

MANUAL

EVOLVEO

MODEL

VERSION / DATE

DoorPhone AHD10

I. / 12. 11. 2024



CZ

SK

EN

HU

RO

Obsah / Content / Tartalom / Cuprins

Česky	4
Slovensky	37
English	70
Magyar	103
Română	136

CZ

SK

EN

HU

RO

Obsah

1. ÚVOD	4
2. FUNKCE	4
3. OBSAH BALENÍ	5
4. INSTALACE.....	5
5. DIAGRAM ZAPOJENÍ.....	7
6. KABELÁŽ A PRŮMĚRY.....	8
7. POPIS PRODUKTU	9
8. TECHNICKÉ SPECIFIKACE	10
9. BEZPEČNOSTNÍ POKYNY	10
10. SPÁROVÁNÍ S APLIKACÍ TUYA NEBO SMARTLIFE	11
11. HLAVNÍ FUNKCE	15
12. RFID FUNKCE – ČTEČKA KARET – OTEVÍRÁNÍ BRÁNY	16
13. MONITOR	16
14. CCTV	19
15. INTERKOM.....	20
16. GALERIE.....	21
16. NASTAVENÍ.....	23
18. ÚLOŽIŠTĚ.....	27
19. NASTAVENÍ OBRAZOVKY.....	27
20. VERZE	32
21. ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ	33

1. ÚVOD

VÍTEJTE V RODINĚ VÝROBKŮ EVOLVEO

- Před uvedením tohoto výrobku do provozu si, prosím, pečlivě přečtete celý tento uživatelský manuál až do jeho konce, a to i v případě, že jste z minulosti již obeznámeni s používáním výrobku podobného typu.
- Uschovejte tento uživatelský manuál pro případ další potřeby - je nedílnou součástí výrobku a může obsahovat důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu, k jeho obsluze a péči o něj.
- Zajistěte, aby si i ostatní osoby, které budou tento výrobek používat, přečetly tento uživatelský manuál.
- Jestliže tento výrobek předáte, darujete nebo prodáte dalším osobám, předejte jim společně s tímto výrobkem i tento uživatelský manuál a upozorněte je na nutnost jeho přečtení.
- Po dobu záruky doporučujeme uschovat originální balení výrobku - výrobek tak bude chráněn nejlepším možným způsobem při případné přepravě.

POPIS PRODUKTU

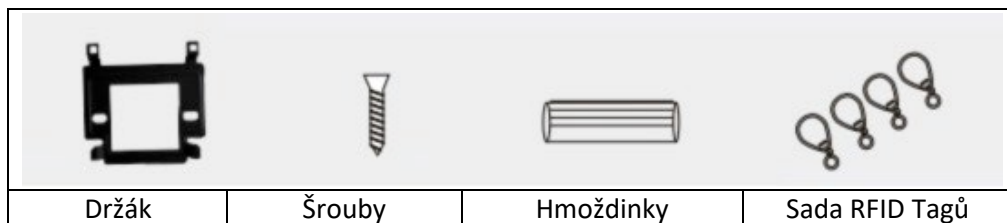
EVOLVEO Doorphone AHD10 kombinuje bezpečnost, pohodlí a moderní technologie, aby vám poskytlo plnou kontrolu nad vstupem do vašeho domova nebo kanceláře. S možností komunikace s návštěvníky přes dotykový monitor nebo vzdáleně pomocí mobilní aplikace Tuya Smart zajišťuje snadné ovládání dveří, monitoring okolí a záznam videa s podporou IR nočního vidění. Zařízení umožňuje připojení až dvou bezpečnostních kamer pro komplexní dohled a nabízí interní interkom pro komunikaci mezi monitory uvnitř objektu. Díky záznamu a ukládání dat na paměťovou kartu, režimu fotorámečku pro zobrazení oblíbených fotografií a přehlednému ovládání, poskytuje maximální bezpečnost, pohodlí a flexibilitu pro moderní bydlení.

2. FUNKCE

- 10,1" kapacitní dotykový displej TFT.
- Hands-free interkom.
- Rozlišení videa 1080p HD.
- Na výběr je 6 různých melodií vyzvánění.
- Vodotěsnost IP44, odolnost proti poškození, odolnost proti oxidaci.
- Podpora uvolnění elektrického zámku dveří
- Podpora 2 venkovních jednotek, 4 monitorů a 2 bezpečnostních kamer
- Záznam videa / snímků uložených na kartě TF.
- Externí úložiště až 256 GB.
- Více jazyků.

- Funkce předpověď počasí – jen při připojení k internetu
- Funkce fotorámečku – spořič obrazovky
- Jas a hlasitost melodie lze nastavit pomocí monitoru.
- Noční vidění.
- Práce s aplikací Smart Life nebo Tuya.
- Vzdálený videohovor s návštěvníkem prostřednictvím mobilního telefonu.

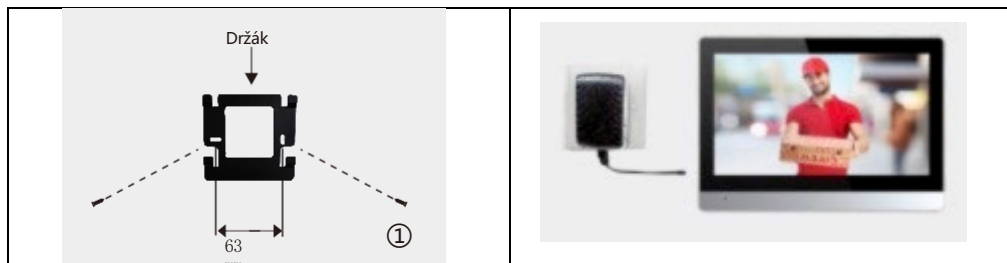
3. OBSAH BALENÍ



4. INSTALACE

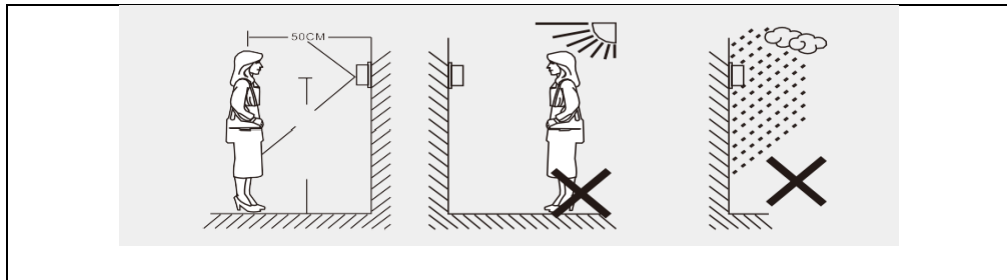
A. Vnitřní jednotka

- 1) Přišroubujte držák na stěnu.
- 2) Po dokončení připojení zavěste jednotku na držák. Zapojte konektor napájecího adaptéru do zásuvky.



B. Venkovní jednotka

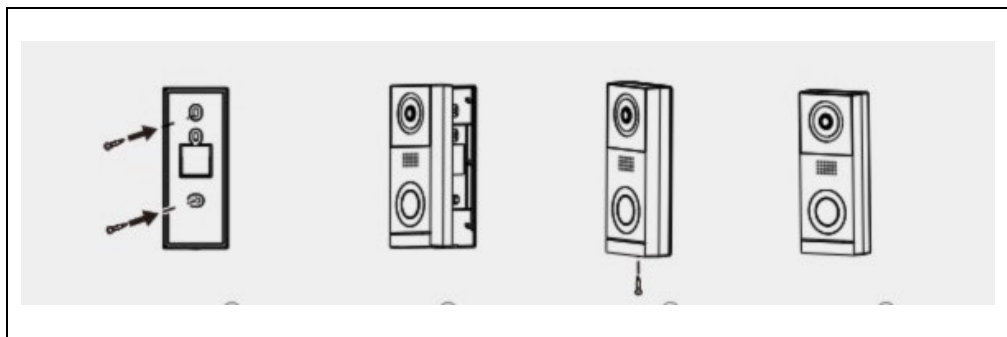
1) Upevněte jednotku ve výšce 1,4 m - 1,7 m od země (podle záběru kamery), abyste se vyhnuli přímému slunečnímu záření.



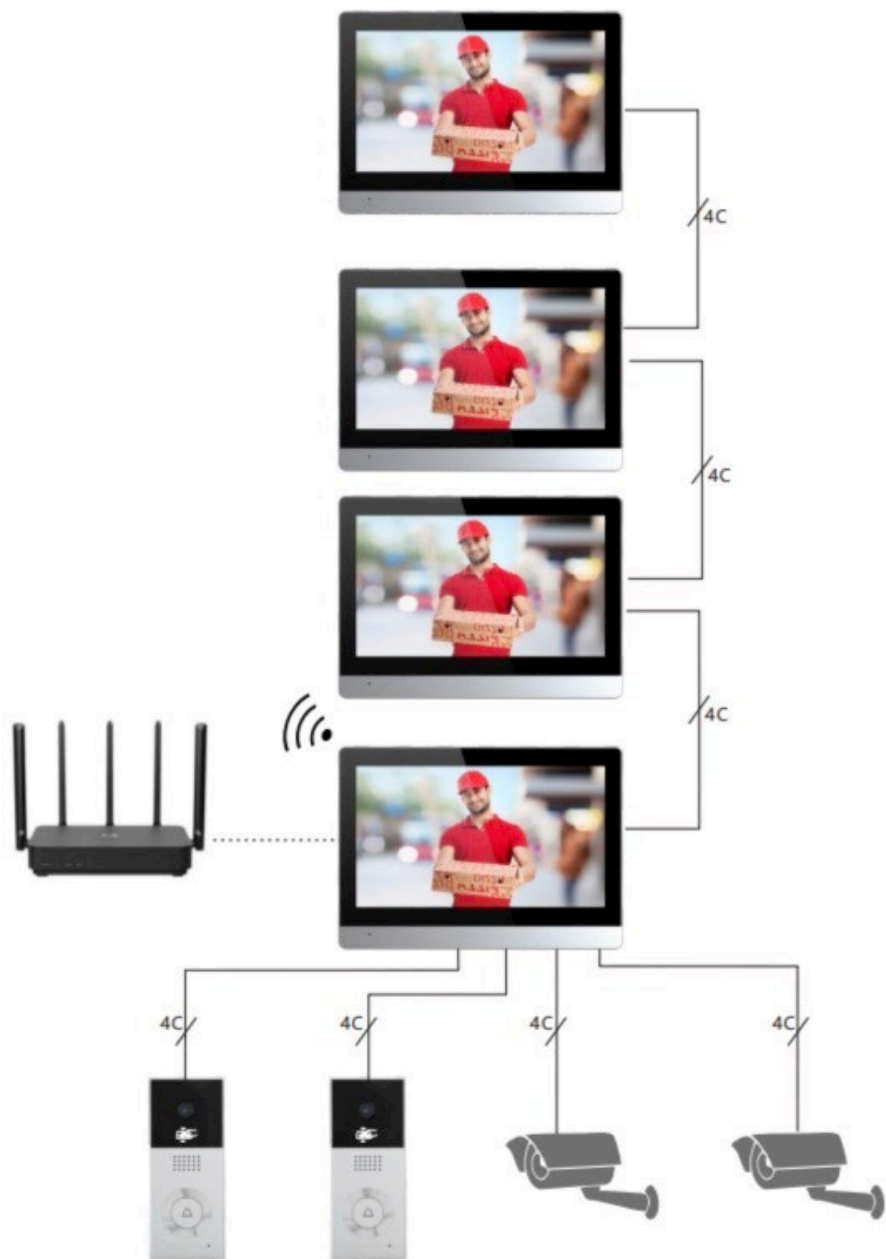
2) Vyvrtejte do stěny příslušné otvory a vložte hmoždinky. Použijte vhodný vrták dle typu stěny. Rámeček připevněte na stěnu pomocí šroubů.

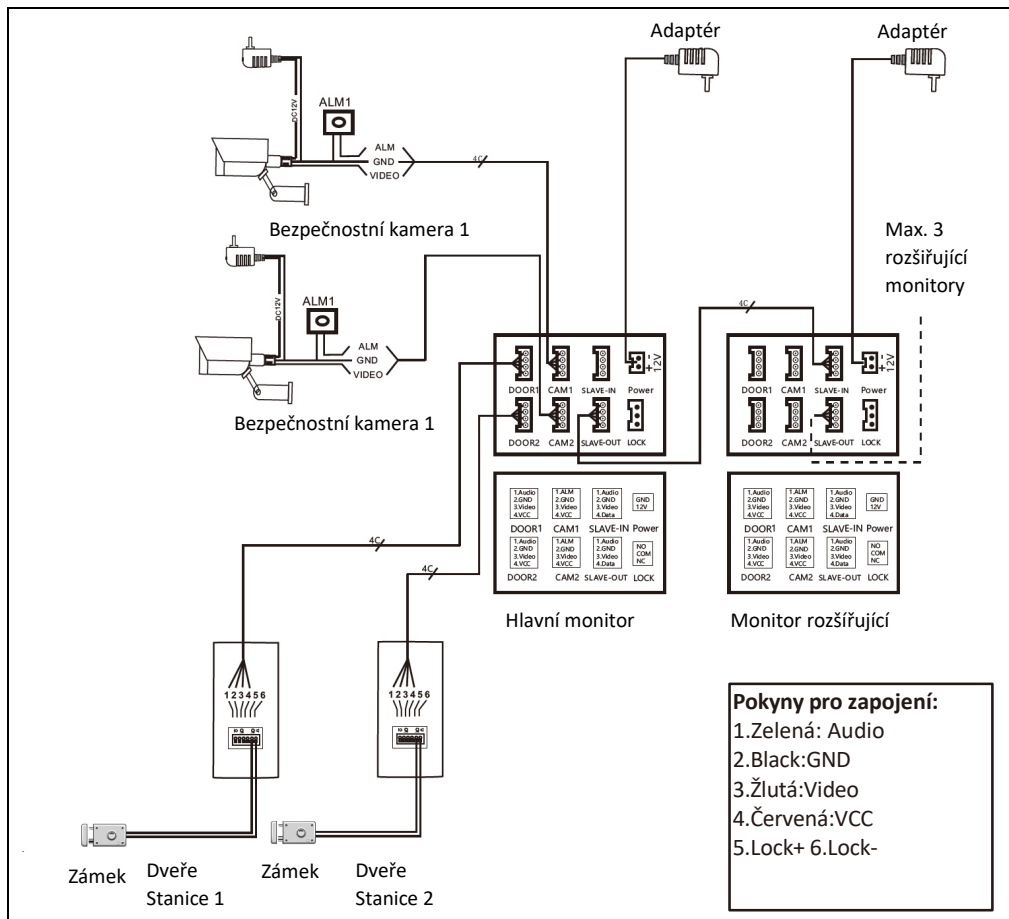
3) Při zapojování vodičů se řiďte schématem zapojení.

Venkovní jednotku připevněte na rámeček pomocí šroubu na spodní straně.



5. DIAGRAM ZAPOJENÍ





Poznámka: Tento videotelefon dokáže ovládat elektrický zámek dveří. Na kontakty venkovní jednotky lze připojit zámek, který se ovládá 12V napětím s max. proudovou zátěží 1A.

6. KABELÁŽ A PRŮMĚRY

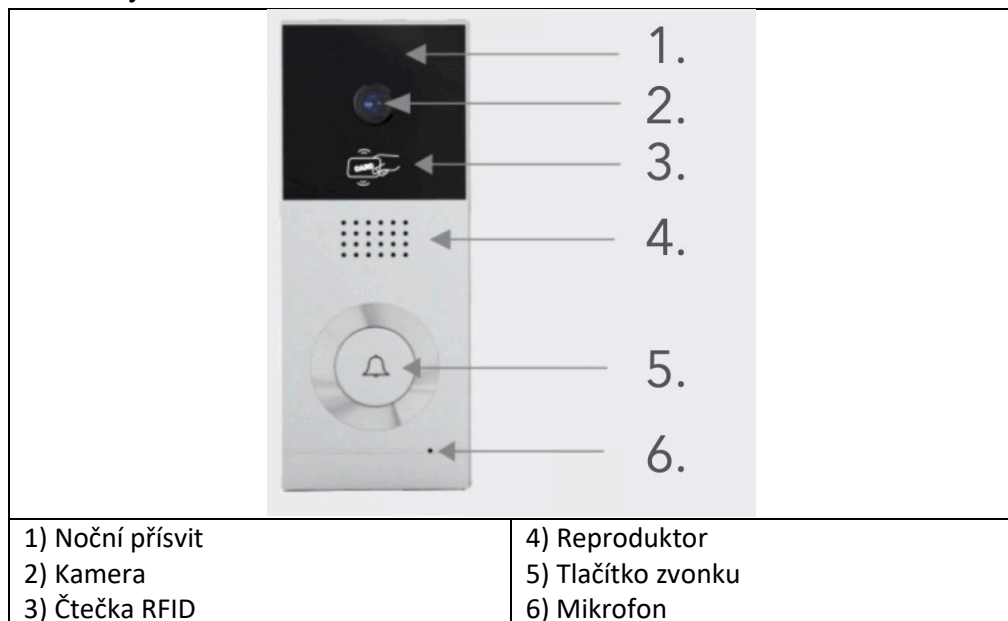
- Pokud je vzdálenost 10 m, použijte RVV4x0,3 mm². Pokud chce uživatel prodloužit vzdálenost na 10 až 30 m, použijte kabel RVV4 x 0,5 mm². Pokud chce uživatel prodloužit vzdálenost na 30 až 50 m, použijte kabel RVV4 x 0,75 mm². Propojte kabelové svorky 1,2,3,4 vnitřní jednotky s kabelovými svorkami 1,2,3,4 venkovní jednotky samostatně.
- Svorky 5 a 6 slouží k připojení elektronického zámku, připojte elektronický zámek kabelem RVV2X1,0 mm².
- (Pozn: Relé venkovní jednotky je schopné ovládat proudy až do 1A/12V DC)

7. POPIS PRODUKTU

Vnitřní jednotka



Venkovní jednotka



8. TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Vnitřní jednotka

Velikost obrazovky	10,1"
Rozlišení	1024 × 600
Efektivní plocha	223(Š) × 126(V) mm
Rozteč bodů-přípevnění	63mm
Velikost	254(Š) × 181(V) × 32(H) mm
Vstupní napětí adaptéru	AC100-240V 50Hz/60Hz
Výstup adaptéru napětí a proud	DC15V/1A
Doba sledování	30S±10%
Čas na rozhovory	60S±10%
Pracovní vzdálenost	50 m (kabel 4x0,75 mm ²)
Spotřeba energie	Statický stav <2W Pracovní stav <8W
Provozní teplota	-20°C~+50°C
Relativní vlhkost	10%~90% (RH)
WiFi:	2,4GHz 802.11b/g/n

Venkovní jednotka

Noční vidění	IR LED 850 nm
Provozní teplota	-20°C~+50°C
Rozlišení	700 televizních řádků (CMOS)
Úhel pohledu	Úhel 70° (CMOS)
Velikost	63,5(Š) × 154(V) × 28(H) mm
RFID Frekvence	125Hz
RFID červená karta	Pro smazání všech uživatelských karet
RFID žlutá karta	Pro přidání karty
RFID modrá karta	Uživatelské pro přístup
Ovládání dveří	Max 12V/1A zámek (při použití zámku s vyšším odběrem může dojít k poškození zařízení)

9. BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

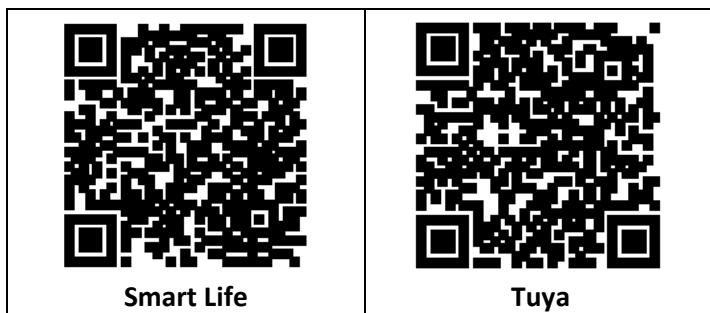
- Vnitřní jednotku uchovávejte mimo dosah vysokých teplot, např. v blízkosti trouby nebo na přímém slunečním světle, a v místech s vysokou vlhkostí.
- Neinstalujte vnitřní jednotku v blízkosti televizoru nebo jakéhokoli předmětu, který by mohl způsobit rušení nebo rušení signálu interkomu.

