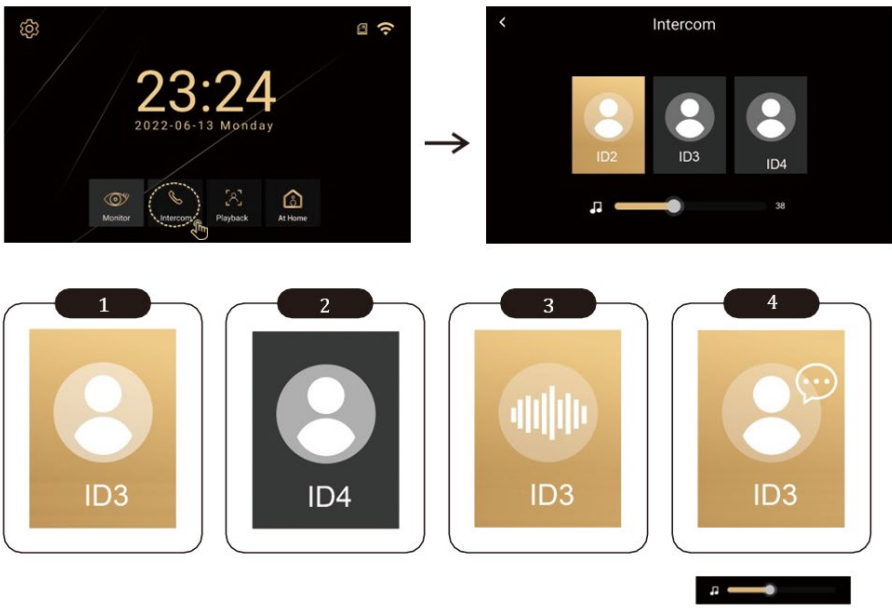


- 1) Stații de ușă selectate
- 2) Monitorizarea și apelarea timpului de numărare inversă
- 3) Timpul sistemului
- 4) Starea cardului de memorie SD
- 5) Închidere/retur
- 6) Deblocarea ușii 2

- 7) Deblocarea ușii 1
- 8) Răspuns
- 9) Înregistrare
- 10) Imagini
- 11) Setarea volumului soneriei

INTERKOM

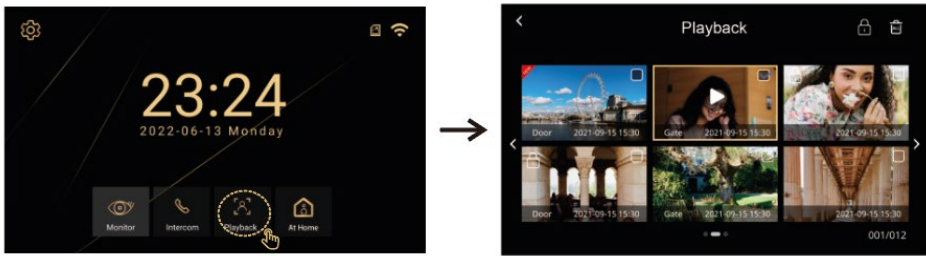
Atunci când aveți mai multe monitoare interne, puteți utiliza modul intercom pentru a apela între ele. Trebuie doar să apăsați butonul de interfonie și să selectați unitatea selectată. În cele ce urmează sunt descrise diferitele stări în care se poate afla interfonul. Pentru funcția de interfonie, același ID de cameră trebuie setat pe toate monitoarele cu care doriți să comunicați.



1) Gata
2) Offline
3) Apelarea

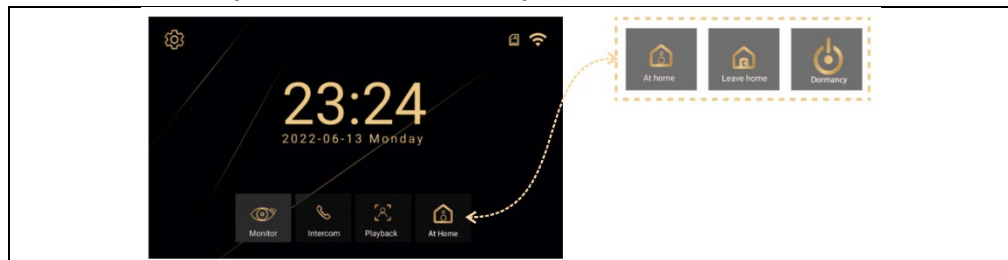
4) Apel în desfășurare
5) Setări de volum