- Nedotýkejte se přístroje mokřýma rukama. Vyvarujte se házení, pouštění nebo úderů do zařízení.
- Vyčistěte fotoaparát nebo obrazovku měkkým hadříkem. Nepoužívejte čisticí prostředky, ředidla, těkavé nebo žíravé kapaliny.
- Nevystavujte kameru venkovní jednotky přímému slunečnímu záření.
- Chcete-li výrobek používat, ujistěte se, že je bezbariérový a nedochází k rušení.
- Během nahrávání nevypínejte zařízení, jinak může snadno dojít ke ztrátě dat.

10. SPÁROVÁNÍ S APLIKACÍ TUYA NEBO SMARTLIFE

- 1) Vyhledejte aplikaci Tuya nebo SMART LIFE v obchodě s aplikacemi na chytrém telefonu a nainstalujte ji.
- 2) Zaregistrujte se: Po výběru místa se zaregistrujte pomocí e-mailové adresy nebo telefonního čísla. Uživatelé se mohou přihlásit také pomocí účtu třetí strany na sociálních sítích.

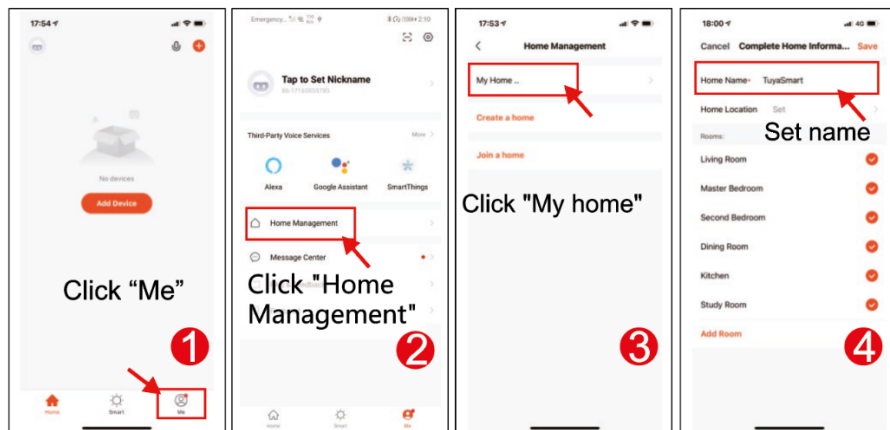
* Pokud nemůžete aplikaci Tuya nebo SMART LIFE vyhledat v obchodě s aplikacemi, použijte prosím QR kód níže:



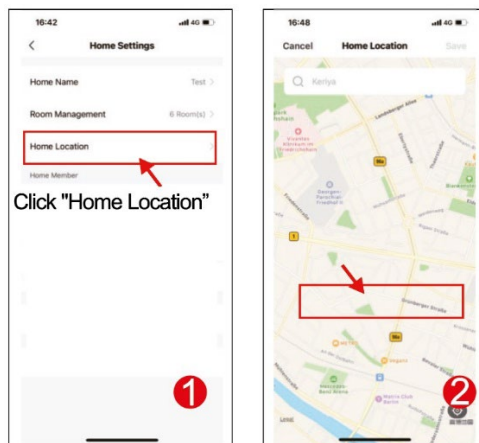
- 3) Zapojte napájení monitoru, monitor se zapne se automaticky.
- 4) Přejděte do Nastavení / Wi-Fi a připojte monitor k Vaší WiFi síti. Postup naleznete v kapitole **NASTAVENÍ / Wi-Fi**.
- 5) Vyberte doma používanou 2,4GHz WIFI síť.
- 6) **Připojte Váš telefon do stejné WiFi sítě jako je monitor.** Otevřete aplikaci Tuya / Smart Life ve Vašem mobilním telefonu a klikněte na „+“ v pravém horním rohu. Pokud vše proběhlo v pořádku, měla by se ve výpisu zobrazit ikona videotelefonu EVOLVEO AHD10. Kliknutím na tuto ikonu zařízení ho přidáte do Vaší Domácnosti. Po úspěšném přidání můžete změnit název zařízení a kliknutím na "Hotovo" je přidání zařízení dokončeno.

1) SPRÁVA DOMOVA – APLIKACE TUYA/SMART LIFE

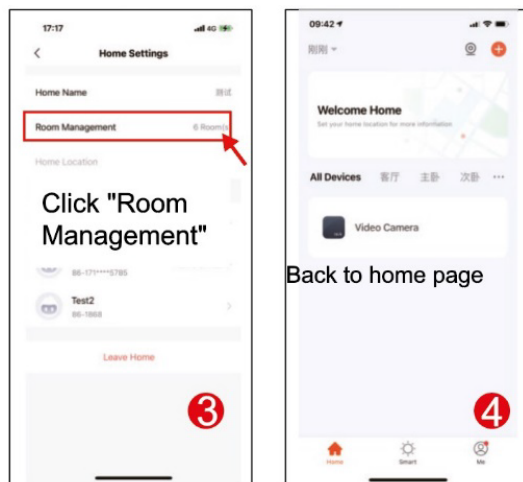
Nový uživatel se zaregistruje a přihlásí (Obr.1) „**Já**“. (Obr 2) „**Správa domova**“. (Obr 3) „**Můj domov**“ (Obr 4) "**Název domova**". Můžete nastavit název domova podle svých představ, lze zadat maximálně 25 znaků.



„**Poloha**“ bude nastavena podle polohy vašeho mobilního telefonu nebo ji můžete nastavit podle své skutečné polohy (Obr.1), poté klikněte na „**OK**“ pro potvrzení (Obr.2).

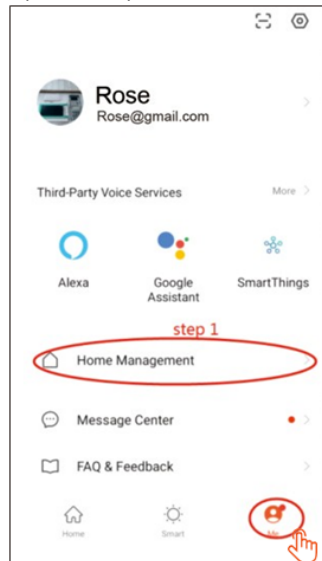


Můžete použít výchozí název místnosti, nebo kliknout na „**Správa místností**“ a nastavit vlastní název. Maximální délka názvu je 25 znaků (Obr. 3). Po dokončení nastavení správy domova se vraťte na domovskou stránku. Domovská stránka zobrazující "Počasí, teplotu, jméno domova atd.".



2) PŘIDAT ČLENY RODINY

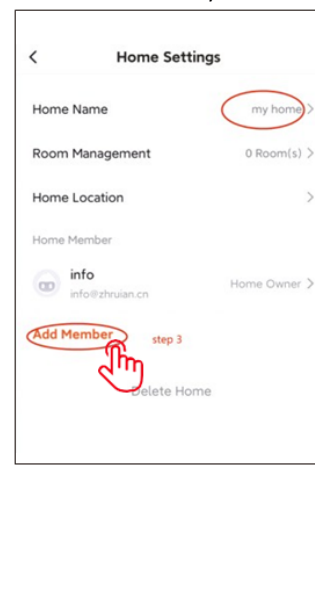
Krok 1: Klikněte na záložku Já a poté na „Správa“



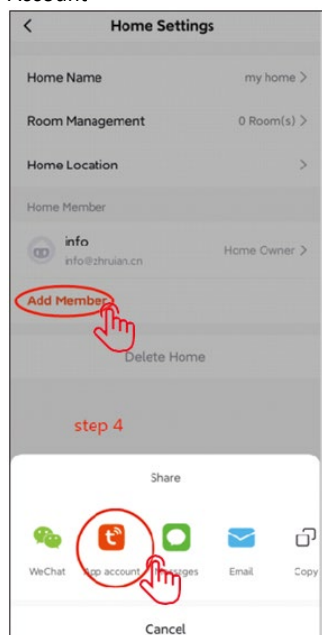
Krok 2: Zvolte Vaši domácnost



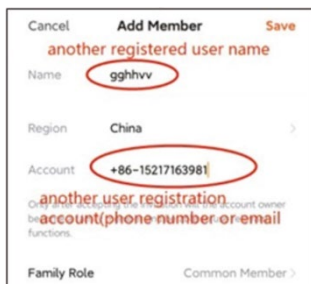
Krok 3: Přidat členy



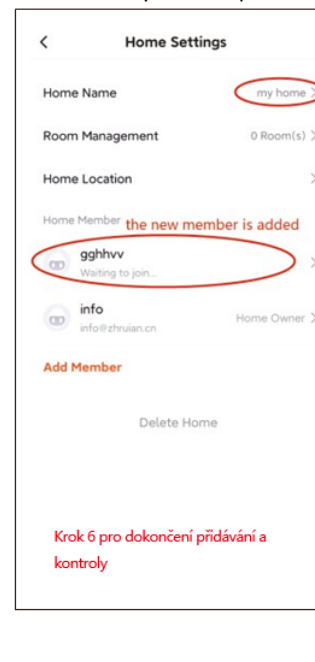
Krok 4: Zvolte Tuya App Account



Krok 5: Zadejte jméno uživatele, a níže zadejte číslo účtu, telefonní číslo nebo email dalšího uživatele.

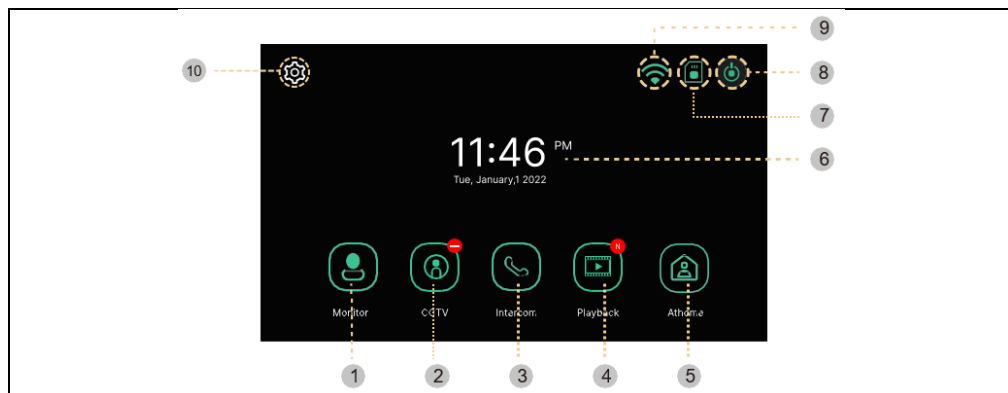


Krok 6: Nový uživatel přidán



11. HLAVNÍ FUNKCE

Hlavní obrazovka



#	Položka	Popis
1	Monitor	Zobrazení dveřní kamery. (Nelze použít, pokud není připojena dveřní kamera)
2	CCTV	Monitorování kamerového systému. (Pokud není připojen kamerový systém, nelze jej použít.)
3	Interkom	Přesun do nabídky Interkom – pouze pokud máte více monitorů v instalaci.
4	Přehrávání	Přesun na seznam nahraných snímků a videí.
5	Režim	Tři režimy výběru: Doma / Mimo domov / Nerušit. Doma: Je aktivní vyzvánění při hovoru, po ukončení vyzvánění se na mobilní telefon odešle notifikace. Mimo domov: Ihned se aktivuje zpráva v nepřítomnosti, návštěvník může zanechat zprávu, notifikace na mobilní telefon jsou okamžitá. Nerušit: Monitor a venkovní jednotka nebudou mít žádné vyzvánění, po skončení vyzvánění bude notifikace odeslána na mobilní telefon.
6	Datum a čas	Indikace data a času, dotykem přejdete do nabídky " Nastavení ".
7	Stav karty SD	Indikace vložení nebo nevložení karty SD.
8	Obrazovka off	Vypne monitor.
9	Stav Wi-Fi	Indikace síly signálu Wi-Fi.
10	Nastavení	Přesun do nabídky Nastavení.

UPOZORNĚNÍ: Před použitím nastavte datum a čas. Pokud je nenastavíte, může dojít k problémům při ukládání snímků a videoklipů.

12. RFID FUNKCE – ČTEČKA KARET – OTEVÍRÁNÍ BRÁNY

Sada obsahuje 7 RFID karet

5x modrých klíčů pro uživatele (otevření dveřního zámku).

1x žlutý klíč pro přidání nových uživatelských klíčů (modré klíče).

1x červený klíč pro vymazání všech uživatelských klíčů.

Poznámka: Klíče jsou již nakonfigurovány z výroby.

1. Přidání uživatelských klíčů (max. 24 uživatelských klíčů) Přiložte žlutý klíč k RFID čtečce na venkovní jednotce, uslyšíte dvojitě pípnutí (Di-Di), což potvrdí vstup do režimu programování. Poté přiložte nový uživatelský modrý klíč k RFID čtečce, který chcete přidat (po úspěšném přidání klíče uslyšíte dlouhé pípnutí - Diiii). Zařízení se automaticky vrátí do provozního režimu, pokud do 20 sekund nedojde k žádné další akci (uslyšíte dlouhé pípnutí - Diiiiii).

2. Vymazání všech uživatelů Přiložte červený klíč k RFID čtečce na venkovní jednotce, uslyšíte dlouhé pípnutí (Diiii), které potvrdí, že všechny uživatelské klíče byly vymazány. Zařízení se automaticky vrátí do provozního režimu. Pro programování nových uživatelských klíčů použijte žlutý klíč (viz bod 1).

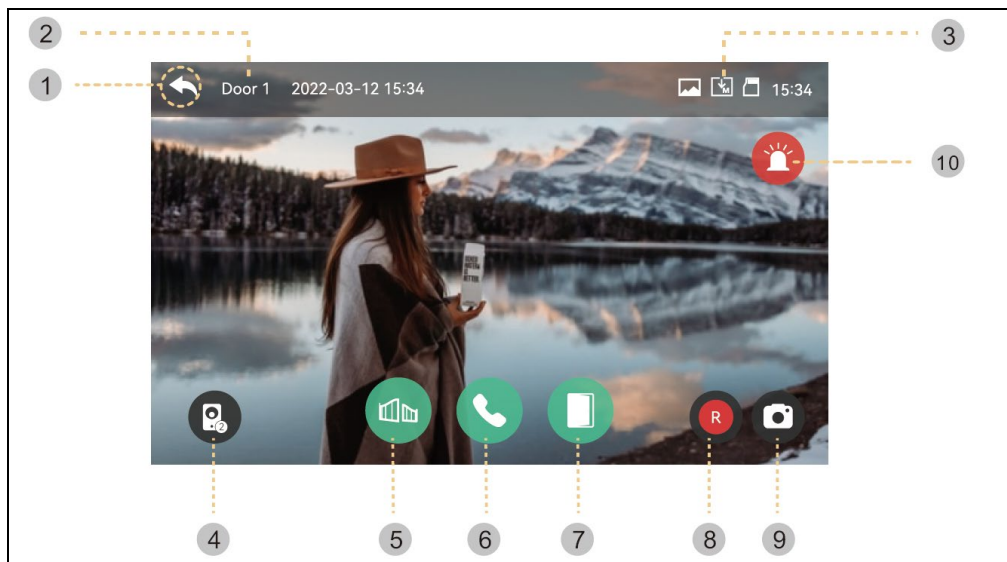
UPOZORNĚNÍ: Červená a žlutá karta jsou pevně svázané s venkovní jednotkou. Pečlivě je uschovejte, pokud je ztratíte je nutné zařízení odeslat do servisu EVOLVEO pro vytvoření nových karet.

13. MONITOR

Při volání z dveřní kamery nebo po stisknutí tlačítka „**Monitor**“ se zobrazí následující obrazovka.

Max. čas: Monitorování 30 sekund, Volání a hovor 60 sekund.

Pokud není dveřní jednotka nainstalována, nelze obrazovku spustit.



1) **Zpět:** návrat na předchozí obrazovku.

2) **Vybraná venkovní jednotka:** Na obrazovce se zobrazí číslo dveřní jednotky.

3) **Ikony pro ukládání (Saving):** Zobrazí se ikony pro detekci pohybu a nahrávání.

- Popis ikon:

	Formát ukládání: Obrázky / videa (v režimu detekce pohybu)
	Režim ukládání: MANUAL / AUTO
	Stav karty SD: Vložení / Plná paměť

4) **Zobrazení na rozdělené obrazovce:** K dispozici je dělené sledování dveřních kamer. Pokud je nainstalována pouze jedna kamera, nelze funkci použít.

5) **Otevírání zámku brány:** Kliknutím otevřete zámek brány, který je připojen na monitor.

6) **Přijímání hovorů:** Po přijetí hovoru se toto tlačítko změní na tlačítko Zavěsit.

7) **Otevírání zámku dveří:** Kliknutím otevřete zámek dveří, který je připojen na venkovní jednotce.

8) **Ukládání videa:** Uložení videa.

- Stisknutím tlačítka, můžete uložit video. (Když nastavíte režim automatického ukládání, video se uloží automaticky.)


- Max. 80 sekund na video (60 sekund spojení + 20 sekund volání).

- Během ukládání se zobrazí níže uvedená ikona a vpravo nahoře se zobrazí zbývajících čas.



- Pokud chcete ukládání zastavit, dotkněte se ikony.

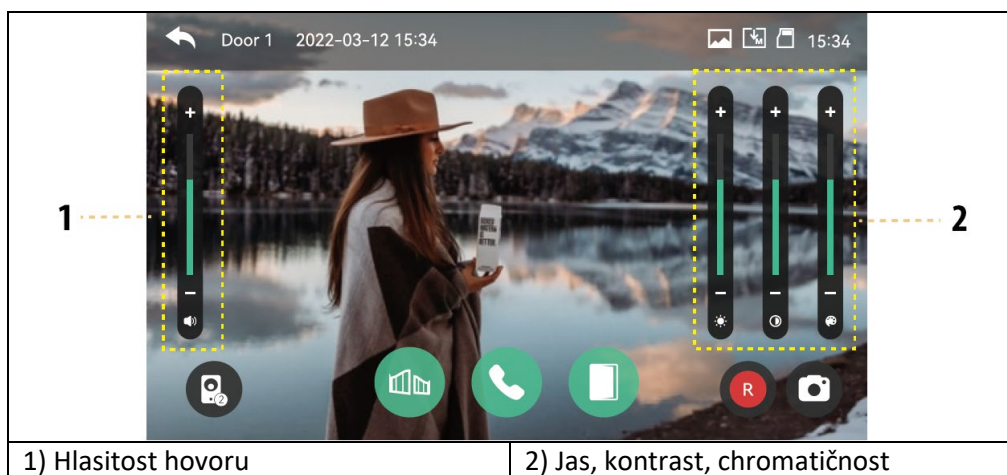
9) Ukládání obrázků: Uložení výřezu snímku.

- Když se dotknete tlačítka, můžete ukládat snímky a během ukládání se zobrazí níže uvedená ikona. 

10) Siréna: Aktivace poplachu na venkovní jednotce.

Ovládání hlasitosti a nastavení kvality obrazu: Nastavení hlasitosti a zobrazení pro venkovní jednotky a kamery (Door 1 / 2, CCTV 1 / 2).

- Během sledování nebo hovoru můžete kliknutím na libovolnou oblast obrazu vstoupit do okna nastavení Hlasitost / Jas / Kontrast / Chromatičnost, jak je uvedeno níže:



Přivolání návštěvníka

1) Pokud návštěvník volá od vchodu, uslyšíte volací tón (zvuk) a na monitoru se zobrazí obraz návštěvníka.

- Maximální doba vyzvánění je 30 sekund.

- Pokud nastavíte režim automatického ukládání, videoklip a snímek se automaticky uloží.

2) Dotykem tlačítka pro příjem hovoru zahájíte rozhovor s návštěvníkem. Dotykem tlačítka pro otevření dveří otevřete dveře.

- Maximální doba hovoru je 60 sekund.

- Během ukládání videoklipu můžete videoklip znovu ukládat po dobu 60 sekund od okamžiku hovoru.

- Když se dotknete tlačítka otevření dveří, zobrazí se uprostřed obrazovky ikona otevírání dveří. Během ukládání videoklipů a snímků však otevírání dveří nefunguje.

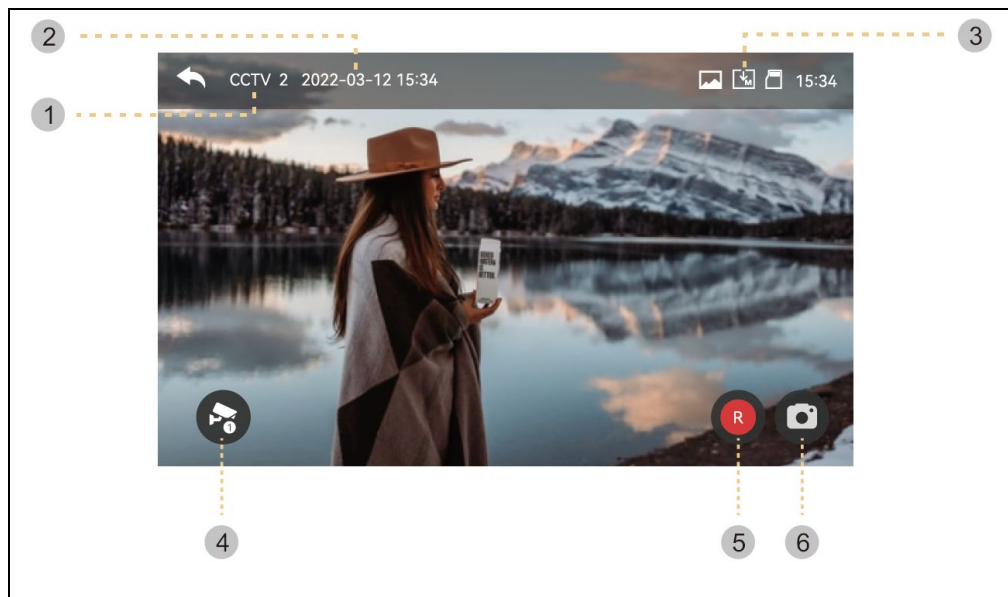
3) Pokud přijde hovor z druhého vchodu, je aktuální hovor ukončen a nový hovor je navázán.

4) Po stisknutí tlačítka pro ukončení hovoru je hovor ukončen. Zobrazí se hlavní obrazovka.

14. CCTV

Když se dotknete tlačítka CCTV, zobrazí se následující obrazovka. Doba sledování je max. 30 sekund. Uložení videoklipu lze provést do 30 sekund.

(Pozn: Funkce CCTV nelze používat, pokud nejsou nainstalovány kamery.)



1) Značka CCTV: Zobrazení aktuálního funkčního kamerového systému.

2) Datum a čas: Bude uveden aktuální datum a čas.

3) Sada ikon: Zobrazení detekce pohybu a ukládání videa. (Další podrobnosti najdete v části **Monitor**)

4) Změna obrazovky CCTV: Zobrazení obrazovky CCTV 1 a obrazovky CCTV 2.

- Tuto funkci nelze použít, pokud je připojen pouze jedna kamera.


5) Ukládání videa: Uložení videoklipu.

- Po stisknutí tlačítka se spustí ukládání.

- Během ukládání snímků se zobrazí níže uvedená ikona. Zbývající čas se zobrazí vpravo nahoře.

- Pokud chcete ukládání zastavit, dotkněte se ikony.

6) Ukládání obrázků: Uložení statického výřezu.

- Když se dotknete tlačítka, můžete ukládat snímky. A níže uvedená ikona bude během skladování. 

Kliknutím na prázdnou oblast obrazovky vstoupíte do nabídky nastavení kvality videa:

Změna jasu / kontrastu / chromatičnosti.

Nastavení: (Venkovní jednotka a CCTV mají shodné nastavení.)

1) Video nelze uložit, pokud není vložena karta SD.

- Obrázky lze uložit do vestavěné paměti monitoru. (max. 50 souborů).

- Pokud potřebujete zálohovat snímky, které jsou uloženy ve vestavěné paměti monitoru, můžete použít níže uvedený postup.

1.1) Vypněte monitor a poté vložte kartu SD. Zapněte monitor. Snímky se pak automaticky uloží na kartu SD. (Po zálohování na SD kartu se snímky automaticky odstraní).

1.2) Prostřednictvím počítače můžete zkontrolovat soubory. (složka **zálohy** na kartě SD).

1.3) Můžete zkontrolovat datum, čas uložení a informace (zdroj záznamu, formát ukládání, nouzové uložení).

- Název souboru: YYMMDD_HHMMSS_AB.AVI nebo JPG

Poznámka: Význam posledních dvou číslic (označených AB)

A: 1 - DVEŘE1 / 2 - DVEŘE2 / 3 - CCTV1 / 4 - CCTV2

B: 1 - MANUAL (ruční nahrávání) / 2 – AUTO / 3 – MOTION / 4 - ALARM

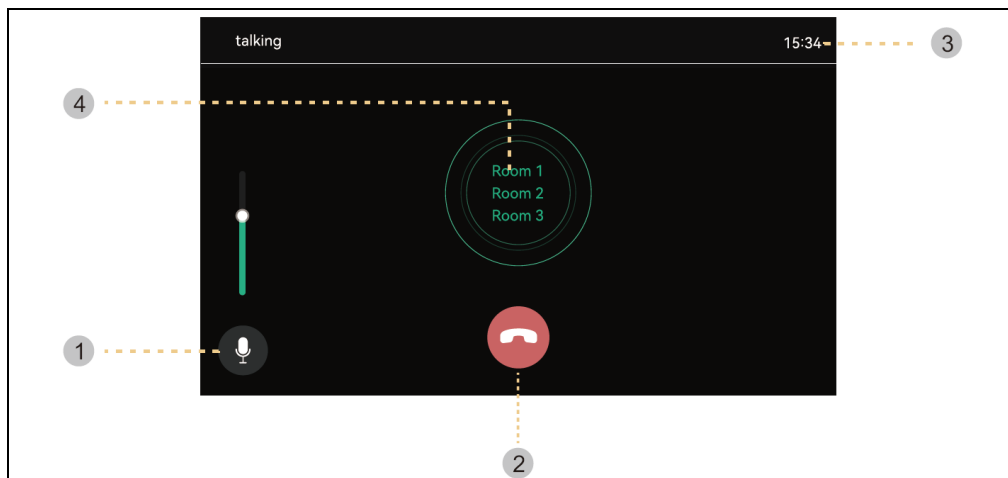
ex: '230109_045740_12.avi'

-> Video automaticky nahrané návštěvníky volajícími od dveří 1 dne 9. ledna 2023 v 4:57:40 hod.

2) Obrázek a videoklip lze ukládat, dokud je vložena karta SD. Maximální velikost úložiště závisí na kapacitě karty SD.

15. INTERKOM

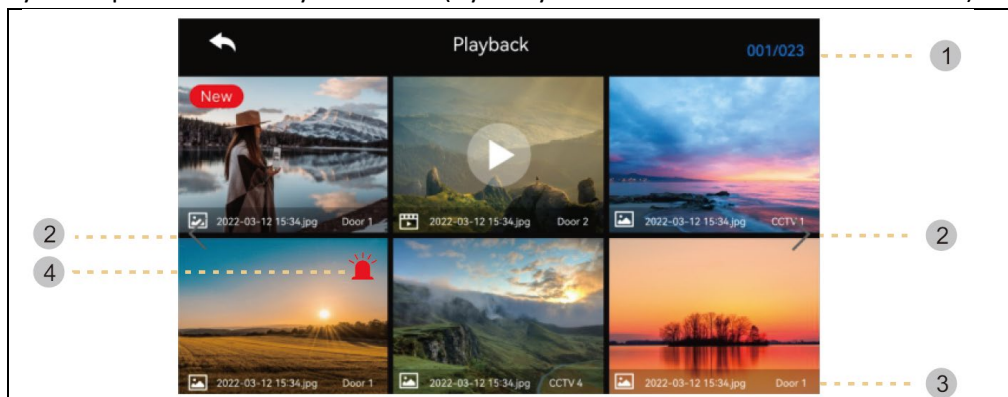
Když se dotknete tlačítka Interkom, vyvolá se připojený monitor a zobrazí se následující obrazovka. Každý monitor musí mít nastavené vlastní jedinečné ID zařízení (síťovou adresu).






- 1) Ovládání hlasitosti: Ovládání hlasitosti příjmu (úroveň 1-3).
- 2) Zavěste: Ukončení interkomu.
- 3) Doba hovoru: Zobrazení délky hovoru.
- 4) Telefonní hovor: Interkom se aktivuje pouze při stisknutí tlačítka volání.
(Vyzváněcí tón zní pouze při stisknutí a podržení tlačítka)

16. GALERIE

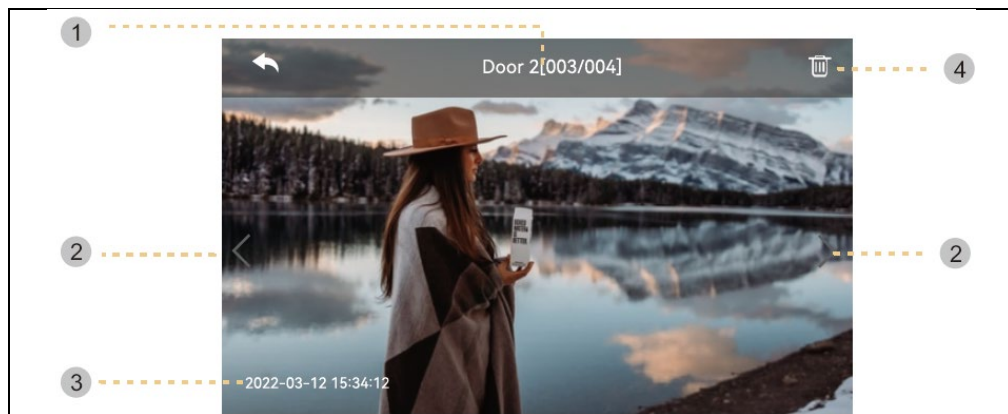
Po stisknutí tlačítka „Záznamy“ se zobrazí následující obrazovka. Poté můžete vybrat a přehrát záznamy v zařízení. (Vybraný snímek se zvětší a zobrazí se video).



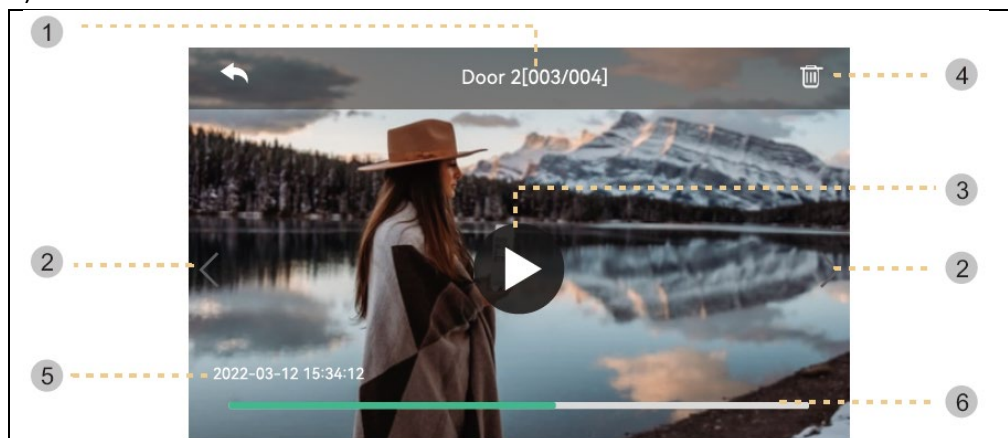
- 1) Informace o stránce: Aktuální stránka / Celková stránka
- 2) Přesuňte stránku: < : předchozí stránka / > : další stránka
- 3) Informace o souboru
 : Fotka  : Video soubor  : Nový soubor
- 4) Nouzové nahrávání: Soubor uložený při výskytu nouzové situace pomocí senzorů.

- Pokud je v nabídce Zabezpečení nastavena možnost „**Auto Rec**“, bude se při výskytu mimořádné události po dobu 10 sekund nahrávat video z kamerového systému. (CCTV1 se automaticky uloží při detekci čidla č. 1 a CCTV2 se uloží pomocí čidla č. 2. Pokud však není vložena karta SD, uloží se pouze fotografie. Kameru je nutné připojit k CCTV.)
- Pokud je během tísňového volání přijata návštěva, video návštěvníka se uloží automaticky při nastavení „**Automatické nahrávání**“ nebo jej lze uložit také ručně. (V nouzových situacích je komunikace s návštěvníky omezena a lze kontrolovat pouze obraz návštěvníka.)

Ověření obrázků



- 1) Zdroj a počet souborů.
- 2) Pohyb vlevo / vpravo: Přesunutí předchozího / následujícího obrázku.
- 3) Datum a čas: Bude uveden aktuální datum a čas.
- 4) Smazat: Odstranění obrázku.



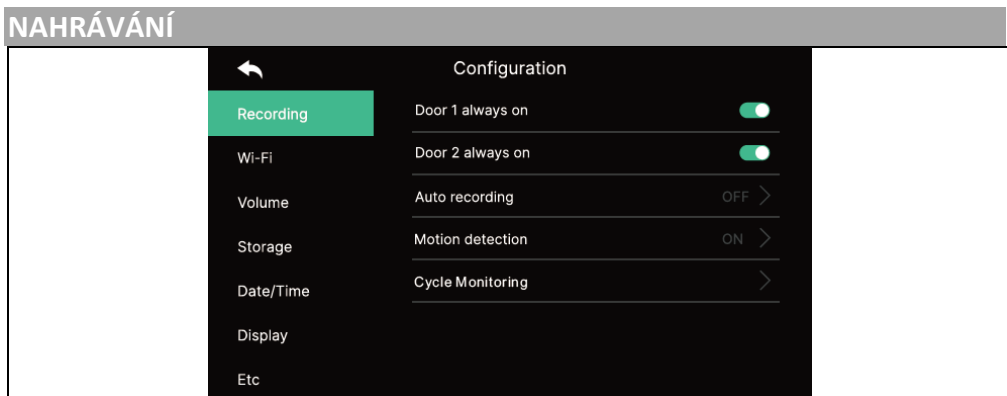
- 1) Zdroj a počet souborů.
- 2) Pohyb vlevo / vpravo: Přesunutí předchozího/následujícího videa.
- 3) Přehrát: Přehrání aktuálního videoklipu. Během přehrávání se ikona mění na tlačítko pauza.
- 4) Smazat: Vymazání aktuálně přehrávaného videa.
- 5) Datum a čas: Bude uveden aktuální datum a čas.
- 6) Indikace času videoklipu: Zobrazí se zbývajcí čas.

Poznámka: Doba načítání po vložení SD karty závisí na počtu uložených videí. (Chvilí prosím vyčkejte.)

16. NASTAVENÍ

Po stisknutí tlačítka „**Nastavení**“ se zobrazí následující obrazovka.

- Po výběru každé položky se vpravo zobrazí okno s nastavením.
- Pokud po 30 sekundách od vstupu do nabídky „**Nastavení**“ neprovedete žádnou akci, monitor se vrátí zpět na hlavní obrazovku.



1) Dveře 1 / Dveře 2 jsou vždy zapnuté.

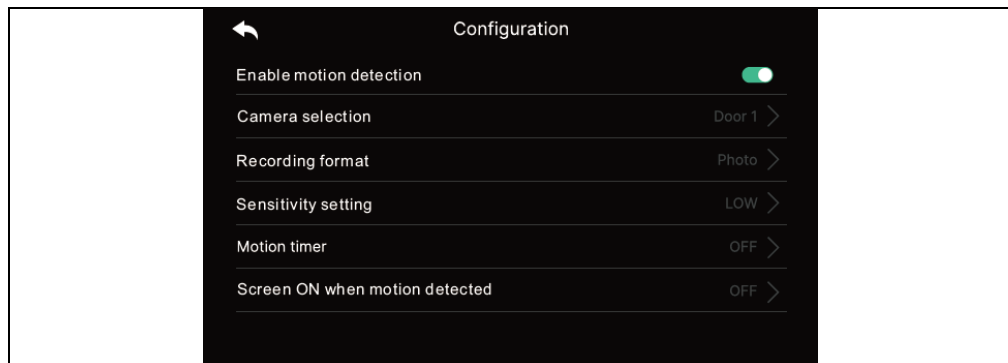
- Pokud je venkovní jednotka vybavena kódovou klávesnicí nebo modulem RFID a potřebuje vždy napájení, zapněte tuto možnost.

2) Automatické nahrávání

- Nastavení režimu automatického ukládání. (Vyberte mezi Foto / Video) Pokud však není k dispozici karta SD, nelze zvolit režim videa.
- Tato funkce je k dispozici pouze v případě, že volání přichází z dveřní kamery (vchod). Fotografie a videoklipy nelze ukládat ručně, dokud není spuštěno automatické ukládání.
- Výběrem možnosti OFF vypnete funkci automatického ukládání.

3) Detekce pohybu

- Nastavení detekce pohybu dříve nastavené kamery.
- Funkce jednotlivých nabídek jsou následující.



Detekce pohybu: Nastavení funkce povolení / zakázání.

Výběr kamery: Výběr kamery pro sledování. (Vyberte z možností Door1/2, CCTV1/2)

Formát ukládání: Výběr způsobu ukládání. (Vyberte mezi Foto / Video)

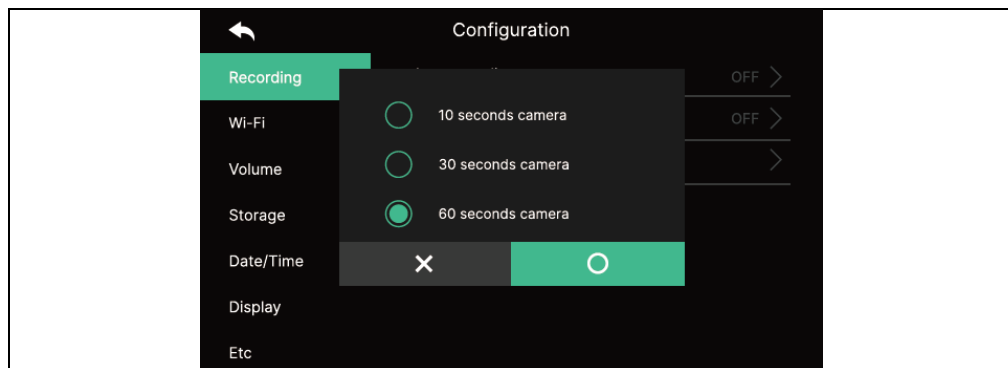
Citlivost snímání: Nastavení citlivosti. (Vyberte mezi High / Middle / Low)

Časovač pohybu: Nastavení aktivace funkce časovače. (Čas aktivace detekce pohybu) Pro aktivaci můžete nastavit časovač, čas spuštění / ukončení.

LCD displej je zapnutý po detekci pohybu: Během nahrávání videa se na displeji LCD zobrazuje video. (po dobu 10 sekund)

4) Cyklické monitorování

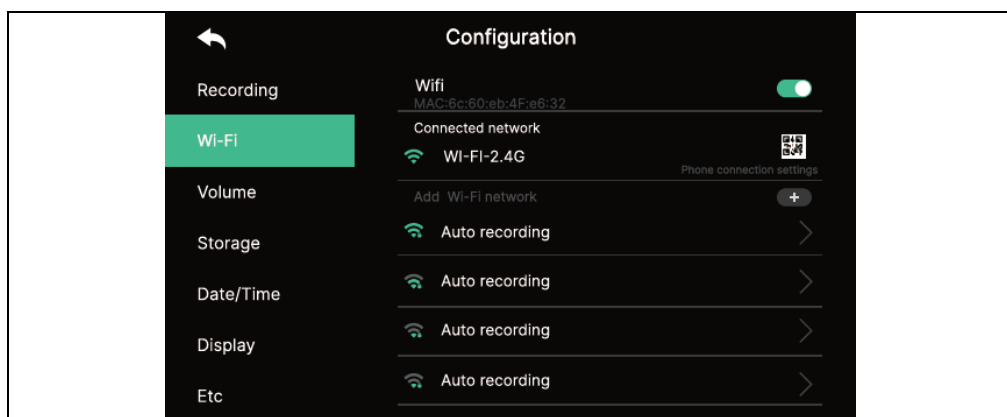
- Systém může cyklicky monitorovat všechny venkovní jednotky a kamery CCTV a ukládat foto / video. (10 / 30 / 60 sekund na kameru: Zvolte dobu cyklu sledování pro každou venkovní jednotku nebo kameru.)



Odkaz

- Při detekci pohybu se uloží jedna fotografie a videoklip s délkou 10 sekund.
- V noci nebo na tmavém místě svítí LED dveřní kamery vždy, když je kamera zapnutá.
- Při detekci pohybu se prostřednictvím aplikace v mobilním telefonu zobrazí notifikace. Pokud nastavíte kameru na část, kde je mnoho kolemjdoucích, může dostávat velice mnoho notifikací o pohybu. V takovém případě kameru nasměrujte jinam nebo nepoužívejte detekci pohybu.