JOCARE



Imaginea și videoclipul pot fi mărite

Moduri (Acasă, Departe de casă, Nu deranjați)

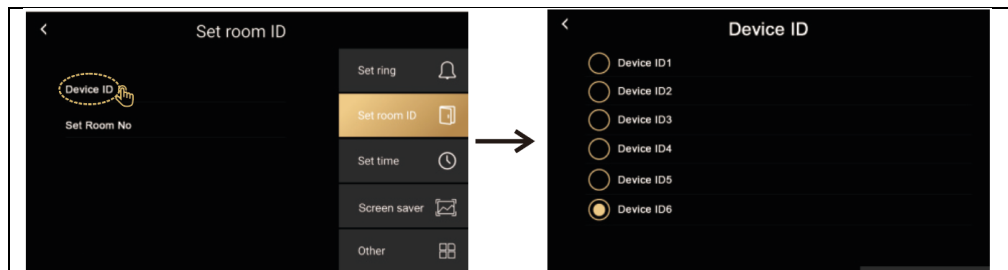


La domiciliu - Când este apăsat butonul exterior, monitorul sună timp de 30 de secunde și apoi trimite o alertă.

Outside Home - când este apăsat butonul de exterior, o voce din exterior va spune "Lăsați un mesaj" lăsați un mesaj.

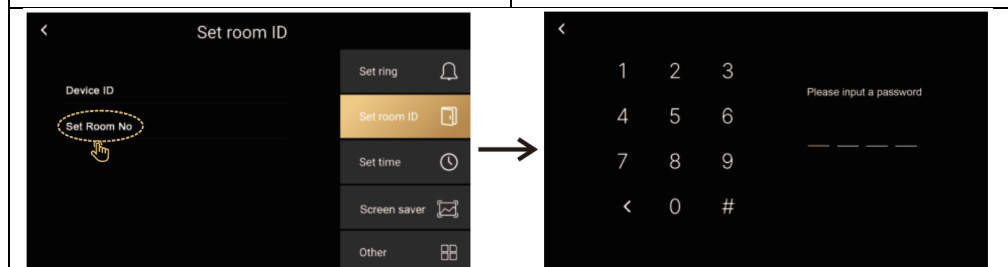
Nu deranjați - pentru situațiile în care nu doriți să fiți deranjat. Atunci când este apăsat butonul de exterior fără a se auzi un ton de apel. Doar o alertă vizuală timp de 30 de secunde pe afișaj, apoi trimite o alertă.

Setări ID




Setați ID-ul dispozitivului. Trebuie să existe un ID diferit pentru fiecare monitor.

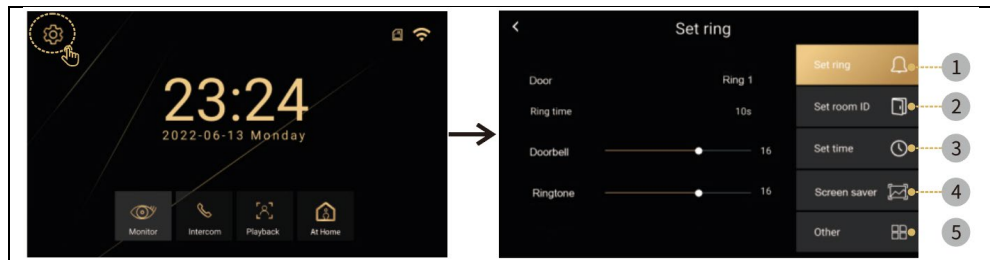
ID-ul dispozitivului pentru camerele din aceeași casă.



Introduceți numărul noii camere (0001-9999).

Introduceți parola implicită 1234 și intrați în sistem.