WI-FI



- Připojení Wi-Fi:

Kliknutím na přepínací políčko zapnete nebo vypnete Wi-Fi.

Můžete vyhledat okolní síť a připojit se k vybrané bezdrátové síti.

Vyberte Wi-Fi ze seznamu automaticky objevených sítí a zadejte heslo pro připojení.

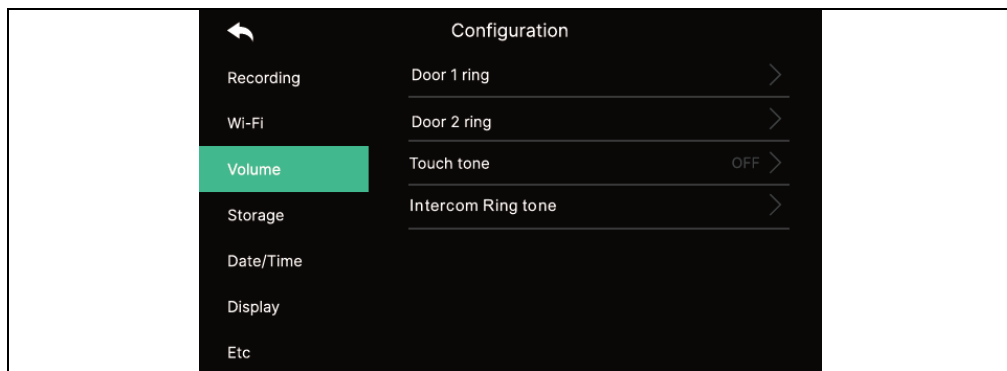
- Přidejte přímo Wi-Fi:

Pokud požadovaná Wi-Fi není nalezena, můžete ji přidat zadáním informací o Wi-Fi přímo do seznamu.

V horní části seznamu Wi-Fi vyberte ikonu „Přidat síť Wi-Fi“ („+“). Zadejte název sítě, zadejte heslo.

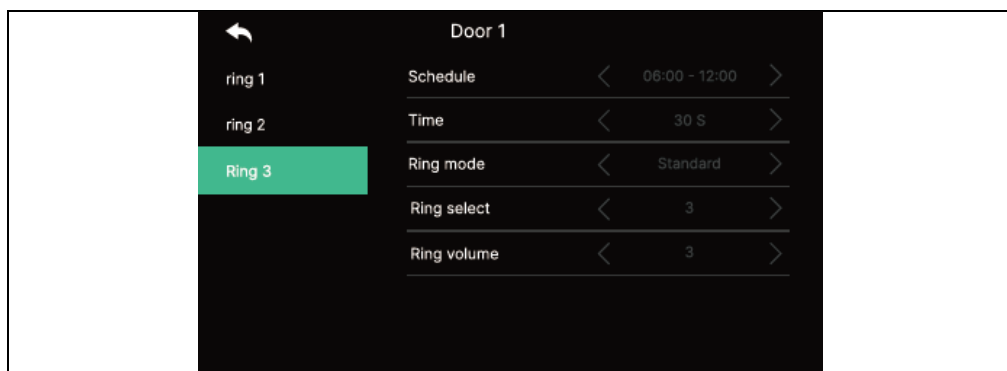
HLASITOST

Při individuálním volání z dveřní kamery (vchod) a interkomu můžete samostatně upravit tón vyzvánění pro každé zařízení.



1) Zvonek Dveří 1 / Dveří 2

- Pro venkovní jednotku 1 / 2 můžete nastavit 3 schémata vyzvánění podle 3 různých časových úseků, jak je uvedeno na následující straně. (Čas vyzvánění, melodie a hlasitost vyzvánění jsou nastavitelné.)



2) Zvuk dotyku

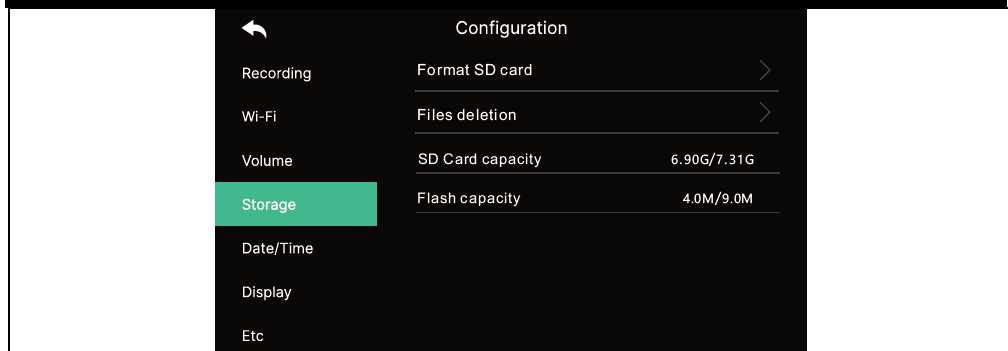
- Zapnutí / Vypnutí tónu dotyku.

3) Volací tón Interkomu

- Můžete zvolit vyzváněcí tón interkomu.

- K dispozici je 6 typů tónů.

18. ÚLOŽIŠTĚ



1) Formátování karty SD

- Formátování trvá přibližně 1 minutu. (Může se lišit podle typu a velikosti SD karty.)

2) Mazání souborů

- Odstranění uložených obrázků nebo videí.

3) Kapacita karty SD

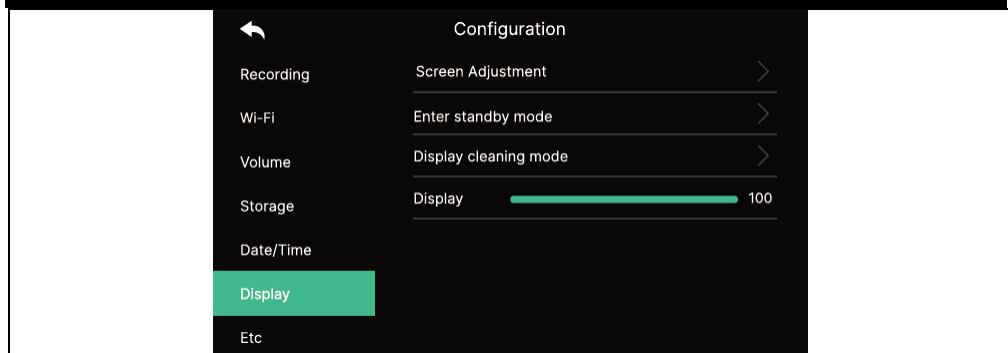
- Zobrazuje se volná kapacita a celková kapacita SD karty.

4) Kapacita interní paměti

- Zde je uvedena volná kapacita a celková kapacita paměti zařízení.

Upozornění: Během formátování SD karty, nebo mazání uložených souborů není možné přijmout hovor.

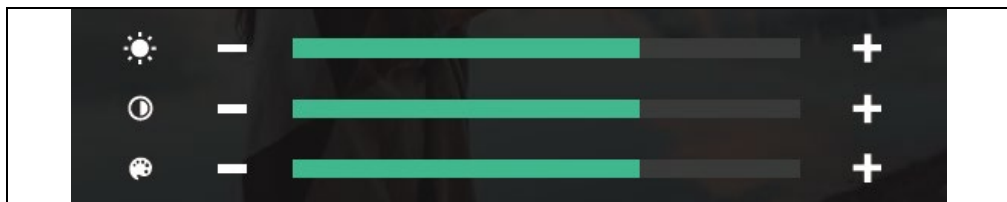
19. NASTAVENÍ OBRAZOVKY



Nastavení obrazovky

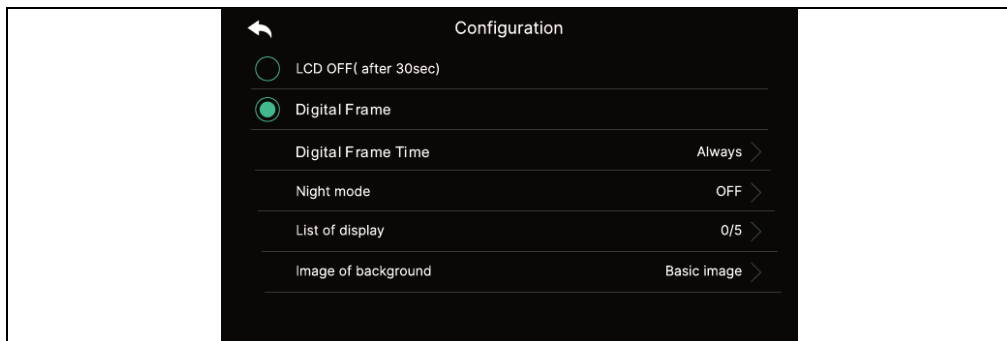
- Nastavení jasu / kontrastu / chromatičnosti je k dispozici podle uvedeného obrázku. (V tomto případě můžete nastavit zobrazení dveřní kamery.)

- Rozsah nastavení je 0-20. Vpravo nahoře se nachází tlačítko pro inicializaci.



-Vstup do pohotovostního režimu

- Lze nastavit různé pohotovostní režimy.



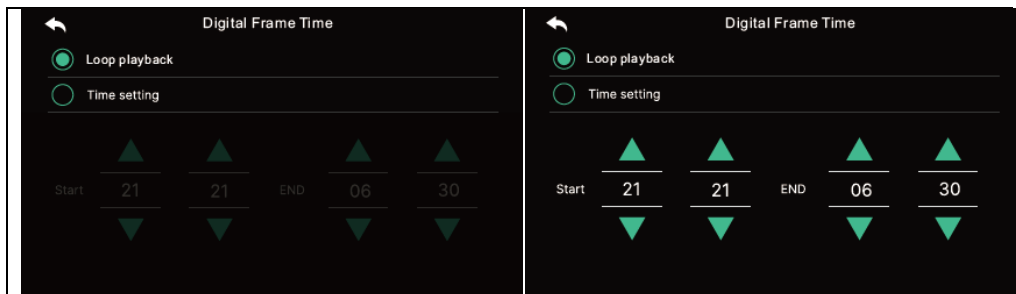
-Vypnutí LCD displeje (po 30 s): Nastavení funkce vypnutí obrazovky při přechodu do pohotovostního režimu.

(Aktivuje se za 30 sekund po nastavení)

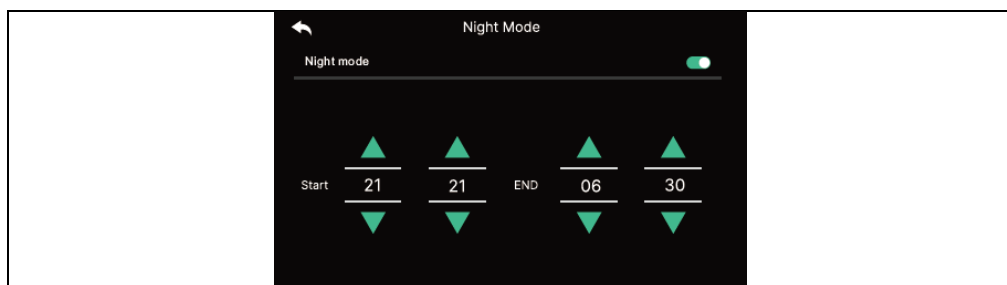
-Spořič obrazovky: Povolení režimu Spořiče při přechodu do pohotovostního režimu.

Upozornění: Pokud je aktivována funkce detekce pohybu, tato funkce nefunguje.

- Čas digitálního snímku: Můžete nastavit dobu použití funkce fotorámečku.



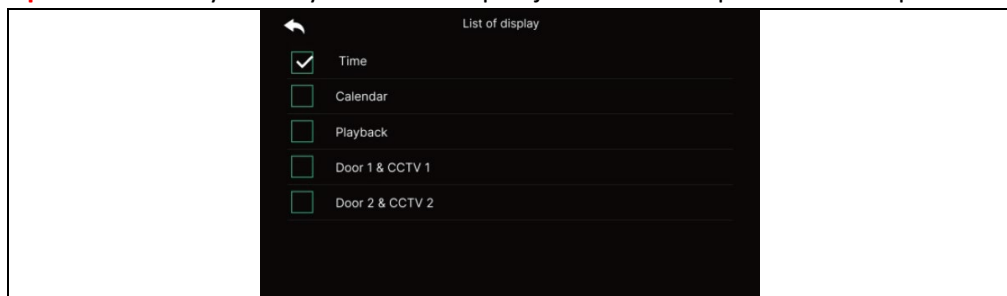
- **Noční režim:** Během nastavené doby je jas obrazovky minimalizován.



- **Seznam zobrazení:**

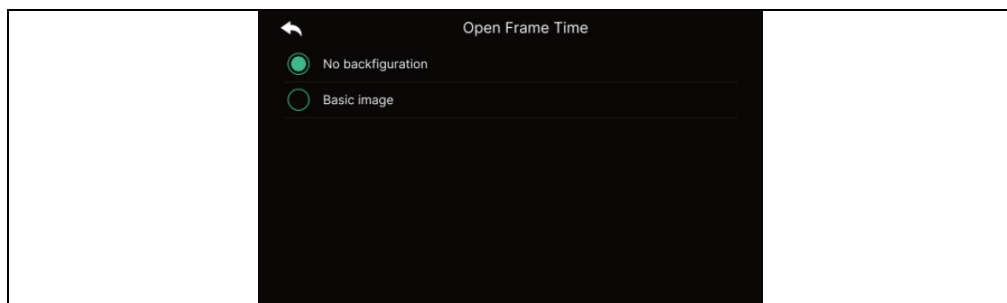
Nastavení obrazovky, která se má zobrazit při použití funkce Spořiče obrazovky.

Upozornění: Vždy musí být zvolena alespoň jedna možnost pro zobrazení spořiče.



- **Spořič obrazovky:**

Nastavení obrázku na pozadí, který se má použít při použití funkce fotorámečku.



- **Žádný obrázek na pozadí:** Vybraná obrazovka se zobrazí bez obrázků na pozadí.

- **Základní obrázek:** Pozadí je nastaveno náhodně z uložených obrázků ve vnitřní paměti.

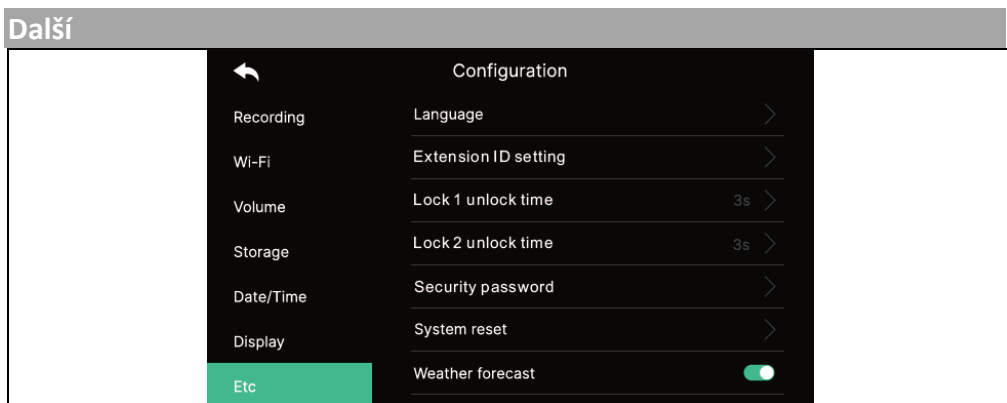
Obrázek z karty SD: Bude zobrazovat obrázky, které jsou uloženy na SD kartě ve složce „**picture**“, tam je možné uložit libovolné obrázky, které se budou promítat na displeji moniotru v době nečinnosti – FOTORÁMEČEK.

Režim čištění panelu displeje:

- Při volbě „**Režim čištění**“ je dotykový displej na 30 sekund deaktivován. (Tuto funkci nelze zastavit, dokud není ukončena.)

Zobrazení

- Nastavení jasu obrazovky.



1) Jazyk

- Výběr systémových jazyků.

2) Nastavení ID rozšíření

- Při připojení více monitorů vyberte pro každý monitor jiné ID.

3) Doba odemknutí Zámku 1 / 2

- Výběr a nastavení času relé otevření dveří.

4) Bezpečnostní heslo (Počáteční hodnota: 1234)

- Nastavení hesla (4 číslice), které se použije pro vypnutí bezpečnostního režimu nebo pro zrušení alarmu.

- **Jako heslo nelze použít 0000, 1234, 4321.**

4.1) Zadejte heslo:

Zadejte nové heslo a znovu jej potvrďte, poté stikněte tlačítko „**použít**“ pro potvrzení. (Pokud ztratíte používané heslo, můžete obnovit výchozí hodnotu [1234] provedením obnovení systému).

5) Resetování systému

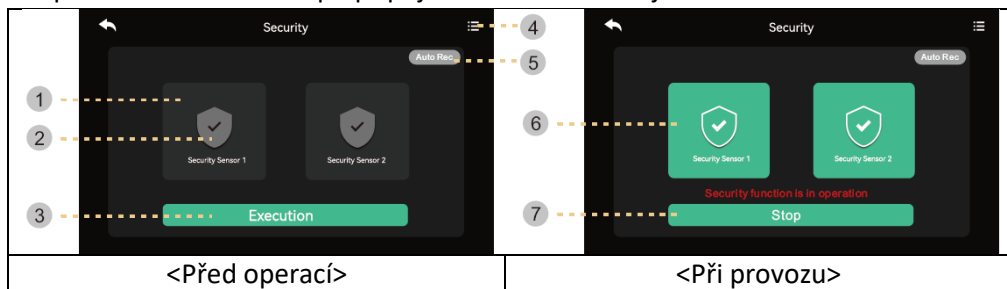
- Vymaže veškerá nastavení do továrních.

6) Předpověď počasí

- Aktivace informací o předpovědi počasí zobrazovaných na hlavní obrazovce.

7) Nastavení zabezpečení

Při použití této funkce se po připojení senzoru detekují dveře nebo kamera.



Před spuštěním bezpečnostního režimu:

Upozornění: Než budete pokračovat, zjistěte si heslo. Pokud neznáte aktuální heslo, nemůžete alarm vypnout. (Výchozí heslo: 1234) K dispozici je pouze typ snímače NC, proto se ujistěte, že váš snímač je typu NC (Normally Closed).

1) Bezpečnostní senzor 1, bezpečnostní senzor 2: Vyberte senzor, se kterým chcete pracovat.

2) Zaškrtněte políčko: Senzor je vybrán.

3) Tlačítko Aktivovat: Aktivujte vybraný senzor. (Vezměte prosím na vědomí, že alarm nastane, když je senzor sepnutý.)

4) Záznam o mimořádných událostech: Můžete se podívat do pohotovostního protokolu.

5) Automatické nahrávání: V případě nouzové situace se kamerový záznam automaticky nahrává po dobu 10 sekund.

- Pokud je funkce aktivní (červená), je příslušná funkce aktivována. (Kliknutím ji můžete vypnout.)

- CCTV1 je zaznamenán v případě nouzového stavu senzoru 1 a CCTV2 je automaticky zaznamenán v případě senzoru 2. (Pokud není k dispozici karta SD, bude nahrazena fotografií v paměti zařízení. Pokud není ke snímači připojen kamerový systém, nebude zaznamenán.)

Režim zabezpečení:

6) Označuje prováděný bezpečnostní senzor.

7) Ukončete bezpečnostní funkci.

- Stiskněte tlačítko a zadejte čtyřmístné heslo. (Výchozí heslo z výroby: 1234)

- Pokud je heslo správné, režim se přepne do režimu Vypnuto a obrazovka se vrátí na hlavní obrazovku. (Pokud je heslo nesprávné, nemůžete zapnout režim a pokračujte v inicializaci zařízení.)



Když dojde k bezpečnostnímu poplachu

- Při detekci senzoru v bezpečnostním režimu se vygeneruje alarm a zobrazí se číslo senzoru (Senzor 1 nebo Senzor 2) a čas výskytu.
- Pokud chcete poplach zrušit, stiskněte tlačítko „**Stop**“.
(Pokud se příslušný senzor vrátí do normálního stavu, můžete alarm vypnout.)
- Po zobrazení okna pro zadání hesla zadejte čtyřmístné heslo pomocí tlačítek.
- Zvuk alarmu se ozývá po dobu 3 minut a poté se zobrazí pouze obrazovka alarmu.
(Během poplachu se u kamery rozezná zvukový signál, který signalizuje nouzovou situaci.)

Upozornění: Senzory se připojují na konektory CCTV1 a CCTV2 jedná se o PINY 1 a 2 (Flip a GND)

20. VERZE

- Zobrazení aktuální verze programu.

informace o kartě Micro SD

a) Dostupná karta Micro SD

- SDHC / SDXC: MAX 256 GB (třída 10 nebo vyšší)

b) Formátování (souborový systém): FAT32 - Před prvním použitím je dobré kartu zformátovat přímo v menu zařízení

c) Maximální kapacita úložiště: Maximální rozlišení uložených obrázků/videí: 640x360)

- Pokud nepoužíváte kartu micro SD: Lze uložit pouze 50 snímků (vestavěná paměť)

- Při použití karty micro SD: Lze uložit až 10 000 snímků / videí dle kapacity SD karty.

Kapacita Video (max. 80 s)	Karta Micro SD		
	8GB	64 GB	256 GB (max.)
	až 160 souborů	až 1400 souborů	až 5600 souborů

Počet videí, které lze uložit podle kapacity karty Micro SD s dobou ukládání 80 sekund.

Upozornění k používání karty Micro SD

- 1) Během přehrávání, ukládání nebo formátování apod. nemanipulujte s SD kartou. Mohlo by dojít k poškození souboru, nebo zařízení.
- 2) Kapacita ukládání videoklipů se může lišit v závislosti na prostředí, ve kterém jsou uloženy.
- 3) Po zaplnění kapacity paměťové karty micro sd se automaticky odstraní nejstarší soubory a uloží se nejnovější. (Když se zobrazí ikona FULL, zálohujte data.)
- 4) Karty Micro SD jsou spotřební materiál s omezenou dobou používání. (V případě problémů s ukládáním a přehráváním vyměňte kartu Micro SD.)

UPOZORNĚNÍ

1. Aby nedošlo k poškození, měl by být adaptér připevněn na stěnu podle následujících pokynů.
2. Síťovou zástrčku mějte na vhodném místě, abyste mohli zařízení snadno odpojit.
3. Při připojování napájecího vodiče střídavého proudu dokončete všechna připojení před připojením zařízení k elektrické síti.

21. ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

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 15V. V případě, že na výstupu adaptéru není 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 a dveřní panel propojte krátkým kabelem, aby se vyloučilo přerušení vodiče v domácí instalaci. 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 vodooodpudivým lakem na elektroniku.

Pískání (zpětná vazba):

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

Neotevřít se zámek:

Překontrolujte celistvost vedení. Pomocí multimetru změřte napětí na svorkách zámku. Zámek potřebuje pro spouštění napětí 12V. 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! Je nutné čištění provádět opatrně, nestrkejte tenký předmět silou dovnitř.



— 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 Doorphone AHD10 splňuje požadavky norem a předpisů platných pro daný typ zařízení, včetně směrnice RED (2014/53/EU), a následujících norem:

EN 300 328: Elektromagnetická kompatibilita a rádiové spektrum (ERM) pro širokopásmové přenosové systémy.

EN 301 489-1: Elektromagnetická kompatibilita (EMC) pro rádiové zařízení a služby.

EN 301 489-17: Specifické podmínky pro širokopásmové datové přenosové systémy.

EN 62368-1: Audio/video, informační a komunikační technologie - Bezpečnostní požadavky.

EN 62479: Hodnocení a prokazování shody rádiových zařízení a zařízení připojených pomocí nízkofrekvenčního výkonu.

Plné znění Prohlášení o shodě naleznete na <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

1. ÚVOD	37
2. FUNKCIE	37
3. OBSAH BALENIA	38
4. INŠTALÁCIA	38
5. DIAGRAM ZAPOJENIA	40
6. KABELÁŽ A PRIEMERY	41
7. POPIS PRODUKTU	42
8. TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE	43
9. BEZPEČNOSTNÉ POKYNY.....	43
10. PÁROVANIE S TUYA ALEBO SMARTLIFE	44
11. HLAVNÉ FUNKCIE	48
12. FUNKCIA RFID - ČÍTAČKA KARIET - OTVÁRANIE BRÁNY	49
13. MONITOR.....	49
14. CCTV.....	52
15. INTERKOM.....	53
16. GALERIE.....	54
16. NASTAVENIA	56
18. ÚLOHA.....	60
19. NASTAVENIA OBRAZOVKY	60
20. VERZIA.....	66
21. RIEŠENIE PROBLÉMOV	67

1. ÚVOD

VITAJTE V RODINE PRODUKTOV EVOLVEO

- Pred uvedením tohto výrobku do prevádzky si pozorne prečítajte celý návod na použitie až do konca, a to aj v prípade, že ste s používaním podobného typu výrobku oboznámení už v minulosti.
- Tento návod na obsluhu si uschovajte pre budúce použitie - je neoddeliteľnou súčasťou výrobku a môže obsahovať dôležité pokyny na uvedenie do prevádzky, obsluhu a starostlivosť o výrobok.
- Uistite sa, že si tento návod na použitie prečítali aj ďalšie osoby, ktoré budú tento výrobok používať.
- Ak tento výrobok darujete, darujete alebo predávate iným osobám, dajte im spolu s týmto výrobkom aj tento návod na použitie a upozornite ich, aby si ho prečítali.
- Počas záručnej doby odporúčame uschovať originálny obal výrobku - tak bude výrobok pri preprave čo najlepšie chránený.

POPIS PRODUKTU

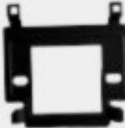
Dverový automat EVOLVEO AHD10 spája bezpečnosť, pohodlie a moderné technológie, aby ste mali úplnú kontrolu nad vstupom do domu alebo kancelárie. Vďaka možnosti komunikovať s návštevníkmi prostredníctvom dotykového monitora alebo na diaľku prostredníctvom mobilnej aplikácie Tuya Smart poskytuje jednoduché ovládanie dverí, monitorovanie okolia a nahrávanie videa s podporou infračerveného nočného videnia. Zariadenie umožňuje pripojenie až dvoch bezpečnostných kamier na komplexný dohľad a ponúka interkom na komunikáciu medzi monitormi v budove. Vďaka nahrávaniu a ukladaniu dát na pamäťovú kartu, režimu fotorámčeka na zobrazenie obľúbených fotografií a jednoduchému ovládaniu poskytuje maximálnu bezpečnosť, pohodlie a flexibilitu pre moderný život.

2. FUNKCIE

- 10,1" kapacitný dotykový displej TFT.
- Hands-free interkom.
- Rozlíšenie videa 1080p HD.
- Na výber máte 6 rôznych zvonení.
- Vodotesnosť IP44, odolnosť proti poškodeniu, odolnosť proti oxidácii.
- Podpora elektrického uvoľnenia zámku dverí
- Podpora pre 2 vonkajšie jednotky, 4 monitory a 2 bezpečnostné kamery
- Nahrávanie videa/obrázkov uložených na karte TF.
- Externé úložisko s kapacitou až 256 GB.

- Viac jazykov.
- Funkcia predpovede počasia - len po pripojení na internet
- Funkcia fotorámčeka - šetrič obrazovky
- Jas a hlasitosť melódie možno nastaviť prostredníctvom monitora.
- Nočné videnie.
- Spolupracujte so spoločnosťou Smart Life alebo Tuya.
- Vzdialený videohovor s návštevníkom prostredníctvom mobilného telefónu.

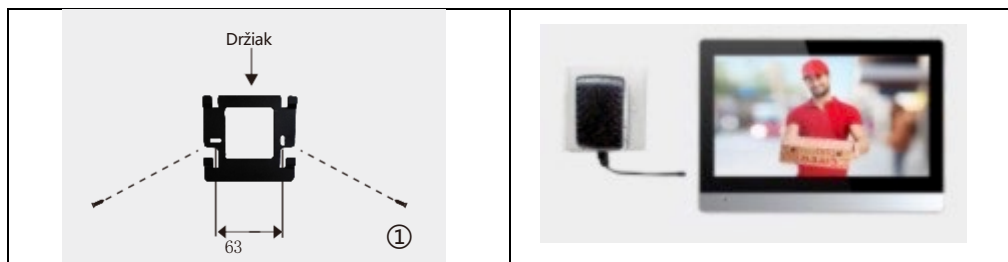
3. OBSAH BALENIA

			
Hlavný monitor	Vonkajšia jednotka	Napájací adaptér	
			
Držiak	Skrutky	Hmoždinky	Sada štítkov RFID

4. INŠTALÁCIA

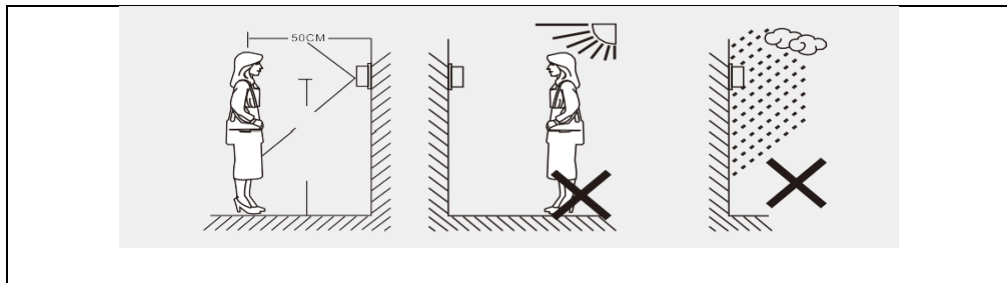
A. Vnútoraná jednotka

- 1) Priskrutkujte držiak k stene.
- 2) Po dokončení pripojenia zaveste jednotku na držiak. Zapojte konektor napájací adaptér do elektrickej zásuvky.



B. Vonkajšia jednotka

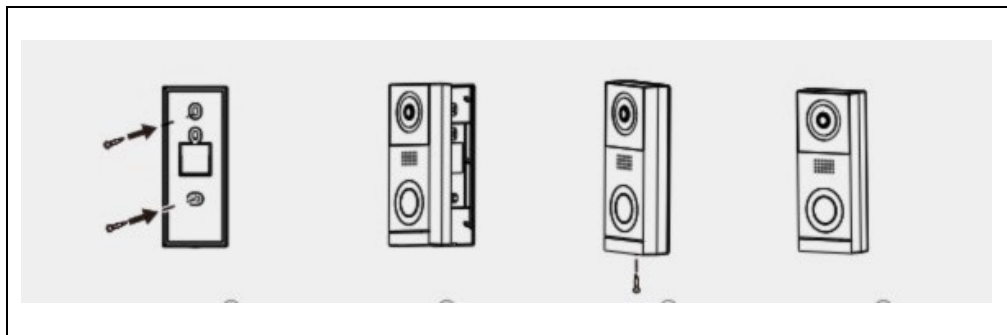
1) Jednotku namontujte vo výške 1,4 m - 1,7 m od zeme (v závislosti od uhla kamery), aby ste sa vyhli priamemu slnečnému žiareniu.



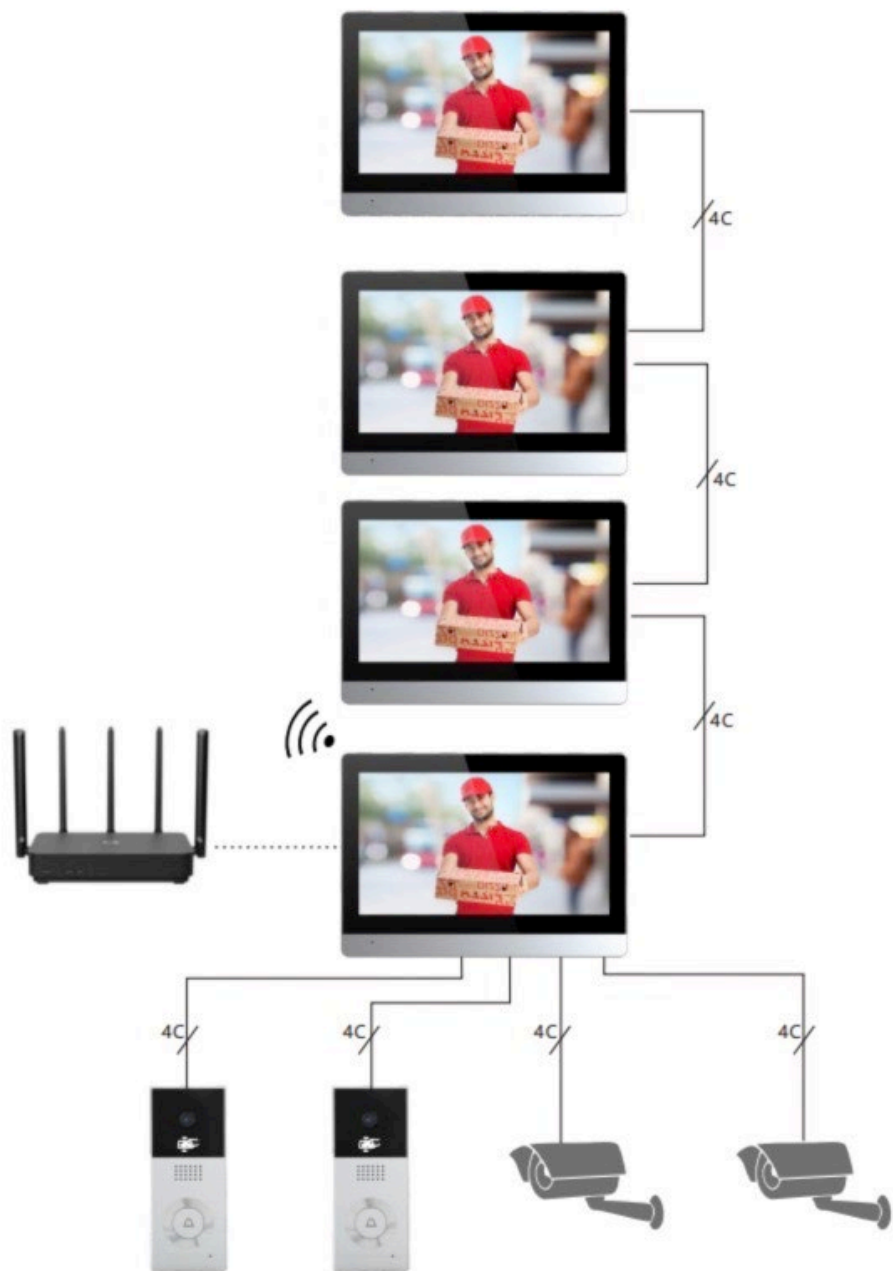
2) Do steny vyvrtajte príslušné otvory a vložte hmoždinky. Použite vhodný vrták pre daný typ steny. Pripevnite rám k stene pomocou skrutiek.

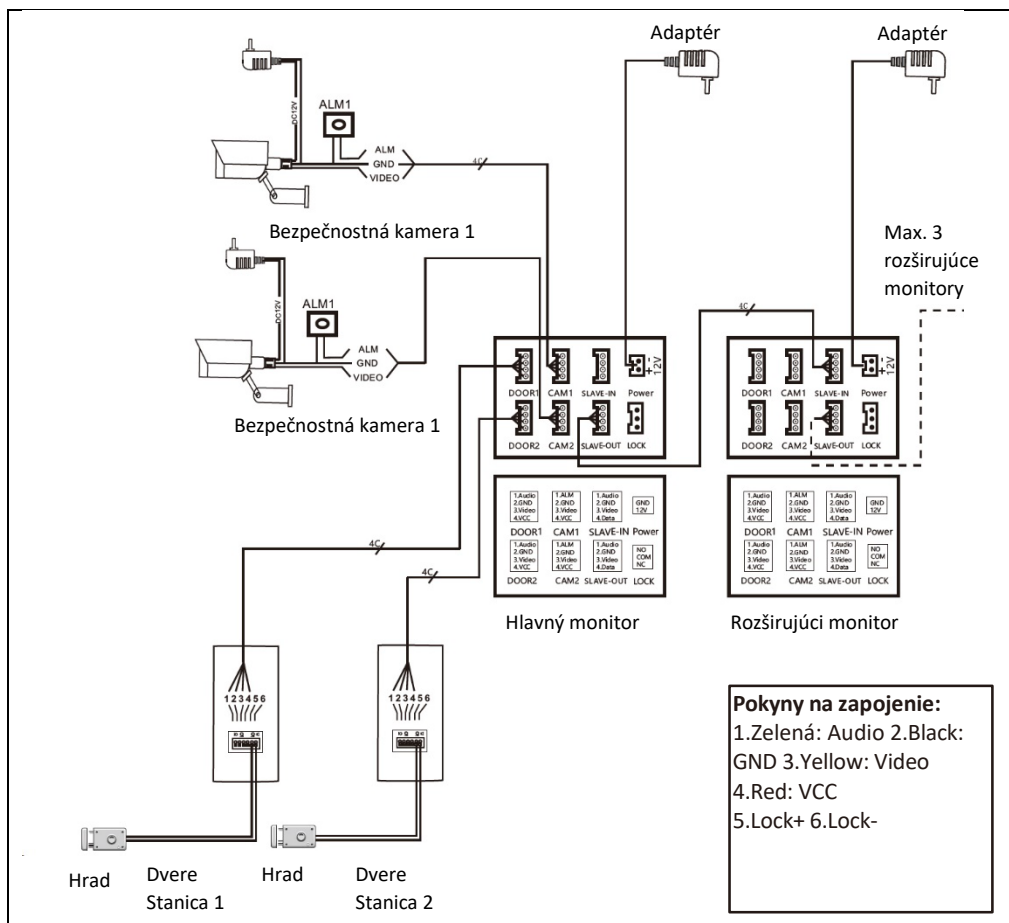
3) Pri pripájaní vodičov postupujte podľa schémy zapojenia.

Vonkajšiu jednotku pripevnite k rámu pomocou skrutky na spodnej strane.



5. DIAGRAM ZAPOJENIA





Poznámka: Tento videotelefón dokáže ovládať elektrický zámok dverí. Na kontakty vonkajšej jednotky možno pripojiť zámok, ktorý je ovládaný napätím 12 V s maximálnym prúdovým zaťažením 1 A.