Prin selectarea pictogramei  se va deschide un meniu cu următoarele elemente Setare sonerie, Setare ID cameră, Setare oră, Economizor de ecran, Altele



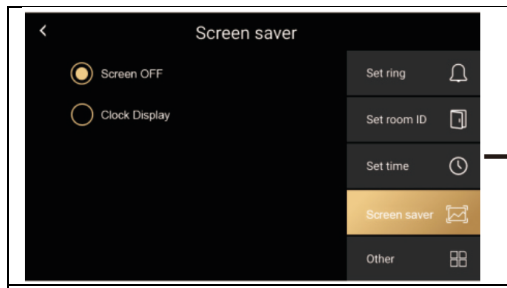
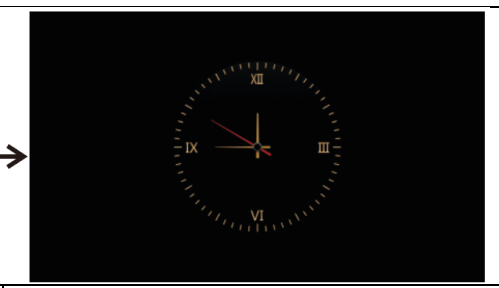
Setări pentru tonuri de apel

	<ul style="list-style-type: none"> • Ușa: Există șase tonuri de apel prestabilite sau puteți introduce propriile tonuri de apel. Pe cardul SD creați un dosar "ring", Numele fișierelor individuale trebuie să fie 1,2,3.mp3. Fișierele trebuie să fie fișiere mp3. Dimensiunea maximă este de 1 MB. Pot fi inserate maximum 100 de tonuri personalizate • Timpul de sonerie: 10,20,30,50,60 secunde. • Sonerie: volumul unității exterioare 0-100%. • Prompt: pentru stația exterioară volumul sunetului 0-100%.
--	---

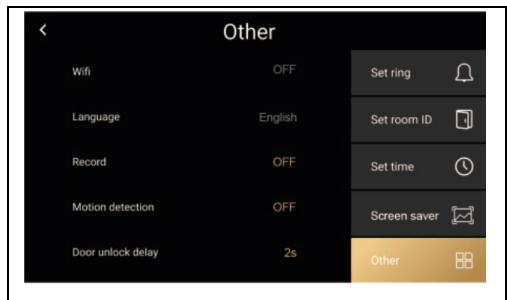
Setări de timp

	<ul style="list-style-type: none"> • Setări privind ora și data (atunci când este conectat la internet, sistemul actualizează automat ora rețelei locale).
--	---

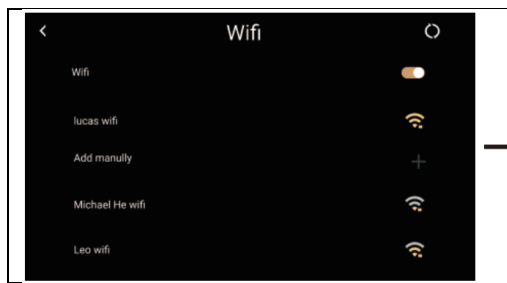
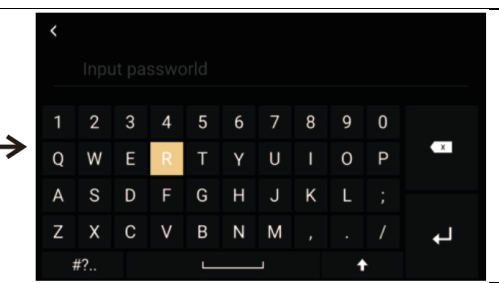
Screensaver

	
Ecranul sau afișajul ceasului oprit	Afișaj ceas

Altele

	<ul style="list-style-type: none">• WIFI• Înregistrarea• Întârziere• Upgrade• Formarea• Recuperat din	<ul style="list-style-type: none">• Limba• Detectarea mișcării• Întârziere de deblocare• Sistem• Parola de securitate• Setări pentru tapet
--	--	---