6. KABELÁŽ A PRIEMERY

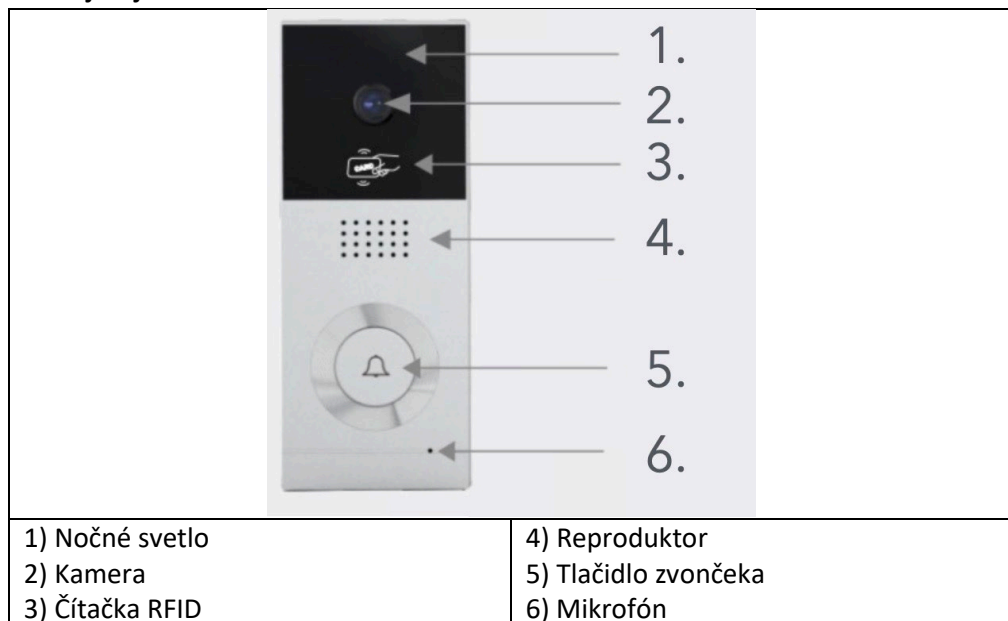
- Ak je vzdialenosť 10 m, použite RVV4x0,3 mm². Ak chce používateľ predĺžiť vzdialenosť na 10 až 30 m, použite kábel RVV4 x 0,5 mm². Ak chce používateľ predĺžiť vzdialenosť na 30 až 50 m, použite kábel RVV4 x 0,75 mm². Káblové svorky 1,2,3,4 vnútornej jednotky prepojte s káblovými svorkami 1,2,3,4 vonkajšej jednotky samostatne.
- Svorky 5 a 6 slúžia na pripojenie elektronického zámku, elektronický zámok pripojte káblom RVV2X1,0 mm².
- (POZN: Relé vonkajšej jednotky je schopné ovládať prúdy do 1A/12V DC)

7. POPIS PRODUKTU

Vnútorná jednotka



Vonkajšia jednotka



8. TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE

Vnútoraná jednotka

Veľkosť obrazovky	10,1"
Rozlíšenie	1024 × 600
Efektívna plocha	223(Š) × 126(V) mm
Bodové rozmiestnenie - pripevnenie	63 mm
Veľkosť	254(Š) × 181(V) × 32(H) mm
Vstupné napätie adaptéra	AC100-240V 50Hz/60Hz
Výstupné napätie a prúd adaptéra	DC15V/1A
Sledovanie času	30S±10%
Čas na rozhovor	60S±10%
Pracovná vzdialenosť	50 m (kábel 4x0,75 mm ²)
Spotreba energie	Statický stav <2W Prevádzkový stav <8W
Prevádzková teplota	-20°C ~ +50°C
Relatívna vlhkosť	10% ~ 90% (RH)
WiFi:	2,4GHz 802.11b/g/n

Vonkajšia jednotka

Nočné videnie	IR LED 850 nm
Prevádzková teplota	-20°C ~ +50°C
Rozlíšenie	700 televíznych riadkov (CMOS)
Pohľad na vec	Uhol 70° (CMOS)
Veľkosť	63,5(Š) × 154(V) × 28(H) mm
Frekvencia RFID	125Hz
Červená karta RFID	Odstránenie všetkých kariet používateľov
Žltá karta RFID	Pridanie karty
RFID modrá karta	Používatelia pre prístup
Ovládanie dverí	Zámok max. 12V/1A (použitie zámku s vyššou spotrebou môže poškodiť zariadenie)

9. BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

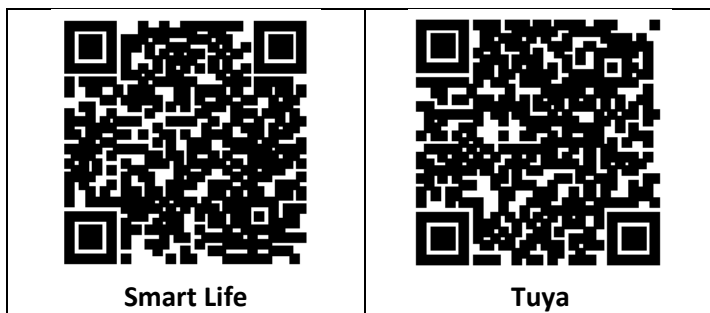
- Vnútornú jednotku uchovávajte mimo dosahu vysokých teplôt, napr. v blízkosti rúry alebo na priamom slnečnom svetle, a v priestoroch s vysokou vlhkosťou.
- Vnútornú jednotku neinštalujte v blízkosti televízora alebo akéhokoľvek objektu, ktorý by mohol spôsobiť rušenie alebo interferenciu so signálom interkomu.

- Nedotýkajte sa zariadenia mokrými rukami. Zariadenie nehádzte, neupúšťajte ani doň neudierajte.
- Fotoaparát alebo obrazovku vyčistite mäkkou handričkou. Nepoužívajte čistiace prostriedky, riedidlá, prchavé alebo korozívne kvapaliny.
- Kameru vonkajšej jednotky nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu.
- Ak chcete výrobok používať, uistite sa, že je bezbariérový a nie je rušený.
- Počas nahrávania zariadenie nevypínajte, inak sa môžu údaje ľahko stratiť.

10. PÁROVANIE S TUYA ALEBO SMARTLIFE

- 1) Vyhľadajte aplikáciu Tuya alebo SMART LIFE v obchode s aplikáciami vo svojom smartfóne a nainštalujte ju.
- 2) Zaregistrujte sa: Po výbere miesta sa zaregistrujte pomocou e-mailovej adresy alebo telefónneho čísla. Používatelia sa môžu prihlásiť aj pomocou konta tretej strany v sociálnej sieti.

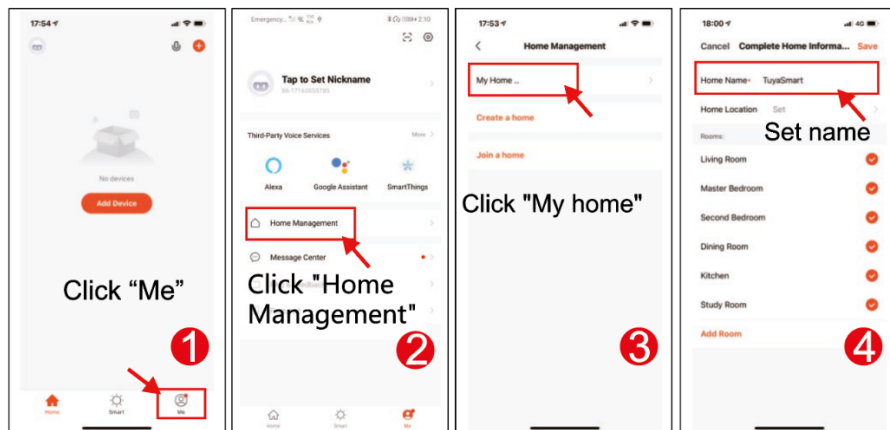
* Ak nemôžete nájsť aplikáciu Tuya alebo SMART LIFE v obchode s aplikáciami, použite nižšie uvedený QR kód:



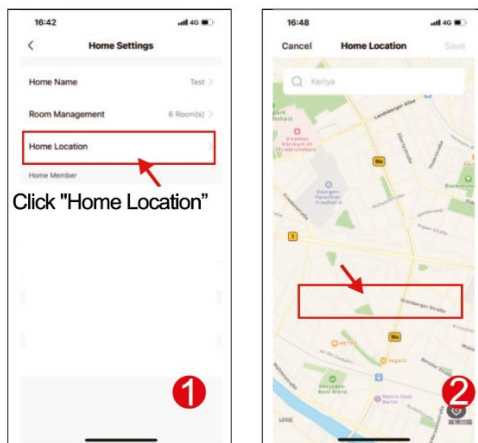
- 3) Zapnite napájanie monitora, monitor sa zapne automaticky.
- 4) Prejdite na Nastavenia / Wi-Fi a pripojte monitor k sieti Wi-Fi. Postup nájdete v kapitole **NASTAVENIE / Wi-Fi**.
- 5) Vyberte sieť WIFI 2,4 GHz používanú doma.
- 6) **Pripojte telefón k rovnakej sieti Wi-Fi ako monitor.** Otvorte aplikáciu Tuya / Smart Life v mobilnom telefóne a kliknite na "+" v pravom hornom rohu. Ak všetko prebehlo v poriadku, vo výpise by sa mala objaviť ikona videotelefónu EVOLVEO AHD10. Kliknutím na ikonu tohto zariadenia ho pridáte do domácnosti. Po úspešnom pridaní môžete zmeniť názov zariadenia a kliknutím na tlačidlo "Hotovo" dokončiť pridávanie zariadenia.

1) SPRÁVA DOMÁCNOSTI - APLIKÁCIA TUYA/SMART LIFE

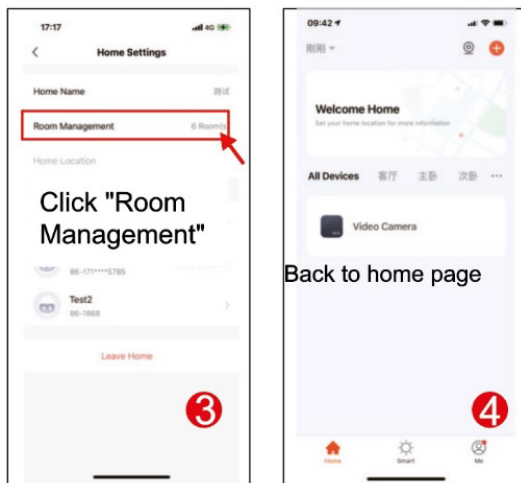
Nový používateľ sa zaregistruje a prihlási (obr.1) "I". (Obr 2) „Správa domova“. (Obr. 3) "My home" (Obr. 4) "Home name". Názov domova si môžete nastaviť podľa svojich predstáv, pričom môžete zadať maximálne 25 znakov.



"Poloha" sa nastaví podľa polohy vášho mobilného telefónu alebo ju môžete nastaviť podľa vašej skutočnej polohy (obr. 1), potom kliknite na tlačidlo "OK" a potvrďte (obr. 2).

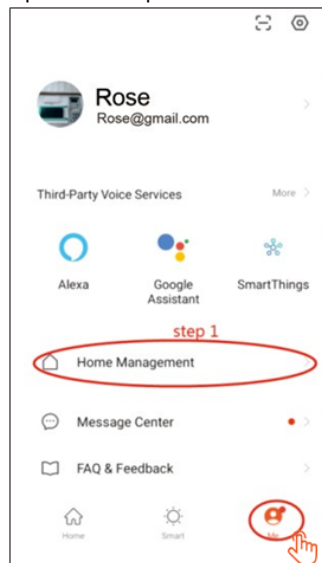


Môžete použiť predvolený názov miestnosti alebo kliknúť na položku **Spravovať miestnosti** a nastaviť vlastný názov. Maximálna dĺžka názvu je 25 znakov (obr. 3). Po dokončení nastavenia správy domova sa vrátte na domovskú stránku. Domovská stránka zobrazujúca "Počasie, teplotu, názov domova atď."

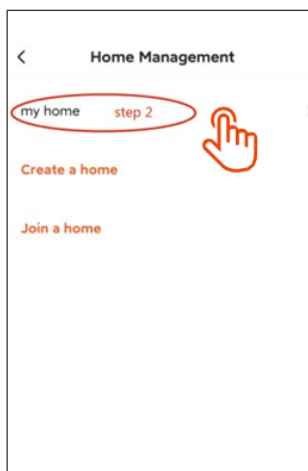


2) PRIDAŤ ČLENOV RODINY

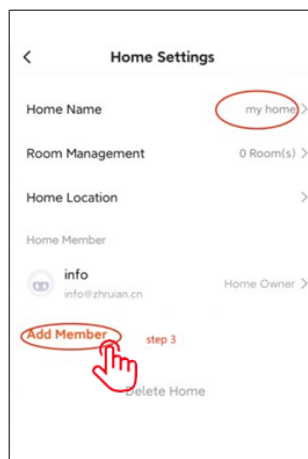
Krok 1: Kliknite na kartu "Ja" a potom na "Spravovať".



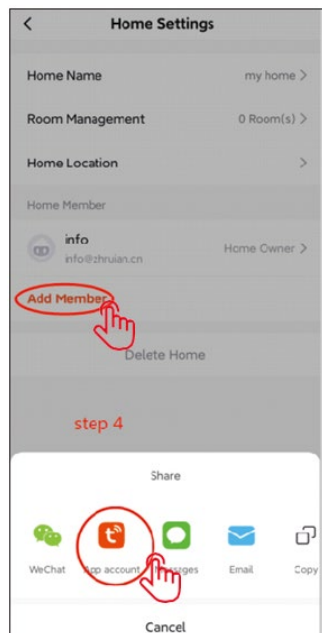
Krok 2: Vyberte svoju domácnosť



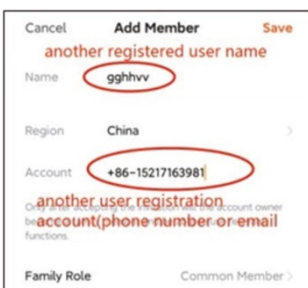
Krok 3: Pridať členov



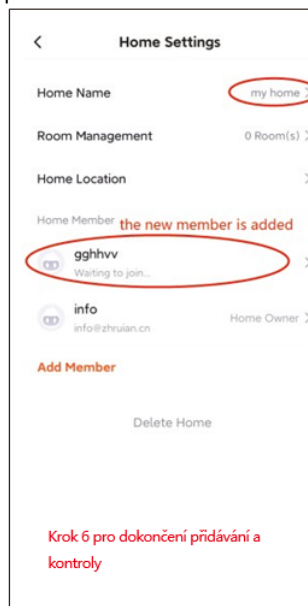
Krok 4: Zvoľte Tuya App Account



Krok 5: Zadajte meno používateľa a nižšie zadajte číslo účtu, telefónne číslo alebo e-mail ďalšieho používateľa.

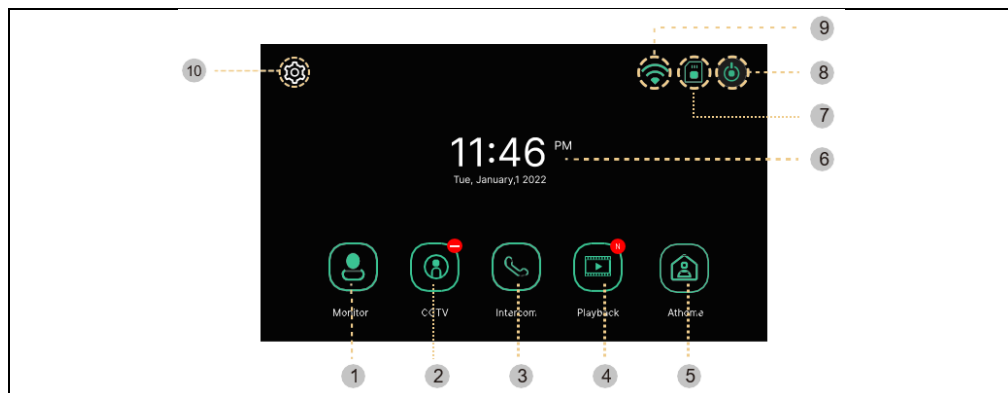


Krok 6: Pridaný nový používateľ



11. HLAVNÉ FUNKCIE

Hlavná obrazovka



#	Položka	Popis
1	Monitor	Zobrazenie kamery na dverách. (Nemožno použiť, ak nie je pripojená dverová kamera)
2	CCTV	Monitorovanie kamerového systému. (Ak kamerový systém nie je pripojený, nie je možné ho použiť.)
3	Interkom	Prejdite do ponuky Intercom - iba ak máte v inštalácii viac monitorov.
4	Prehrať	Prejdite na zoznam nahraných obrázkov a videí.
5	Režim	Tri režimy výberu: Domov / Mimo domova / Nerušiť. Doma: Vyzváňanie je aktívne počas hovoru, keď zvonenie prestane, do mobilného telefónu sa odošle upozornenie. Mimo domov: Správa o neprítomnosti sa aktivuje okamžite, návštevník môže zanechať správu, notifikácie na mobilný telefón sú okamžité. Nerušiť: Monitor a vonkajšia jednotka nebudú mať žiadne zvonenie, keď zvonenie skončí, na mobilný telefón sa odošle oznámenie.
6	Dátum a čas	Indikácia dátumu a času, dotykom prejdite do ponuky "Nastavenia".
7	Stav karty SD	Indikácia vloženej alebo nevloženej karty SD.
8	Obrazovka off	Vypne monitor.
9	Stav Wi-Fi	Indikácia sily signálu Wi-Fi.
10	Nastavenia	Prejdite do ponuky Nastavenia.

VAROVANIE: Pred použitím nastavte dátum a čas. Ak ich nenastavíte, môže dôjsť k problémom pri ukladaní obrázkov a videoklipov.

12. FUNKCIA RFID - ČÍTAČKA KARIET - OTVÁRANIE BRÁNY

Sada obsahuje 7 kariet RFID

5x modré kľúče pre používateľa (na otvorenie zámku dverí).

1x žltý kľúč na pridávanie nových používateľských kľúčov (modré kľúče).

1x červené tlačidlo na vymazanie všetkých používateľských tlačidiel.

Poznámka: Kľúče sú nakonfigurované už z výroby.

1. Pridanie používateľských kľúčov (max. 24 používateľských kľúčov) Priložte žltý kľúč k čítačke RFID na vonkajšej jednotke, budete počuť dvojité pípnutie (Di-Di) na potvrdenie vstupu do režimu programovania. Potom pripojte nový používateľský modrý kľúč k čítačke RFID, ktorú chcete pridať (po úspešnom pridaní kľúča budete počuť dlhé pípnutie - Diiii). Ak do 20 sekúnd nevykonáte žiadnu ďalšiu akciu, zariadenie sa automaticky vráti do prevádzkového režimu (ozve sa dlhé pípnutie - Diiiiii).

2. Odstránenie všetkých používateľov Priložte červený kľúč k čítačke RFID na vonkajšej jednotke, budete počuť dlhé pípnutie (Diiii), ktoré potvrdí, že všetky používateľské kľúče boli odstránené. Zariadenie sa automaticky vráti do prevádzkového režimu. Ak chcete naprogramovať nové používateľské tlačidlá, použite žlté tlačidlo (pozri bod 1).

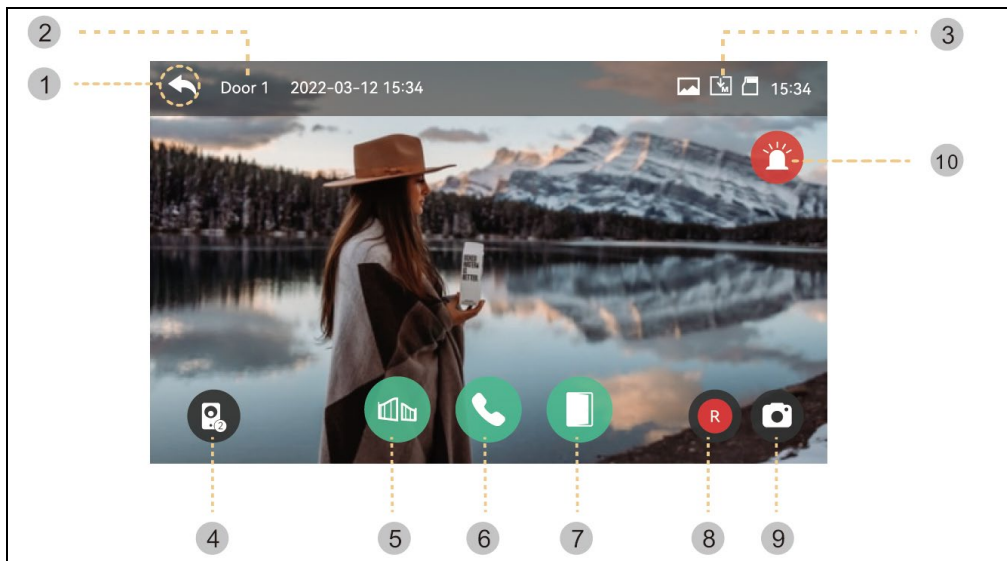
VAROVANIE: Červené a žlté karty sú pevne spojené s vonkajšou jednotkou. Starostlivo ich uschovajte, ak ich stratíte, musíte zariadenie poslať do servisu EVOLVEO, aby vytvorili nové karty.

13. MONITOR

Po zavolaní z dverovej kamery alebo po stlačení tlačidla "**Monitor**" sa zobrazí nasledujúca obrazovka.

Max. čas: Monitorovanie 30 sekúnd, volanie a volanie 60 sekúnd.

Ak nie je nainštalovaná dverová jednotka, obrazovku nie je možné spustiť.



1) Chrbát: Návrat na predchádzajúcu obrazovku.

2) Vybraná vonkajšia jednotka: Na obrazovke sa zobrazí číslo dverovej jednotky.

3) Ukladanie ikon: Zobrazia sa ikony pre detekciu pohybu a nahrávanie.

- Popis ikony:

	Formát ukladania: Obrázky/videá (v režime detekcie pohybu)
	Režim ukladania: MANUAL / AUTO
	Stav karty SD: Vloženie / Plná pamäť

4) Zobrazenie na rozdelenej obrazovke: K dispozícii je delené monitorovanie dverových kamier. Ak je nainštalovaná len jedna kamera, funkciu nie je možné použiť.

5) Otvorenie zámku brány: Kliknutím otvoríte zámok brány, ktorý je pripojený k monitoru.

6) Prijímanie hovorov: Po prijatí hovoru sa toto tlačidlo zmení na tlačidlo Zavesiť.

7) Otvorenie zámku dverí: Kliknutím otvoríte zámok dverí, ktorý je pripojený k vonkajšej jednotke.

8) Ukladanie videa: Uloženie videa.

- Stlačením tlačidla môžete video uložiť. (Keď nastavíte režim automatického ukladania, video sa uloží automaticky.)

- Max. 80 sekúnd na video (60 sekúnd spojenie + 20 sekúnd hovor).

- Počas ukladania sa zobrazí ikona nižšie a vpravo hore sa zobrazí zostávajúci čas.



- Ak chcete zastaviť ukladanie, dotknite sa ikony .

9) Ukladanie obrázkov: Uloženie výrezu obrázka.

- Keď sa dotknete tlačidla, môžete ukladať obrázky a počas ukladania sa zobrazí

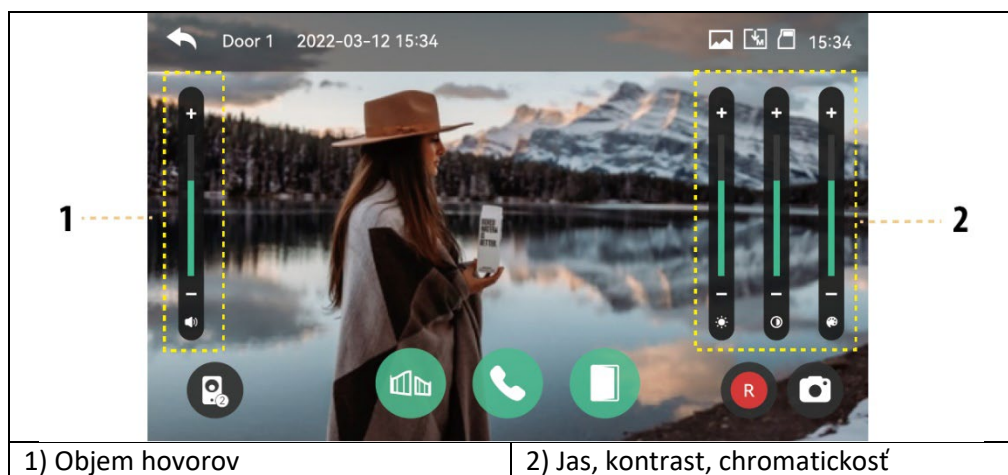
ikona uvedená nižšie.



10) Siréna: Aktivácia alarmu na vonkajšej jednotke.

Ovládanie hlasitosti a nastavenie kvality obrazu: Nastavenie hlasitosti a zobrazenia pre vonkajšie jednotky a kamery (Door 1/2, CCTV 1/2).

- Počas sledovania alebo rozprávania môžete kliknutím na ľubovoľnú oblasť obrazu vstúpiť do okna nastavenia hlasitosti / jasu / kontrastu / chromatickosti, ako je znázornené nižšie:



Privolanie návštevníka

1) Ak návštevník zavolá od vchodu, budete počuť volací tón (zvuk) a na monitore sa zobrazí obraz návštevníka.

- Maximálny čas zvonenia je 30 sekúnd.

- Ak nastavíte režim automatického ukladania, videoklip a obrázok sa uložia automaticky.

2) Dotknite sa tlačidla odpovede a začnite konverzáciu s návštevníkom. Dotknite sa tlačidla na uvoľnenie dverí, aby ste otvorili dvere.

- Maximálny čas hovoru je 60 sekúnd.

- Počas ukladania videoklipu môžete videoklip uložiť znova na 60 sekúnd od času hovoru.

- Keď sa dotknete tlačidla otvorenia dverí, v strede obrazovky sa zobrazí ikona otvorených dverí. Otvorenie dverí však nefunguje pri ukladaní videoklipov a obrázkov.

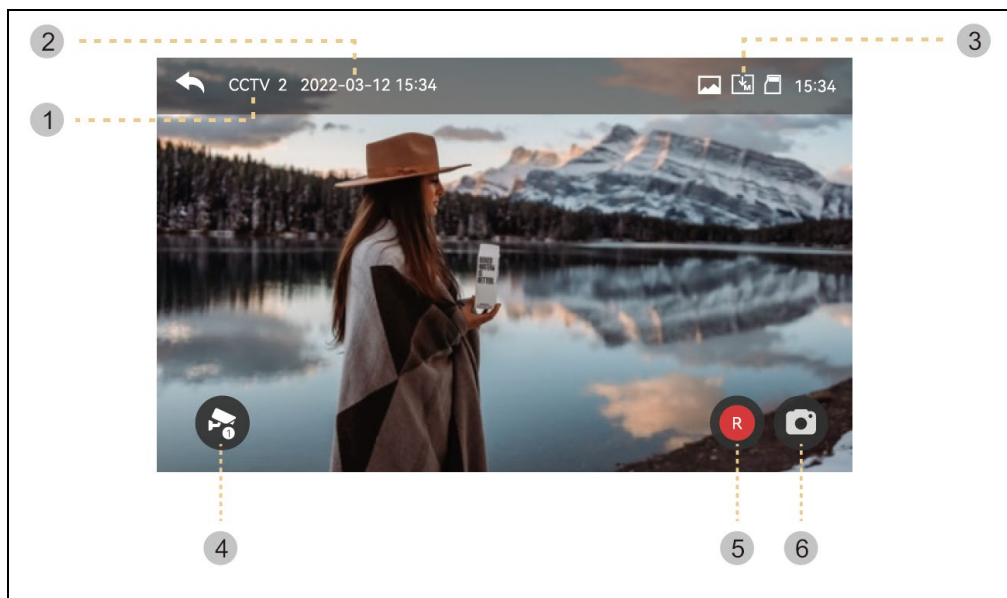
3) Ak príde hovor z druhého vchodu, aktuálny hovor sa ukončí a nadviaže sa nový hovor.

4) Keď stlačíte tlačidlo ukončenia, hovor sa ukončí. Zobrazí sa hlavná obrazovka.

14. CCTV

Keď sa dotknete tlačidla CCTV, zobrazí sa nasledujúca obrazovka. Čas sledovania je maximálne 30 sekúnd. Uloženie videoklipu možno vykonať do 30 sekúnd.

(POZN: Funkcie CCTV nie je možné používať, pokiaľ nie sú nainštalované kamery.)



1) Značka CCTV: Zobrazenie aktuálneho funkčného kamerového systému.

2) Dátum a čas: Zobrazí sa aktuálny dátum a čas.

3) Sada ikon: Zobrazenie detekcie pohybu a ukladanie videa. (Viac informácií nájdete v časti **Monitor**)


4) Zmena obrazovky CCTV: Zobrazenie obrazoviek CCTV 1 a CCTV 2.

- Túto funkciu nemožno použiť, ak je pripojený len jeden fotoaparát.

5) Ukladanie videa: Uloženie videoklipu.

- Po stlačení tlačidla sa spustí ukladanie.

- Pri ukladaní obrázkov sa zobrazí ikona uvedená nižšie. Zostávajúci čas sa zobrazí vpravo hore.

- Ak chcete zastaviť ukladanie, dotknite sa ikony . 

6) Ukladanie obrázkov: Uloženie statického výrezu.

- Keď sa dotknete tlačidla, môžete ukladať obrázky. A ikona nižšie bude

počas skladovania. 

Kliknutím na prázdnu oblasť obrazovky vstúpte do ponuky nastavení kvality videa: Zmena jasu/kontrastu/chromatickosti.

Nastavenia: (Vonkajšia jednotka a CCTV majú rovnaké nastavenia.)

1) Video nie je možné uložiť, pokiaľ nie je vložená karta SD.

- Snímky možno ukladať do zabudovanej pamäte monitora (max. 50 súborov).

- Ak potrebujete zálohovať obrázky, ktoré sú uložené vo vstavanej pamäti monitora, môžete použiť nasledujúci postup.

1.1) Vypnite monitor a potom vložte kartu SD. Zapnite monitor. Snímky sa potom automaticky uložia na kartu SD. (Po zálohovaní na kartu SD sa snímky automaticky vymažú).

1.2) Súbory môžete skontrolovať prostredníctvom počítača (**záložný** priečinok na karte SD).

1.3) Môžete skontrolovať dátum, čas uloženia a informácie (zdroj záznamu, formát uloženia, núdzové uloženie).

- Názov súboru: YMMDD_HHMMSS_AB.AVI alebo JPG

Poznámka: Význam posledných dvoch číslíc (označených AB)

A: 1 - DVERE1 / 2 - DVERE2 / 3 - CCTV1 / 4 - CCTV2

B: 1 - MANUÁLNE / 2 - AUTOMATICKÉ / 3 - POHYB / 4 - ALARM

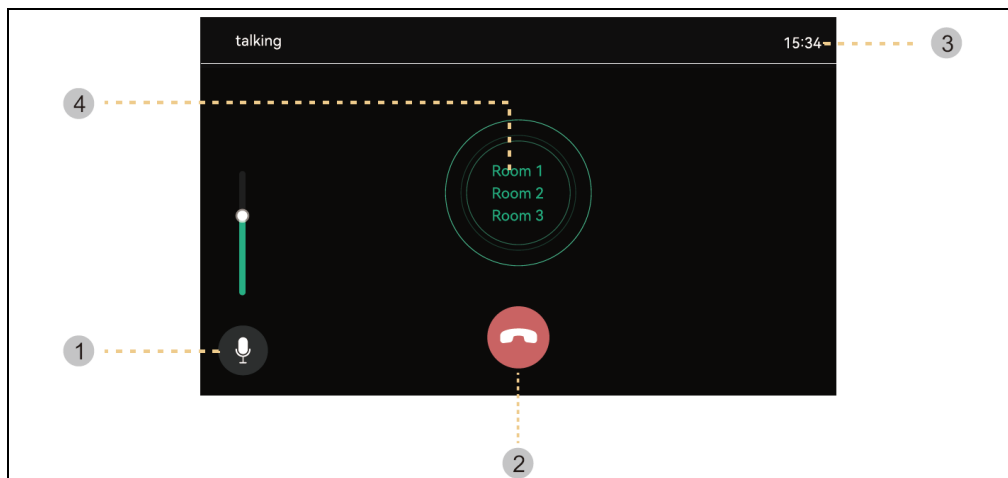
ex: '230109_045740_12.avi'

-> Video automaticky zaznamenané návštevníkmi, ktorí volajú od dverí 1 9. januára 2023 o 16:57:40.

2) Obrázok a videoklip je možné uložiť, pokiaľ je vložená karta SD. Maximálna veľkosť pamäte závisí od kapacity karty SD.

15. INTERKOM

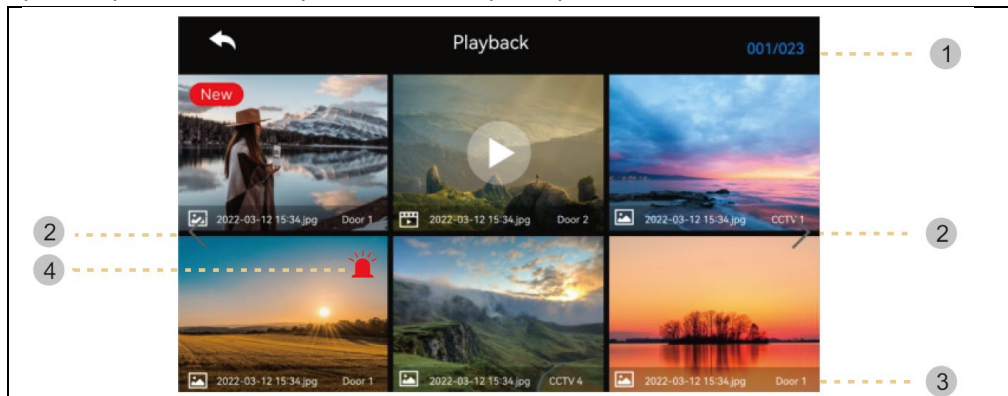
Keď sa dotknete tlačidla Intercom, vyvolá sa pripojený monitor a zobrazí sa nasledujúca obrazovka. Každý monitor musí mať vlastné jedinečné ID zariadenia (sieťovú adresu).





- 1) Ovládanie hlasitosti: Ovládanie hlasitosti príjmu (úroveň 1-3).
- 2) Zaveste: Ukončíte interkom.
- 3) Čas hovoru: Zobrazenie dĺžky hovoru.
- 4) Telefonát: Interkom sa aktivuje len po stlačení tlačidla hovoru.
(Vyzváňací tón zaznie len po stlačení a podržaní tlačidla)

16. GALERIE

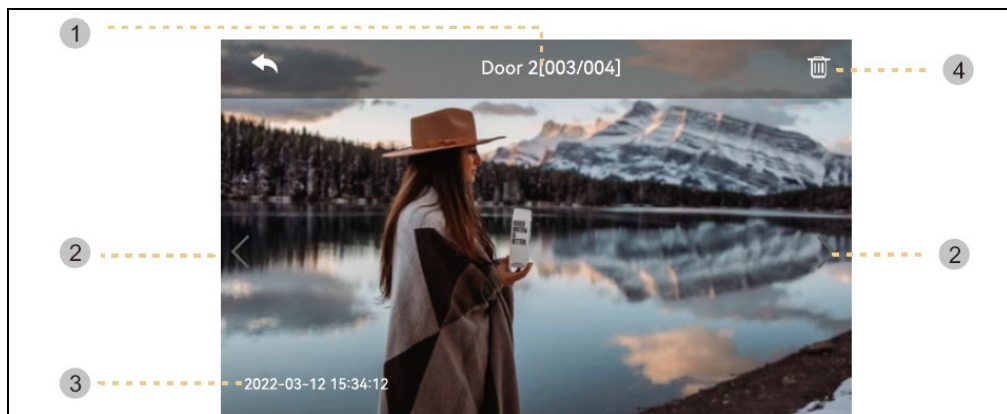
Po stlačení tlačidla "Records" sa zobrazí nasledujúca obrazovka. Potom môžete vybrať a prehrať záznamy v zariadení. (Vybraný obrázok sa zväčší a zobrazí sa video).



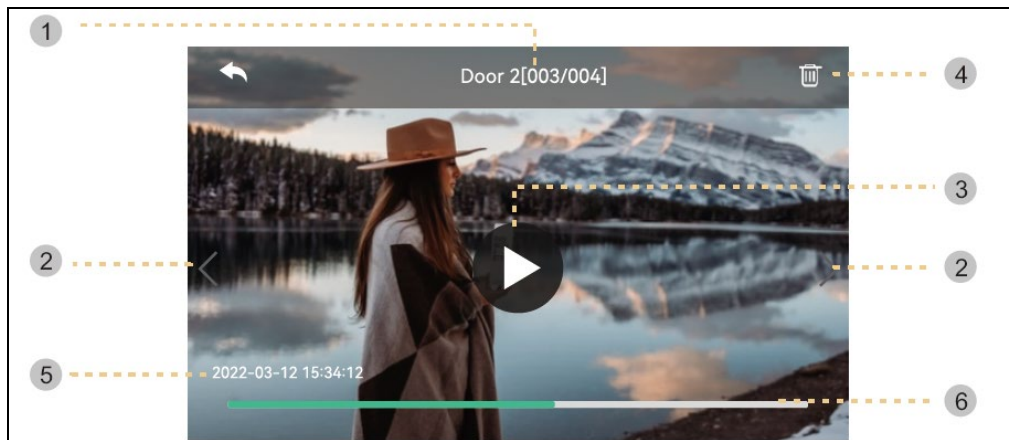
- 1) Informácie o stránke: Aktuálna stránka / Celková stránka
- 2) Presun stránky: < : predchádzajúca stránka / : nasledujúca stránka
- 3) Informácie o súboroch
 : Fotka  : New Video súbor : Nový súbor
- 4) Núdzové nahrávanie: Súbor uložený pri vzniku mimoriadnej udalosti pomocou snímačov.

- Ak je v ponuke Security (Zabezpečenie) nastavená **možnosť "Auto Rec" (Automatické nahrávanie)**, pri vzniku núdzovej situácie sa video z kamerového systému bude nahrávať 10 sekúnd. (CCTV1 sa automaticky uloží pri detekcii senzora 1 a CCTV2 sa uloží pomocou senzora 2. Ak však karta SD nie je vložená, uložia sa len fotografie. Kamera musí byť pripojená k CCTV.)
 - Ak je návštevník prijatý počas tiesňového volania, video návštevníka sa uloží automaticky, ak je nastavené na **"Automatické nahrávanie"**, alebo ho možno uložiť aj manuálne.
- (V núdzových situáciách je komunikácia s návštevníkmi obmedzená a je možné skontrolovať len podobu návštevníka.)

Overovanie obrázkov



- 1) Zdroj a počet súborov.
- 2) Pohyb doľava/doprava: Presunutie predchádzajúceho/nasledujúceho obrázka.
- 3) Dátum a čas: Zobrazí sa aktuálny dátum a čas.
- 4) Vymazať: Odstránenie obrázkov.



- 1) Zdroj a počet súborov.
- 2) Pohyb doľava/doprava: Presuňte predchádzajúce/nasledujúce video.
- 3) Hrať: Prehrávanie aktuálneho videoklipu. Počas prehrávania sa ikona zmení na tlačidlo pozastavenia.
- 4) Vymazať: Vymazanie aktuálne prehrávaného videa.
- 5) Dátum a čas: Zobrazí sa aktuálny dátum a čas.
- 6) Indikácia času videoklipu: Zobrazí sa zostávajúci čas.

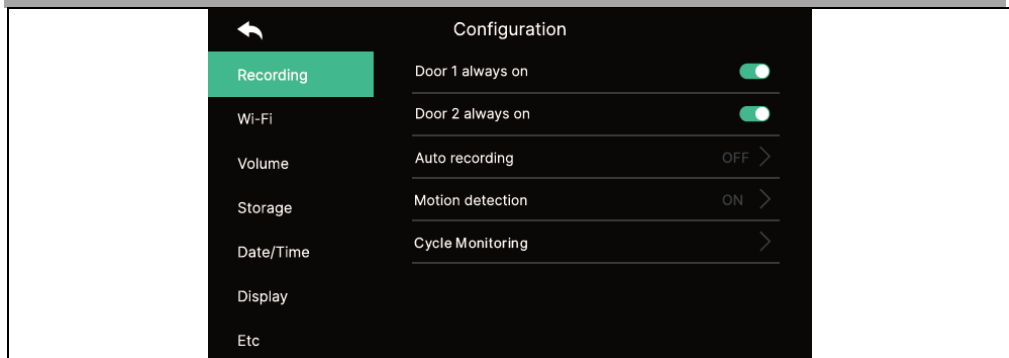
Poznámka: Čas načítania po vložení karty SD závisí od počtu uložených videí.
(Prosím, počkajte chvíľu.)

16. NASTAVENIA

Po stlačení tlačidla "**Nastavenia**" sa zobrazí nasledujúca obrazovka.

- Po výbere každej položky sa vpravo zobrazí okno s nastaveniami.
- Ak po 30 sekundách od vstupu do ponuky "**Nastavenia**" nevykonáte žiadnu akciu, monitor sa vráti na hlavnú obrazovku.

NAHRÁVANIE



1) Dvere 1 / dvere 2 sú vždy zapnuté.

- Ak je vonkajšia jednotka vybavená kódovou klávesnicou alebo modulom RFID a vždy potrebuje napájanie, povoľte túto možnosť.

2) Automatické nahrávanie

- Nastavenie režimu automatického ukladania. (Vyberte medzi Foto/Video) Ak však nie je k dispozícii karta SD, režim videa nie je možné vybrať.

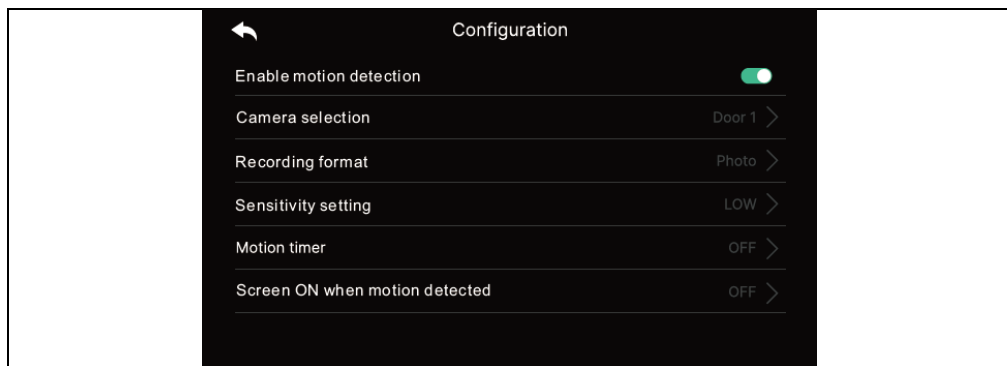
- Táto funkcia je k dispozícii len vtedy, ak volanie prichádza z dverovej kamery (vchod). Fotografie a videoklipy nie je možné uložiť ručne, kým sa nespustí automatické ukladanie.

- Výberom možnosti OFF vypnete funkciu automatického ukladania.

3) Detekcia pohybu

- Nastavenie detekcie pohybu predtým nastavenej kamery.