Altele > Wifi

	
Activarea/dezactivarea și selectarea Wifi.	Introducerea parolei WIFI

Altele > Limba



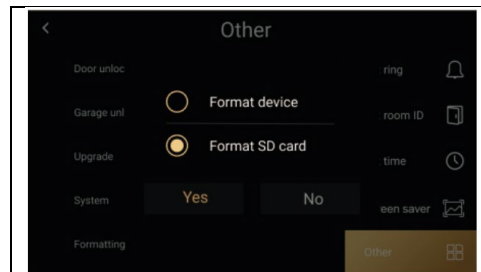
Engleză, cehă, slovacă, maghiară, română, germană, Italian

Altele > Sistem



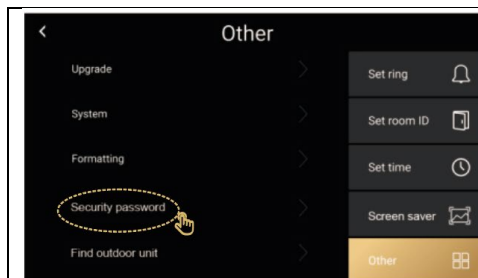
Informații despre sistem: pot fi afișate versiunea software, starea cardului SD și ID-ul dispozitivului

Altele > Formare

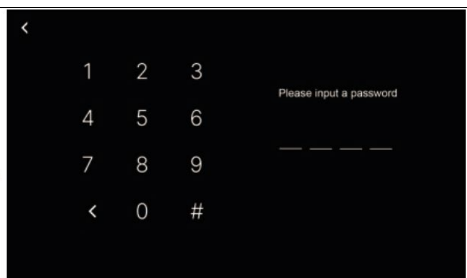


Puteți formata cartela de memorie și puteți restabili setările din fabrică ale monitorului intern.

Altele > Parolă de securitate




Parola de securitate este pentru serviciu, utilizatorii nu trebuie să lucreze cu el.



Parola implicită 1234.

Altele / Găsiți o unitate exterioară

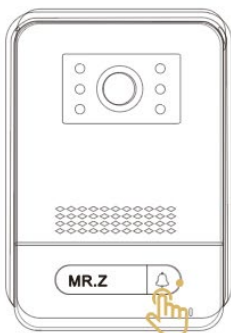


Apăsați butonul de apelare al celui de-al doilea post de ușă timp de mai mult de 5 secunde pentru a face pereche cu monitorul. Până la finalizarea împerecherii, se va afișa ieșire

ALTE SETĂRI

- 1. Recording (Înregistrare):** selectați metoda de înregistrare: Foto, Video sau Dezactivat - în funcție de setare, imaginea este înregistrată atunci când este apăsat butonul unității exterioare.
- 2. Detectarea mișcării:** Activează detectarea mișcării în fața camerei, valabil numai pentru unitatea de ușă setată ca număr 1.
- 3. Actualizare:** Folosit în scopuri de service, este necesar să existe un fișier cu cea mai recentă versiune FW
- 4. Setări pentru tapet:** Puteți insera propriul fișier și îl puteți utiliza ca tapet pe monitor. Creați un dosar numit "picture" pe cardul SD al dispozitivului dvs. și introduceți în el fișiere*.jpg cu o rezoluție de 1024*600. Fiecare imagine trebuie să aibă un titlu 1*.jpg, 2*.jpg și o dimensiune maximă de 1 MB. Pot fi încărcate maximum 100 de fișiere.

PAȘI PENTRU A CONTROLA VIDEOFONUL ȘI INTERFONUL ÎN APLICAȚIE



Pasul 1: Apelarea de la o stație exterioră

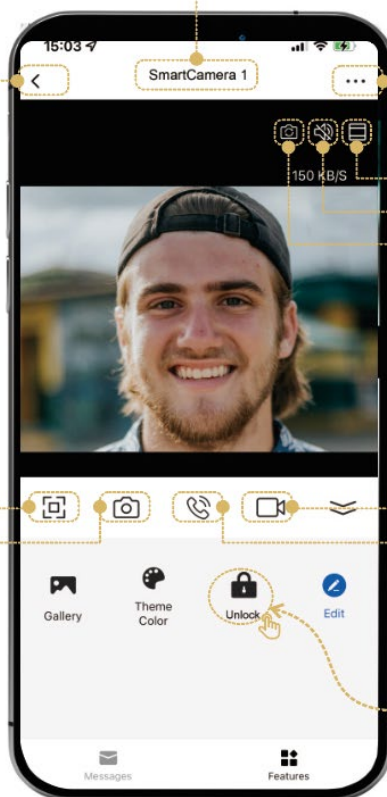
Atunci când efectuați un apel, monitorul sună, imaginea este afișată și sună notificarea telefonului mobil.

leșire / Înapoi



Pasul 2: Imagine pe ecranul monitorului, Apăsați butonul de apelare pentru a apela, apăsați din

Pasul 3: Apăsați ușa pentru a debloca încălțătoarea 1 sau încălțătoarea 2



Numele camerei

Setări

Zoom sus/jos

Activare/dezactivare difuzor

Comutator pentru cameră

Afișaj orizontal / vertical

Video

Vorbeste

Achiziția de imagini

Deblocarea încălțetorilor



ADĂUGAREA ȘI CONECTAREA UNEI APLICAȚII SMART LIFE

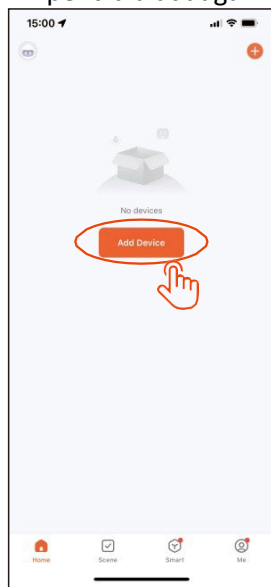
Configurarea aplicației Smart Life APP pentru telefonul mobil.

Asigurați-vă că telefonul mobil se află în apropierea monitorului și a routerului wifi de 2,4 GHz.



Pasul 1 : Conectați telefonul mobil la același wifi cu monitorul wifi. Și descărcăți aplicația "SmartLife" de pe GooglePlay sau din magazinul de aplicații iOS.

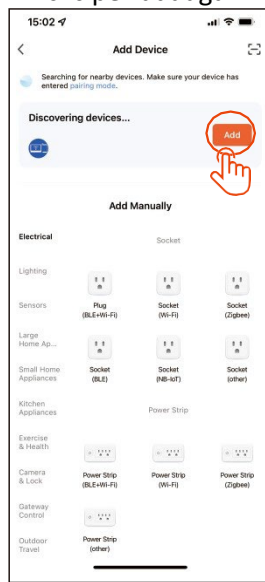
Pasul 2: faceți clic pe aplicația "SmartLife" pentru a adăuga



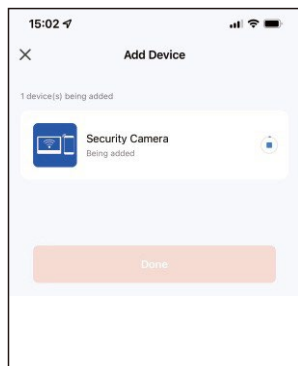
Pasul 3: Căutare și împerechere



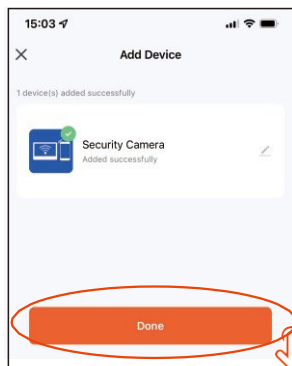
Pasul 4: se găsește dispozitivul wifi și se face clic pe "adaugă"



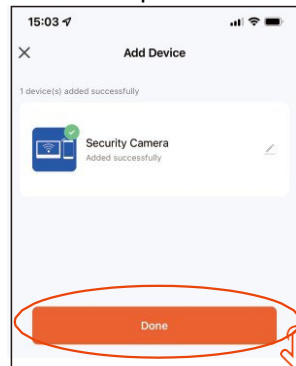
Pasul 5: Adăugarea



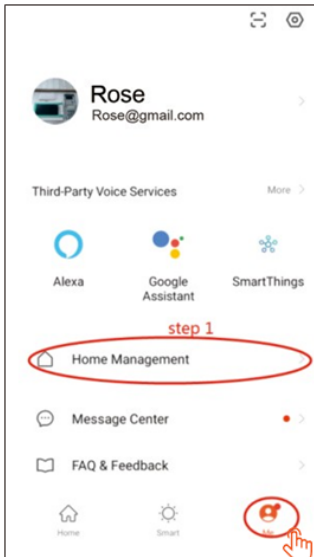
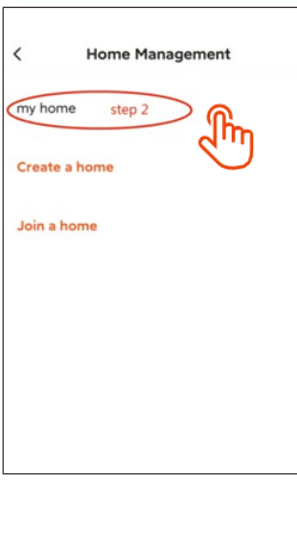
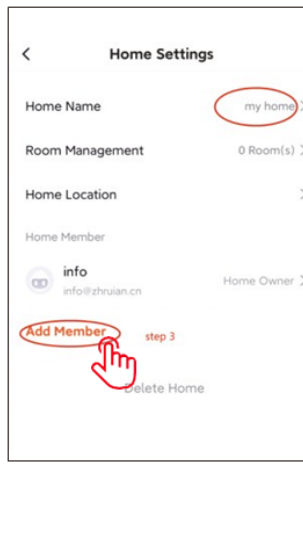
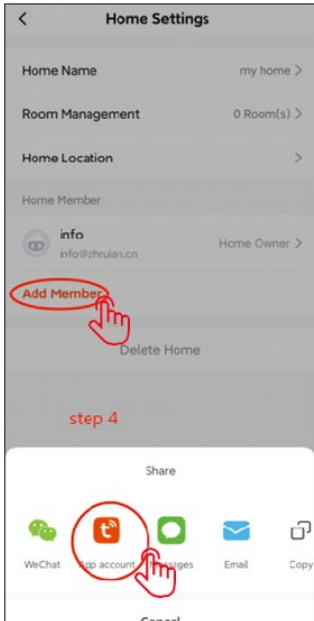
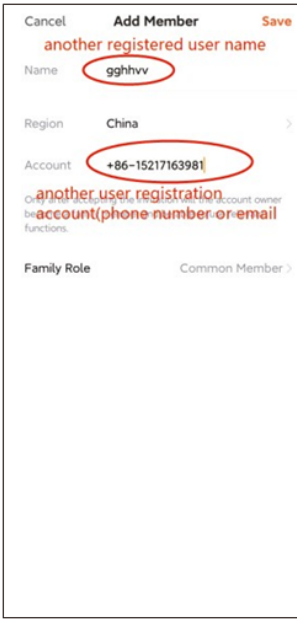
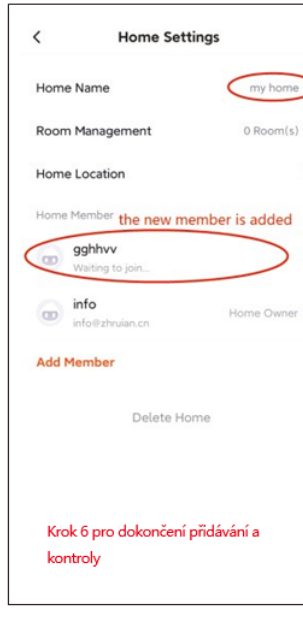
Pasul 6: adăugat cu succes și faceți clic pe "Done"



Pasul 7: Setarea modului după adăugarea unui dispozitiv



Utilizatorii noi trebuie să înregistreze un cont nou

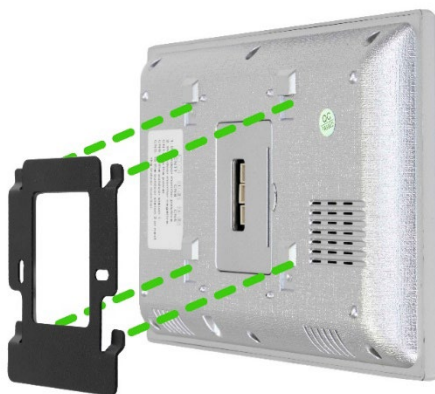
<p>Pasul 1:</p>  <p>Home Management</p>	<p>Pasul 2:</p>  <p>my home step 2</p> <p>Create a home</p>	<p>Pasul 3:</p>  <p>Add Member step 3</p>
<p>Pasul 4:</p>  <p>Add Member</p> <p>step 4</p>	<p>Pasul 5:</p>  <p>another registered user name</p> <p>gghhv</p> <p>China</p> <p>Account +86-15217163981</p> <p>another user registration account(phone number or email)</p> <p>Only one person can be the account owner be functions.</p>	<p>Pasul 6:</p>  <p>the new member is added</p> <p>gghhv</p> <p>Waiting to join...</p> <p>Krok 6 pro dokončení přidávání a kontroly</p>

INSTALAREA MONITORULUI ȘI A UNITĂȚILOR EXTERIOARE

Pachetul include, de asemenea, un set de șuruburi și dibluri de fixare.

Folosiți cadrele de fixare ca șablon pentru a marca găurile care urmează să fie găurite.

Pentru montarea monitorului de interior, se poate utiliza cutia de cabluri KU 68, care are o distanță de găuri pentru șuruburi identică cu cea a suportului metalic al monitorului.



Unitatea exterioară AP1 - permite, de asemenea, montarea direct pe cutia de cabluri KU 68.

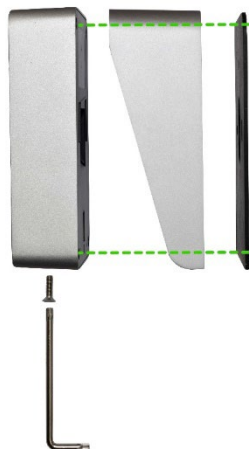
Avertisment: La instalarea unităților exterioare, utilizați întotdeauna garniturile de cauciuc furnizate, așa cum se arată în următoarele ilustrații. Fixați întotdeauna unitățile exterioare cu șuruburi. În pachet veți găsi un Torx pentru o fixare ușoară.

Atașarea monitorului la suport.

Glișați cu grijă monitorul pe filele indicate și împingeți-l în jos.

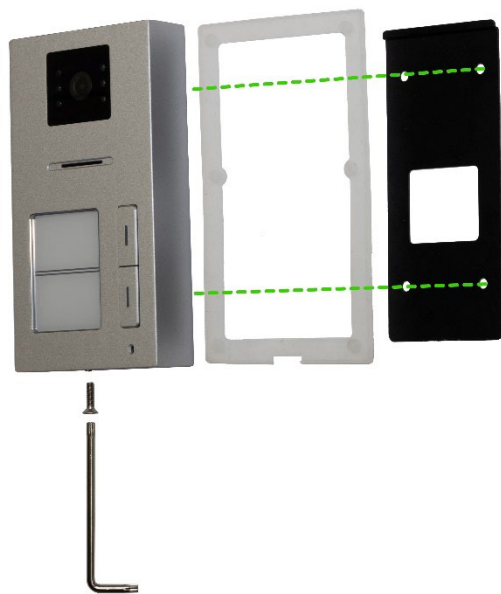
FIXAREA UNITĂȚII EXTERIOARE AP1

Urmați imaginea de mai jos. După ce glișați unitatea exterioară în cadru, fixați-o de jos cu ajutorul șurubului furnizat. Utilizați întotdeauna garniturile furnizate pentru instalare.



FIXAREA UNITĂȚII EXTERIOARE AP2

Urmați imaginea de mai jos. După ce glisați unitatea exterioară în cadru, fixați-o de jos cu ajutorul șurubului furnizat. Utilizați întotdeauna garniturile furnizate pentru instalare.



ÎNȚREȚINEREA ECHIPAMENTELOR

Monitorul necesită puțină întreținere. Se recomandă ștergerea ocazională a dispozitivului cu o cârpă umedă, în funcție de gradul de murdărie.

Atenție! - Aparatul trebuie să fie deconectat de la adaptorul de rețea înainte de curățare.

AVERTISMENT DE SIGURANȚĂ

- Nu așezați videofonul în apropierea receptoarelor TV sau într-un mediu cu temperatură sau umiditate ridicată
- Nu dezamblați monitorul sau stația de ușă
- în lumina directă a soarelui în lentila stației de ușă este posibil ca imaginea de pe monitorul video să devină ilizibilă
- Nu expuneți dispozitivul la vibrații și picături

Monitorul nu răspunde/ecran negru

Asigurați-vă că monitorul este conectat corect la adaptorul original. Dacă da, utilizați un multimetru pentru a măsura dacă la ieșirea adaptorului este prezentă tensiunea corectă de 18 V. Dacă nu măsurați nicio tensiune la ieșire, verificați dacă priza adaptorului este sub tensiune. Dacă da, adaptorul este defect. Vizitați www.evolveo.com aici pentru a comanda unul nou sau pentru a depune o reclamație.

Dispozitivul nu are o imagine/un sunet clar, nu sună

Agățați monitorul sau panoul de ușă și conectați-l cu un cablu scurt pentru a evita ruperea firului în casă. În continuare, verificați setările de imagine și de sunet (luminozitate, contrast, culoare, volum).

Obiectivul se dezumflă

Acest fenomen apare mai ales în sezonul rece, când apare condensul din cauza diferenței de temperatură dintre perete și stația de ușă. În caz de condens, vă recomandăm să uscați bine stația și să ajustați instalarea.

Sunetul spontan

Sunetul spontan provoacă pătrunderea umezelii în cameră. Apa scurtcircuitează contactele comutatorului de blocare și dispozitivul sună spontan. Vă recomandăm să dezasamblați stația de ușă, să o uscați bine și să o pulverizați cu un lac pentru electronice hidrofugat.

Fluierături (feedback)

Sursa feedback-ului este fragmentarea sunetului de ieșire a stației de ușă. Sunetul este fragmentat și returnat la microfon, unde este amplificat în continuare. Acest lucru poate fi eliminat prin reducerea volumului difuzorului.

Nu deschide încuietoearea

Verificați integritatea cablajului. Folosiți un multimetru pentru a măsura tensiunea la bornele dispozitivului de blocare. Încuietoearea are nevoie de 12 V pentru a se declanșa. Dacă această valoare este mai mică, vă recomandăm să folosiți fire mai puternice pentru a acționa încuietoearea.

Scădere bruscă a sensibilității microfonului

Verificați dacă gaura microfonului este curată sau folosiți un obiect subțire și contondent pentru a o curăța ușor. În caz de neglijență, microfonul poate fi deteriorat!



— **Eliminarea:** Dacă prospectul de informare, ambalajul sau eticheta produsului conține un simbol de coș de gunoi barat, înseamnă că în Uniunea Europeană toate produsele electrice și electronice, bateriile și acumulatorii marcate în acest fel trebuie să fie plasate în containere de deșeuri separate la sfârșitul duratei lor de viață. Nu aruncați aceste produse în deșeurile municipale nesortate.



DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

Compania Abacus Electric, s.r.o. declară prin prezenta că produsul EVOLVEO DoorPhone AP1 și AP2 îndeplinește cerințele standardelor și reglementărilor aplicabile tipului de echipament. Textul integral al Declarației de conformitate poate fi consultat la adresa <http://ftp.evolveo.com/CE/>.

Importator / Producător

Abacus Electric, s.r.o.
Planá 2, 370 01, Republica Cehă

Made in P.R.C.
Copyright © Abacus Electric, s.r.o.
www.evolveo.com

Toate drepturile rezervate.
Designul și aspectul se pot modifica fără notificare prealabilă.

Power Adaptor Specifications	
Manufacturer's name or trade mark, commercial registration number and address	Shenzhen Mingxin power technologies
Model identifier	MX20Z-1801000
Input voltage	AC100-240
Input AC frequency	50-60HZ
Output voltage	DC18-19
Output current	1.0-1.3
Output power	21-21.5
Average active efficiency	86,5%
Efficiency at low load (10 %)	76,6%
No-load power consumption	0.04-0.09W