- Funkcie jednotlivých ponúk sú nasledovné.



Detekcia pohybu: Nastavenie funkcie zapnutia/vypnutia.

Výber fotoaparátu: Výber kamery na monitorovanie. (Vyberte z možností Door1/2,

CCTV1/2) **Formát ukladania:** Výber spôsobu ukladania. (Vyberte si medzi Foto / Video)

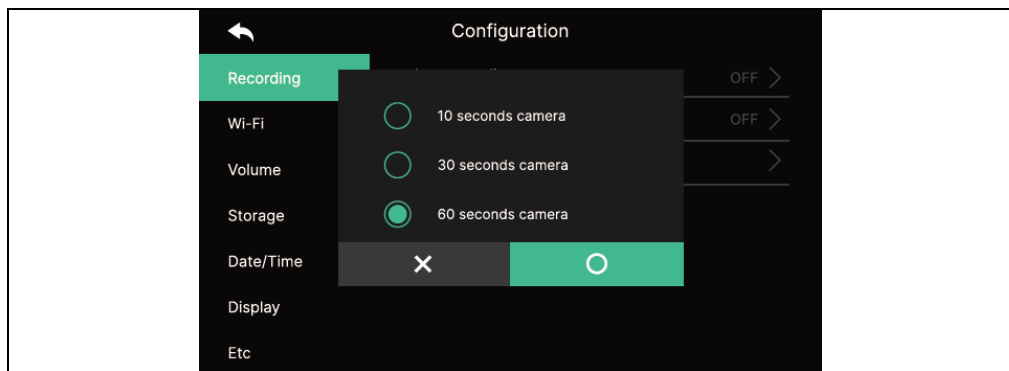
Citlivosť snímania: Nastavenie citlivosti. (Vyberte medzi vysokým/stredným/nízkym)

Časovač pohybu: Nastavenie aktivácie funkcie časovača. (Čas aktivácie detekcie pohybu) Môžete nastaviť časovač, čas spustenia/zastavenia aktivácie.

LCD displej sa zapne, keď sa zistí pohyb: Počas nahrávania videa sa video zobrazuje na LCD displeji. (po dobu 10 sekúnd)

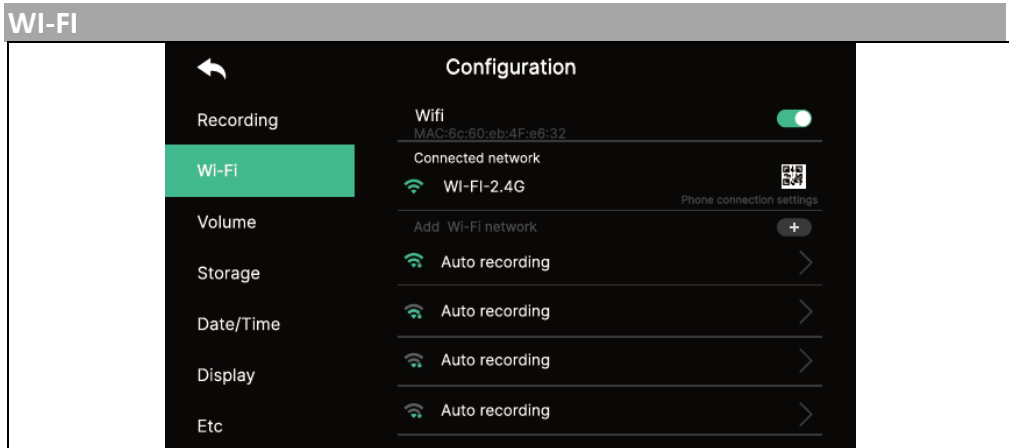
4) Cyklické monitorovanie

- Systém môže cyklicky monitorovať všetky vonkajšie jednotky a kamery CCTV a ukladať fotografie/videozáznamy. (10 / 30 / 60 sekúnd na kameru: Vyberte čas monitorovacieho cyklu pre každú vonkajšiu jednotku alebo kameru.)



Odkaz

- Pri detekcii pohybu sa uloží jedna fotografia a 10-sekundový videoklip.
- V noci alebo na tmavom mieste sa po zapnutí kamery vždy rozsvieti kontrolka dverí.
- Po zistení pohybu sa prostredníctvom aplikácie v mobilnom telefóne zobrazí upozornenie. Ak kameru nastavíte na oblasť, kde je veľa okoloidúcich, môže prijímať veľa oznámení o pohybe. V takom prípade nasmerujte kameru inde alebo nepoužívajte detekciu pohybu.



- Pripojenie Wi-Fi:

Kliknutím na prepínacie pole zapnete alebo vypnete Wi-Fi.

Môžete vyhľadať blízku sieť a pripojiť sa k vybranej bezdrôtovej sieti.

Zoznamu automaticky zistených sietí vyberte Wi-Fi a zadajte heslo na pripojenie.

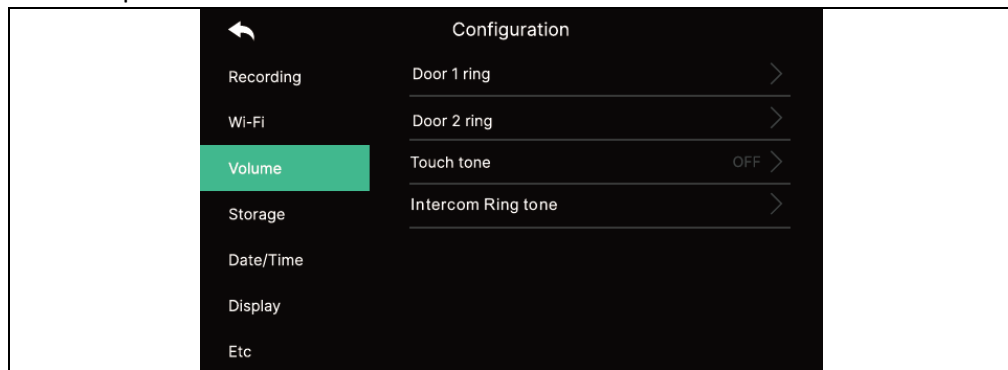
- Priame pridanie Wi-Fi:

Ak požadovanú Wi-Fi nenájdete, môžete ju pridať zadaním informácií o Wi-Fi priamo do zoznamu.

Vyberte ikonu "**Pridať sieť Wi-Fi**" ("+") v hornej časti zoznamu Wi-Fi. Zadaťte názov siete, zadajte heslo.

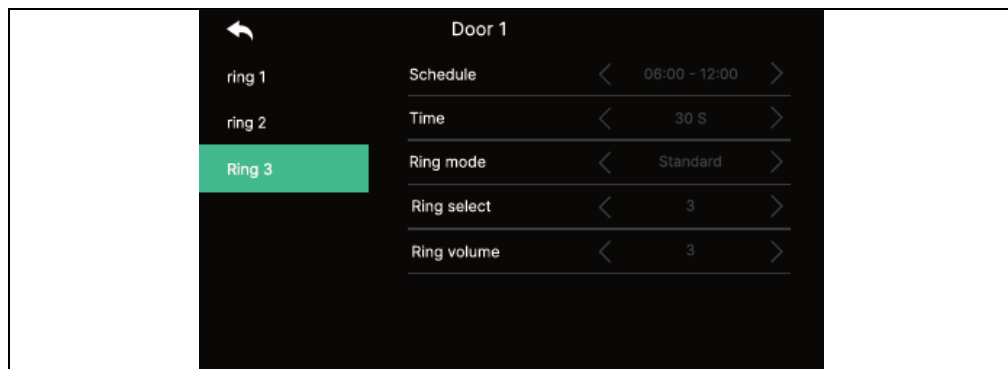
HLASITOST

Pri individuálnom volaní z dverovej kamery (vchod) a interkomu môžete nastaviť tón zvonenia pre každé zariadenie zvlášť.



1) Zvonček 1 / Zvonček 2

- Pre vonkajšiu jednotku 1/2 môžete nastaviť 3 schémy zvonenia podľa 3 rôznych časových období, ako je znázornené na nasledujúcej strane. (Čas zvonenia, melódia a hlasitosť zvonenia sú nastaviteľné.)



2) Zvuk dotyku

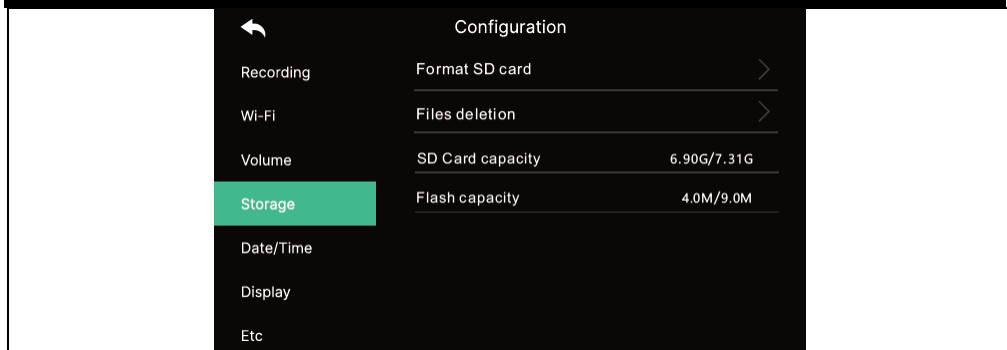
- Zapnutie/vypnutie dotykového tónu.

3) Tón interkomového hovoru

- Môžete si vybrať zvonenie interkomu.

- K dispozícii je 6 typov tónov.

18. ÚLOHA



1) Formátovanie karty SD

- Formátovanie trvá približne 1 minútu. (Môže sa líšiť podľa typu a veľkosti karty SD.)

2) Odstraňovanie súborov

- Odstránenie uložených obrázkov alebo videí.

3) Kapacita karty SD

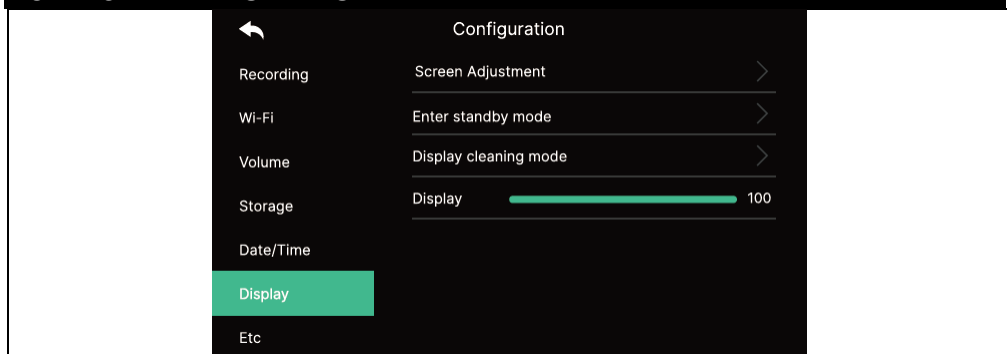
- Zobrazí sa voľná kapacita a celková kapacita karty SD.

4) Kapacita internej pamäte

- Zobrazí sa voľná kapacita a celková kapacita pamäte zariadenia.

Varovanie: Počas formátovania karty SD alebo počas odstraňovania uložených súborov nie je možné prijať hovor.

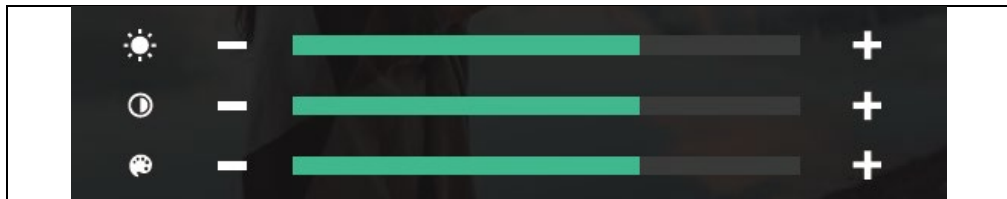
19. NASTAVENIA OBRAZOVKY



Nastavenia obrazovky

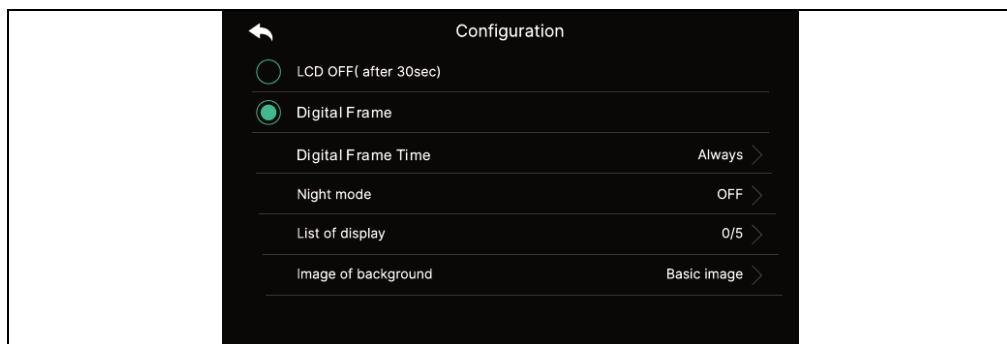
- Nastavenie jasú/kontrastu/chrómy je k dispozícii podľa obrázka. (V tomto prípade môžete nastaviť zobrazenie dverovej kamery.)

- Rozsah nastavenia je 0-20. Vpravo hore sa nachádza inicializačné tlačidlo.



-prechod do pohotovostného režimu

- Možno nastaviť rôzne pohotovostné režimy.



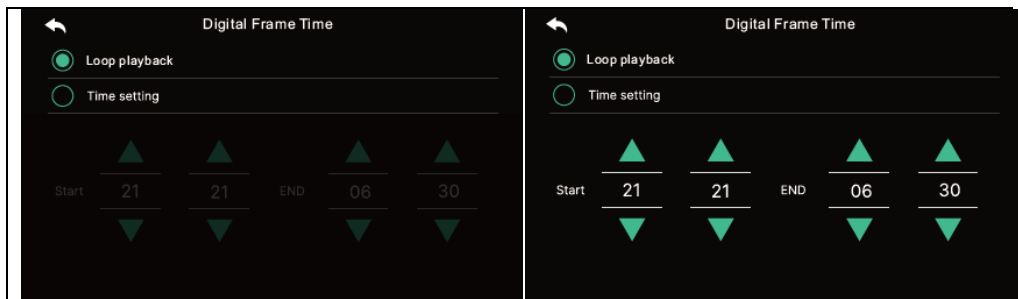
-**Vypnutie LCD displeja (po 30 s):** Nastavenie vypnutia obrazovky pri prechode do pohotovostného režimu.

(Aktivuje sa 30 sekúnd po nastavení)

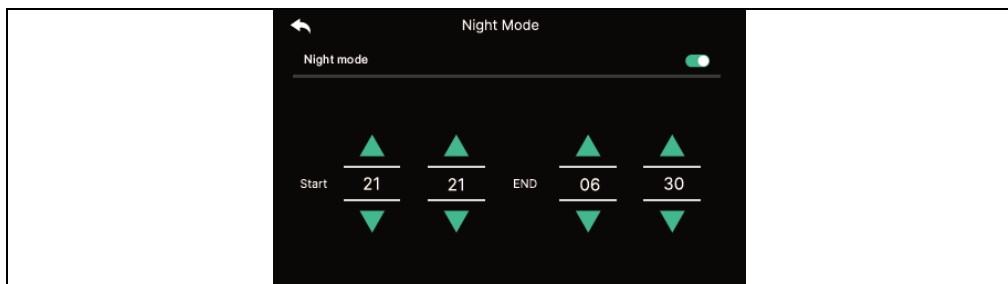
-**Šetrič obrazovky:** Povolenie úsporného režimu pri prechode do pohotovostného režimu.

Varovanie: Ak je aktivovaná funkcia detekcie pohybu, táto funkcia nefunguje.

- **Čas digitálneho obrazu:** Môžete nastaviť čas používania funkcie fotorámčeka.



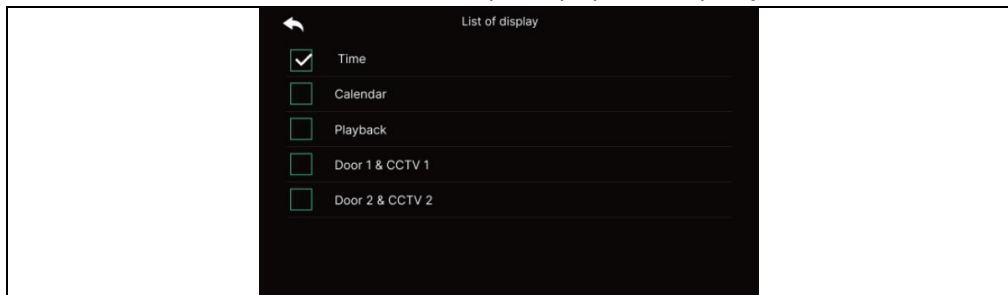
- **Nočný režim:** Jas obrazovky sa počas nastaveného času minimalizuje.



- **Zoznam zobrazení:**

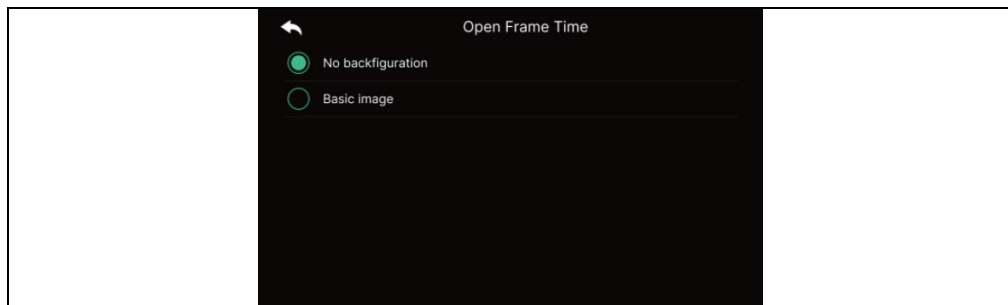
Nastavenie obrazovky, ktorá sa má zobraziť pri použití funkcie šetriča obrazovky.

Varovanie: Na zobrazenie šetriča musí byť vždy vybratá aspoň jedna možnosť.



- **Šetrič obrazovky:**

Nastavenie obrázka na pozadí, ktorý sa má použiť pri použití funkcie fotorámčeka.



- **Žiadny obrázok na pozadí:** Vybraná obrazovka sa zobrazí bez obrázkov na pozadí.

- **Základný obrázok:** Pozadie sa nastaví náhodne z uložených obrázkov.

v internej pamäti.

Obrázok z karty SD: Zobrazia sa obrázky, ktoré sú uložené na karte SD v priečinku "picture", tam môžete uložiť všetky obrázky, ktoré sa budú počas nečinnosti premietiť na displeji monitronu - PHOTO BOX.

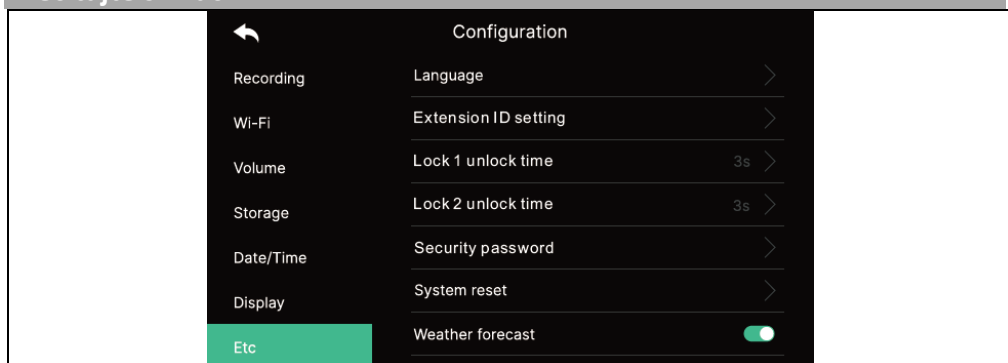
Režim čistenia panela displeja:

- Keď je zvolený režim "Čistenie", dotykový displej je na 30 sekúnd deaktivovaný. (Túto funkciu nie je možné zastaviť, kým nie je dokončená.)

Zobraziť

- Nastavenie jasů obrazovky.

Prečítajte si viac



1) Jazyk

- Výber systémových jazykov.

2) Nastavenia ID rozšírenia

- Pri pripojení viacerých monitorov vyberte pre každý monitor iné ID.

3) Čas odomknutia zámku 1/2

- Vyber a nastavenie času relé otvorenia dverí.

4) Bezpečnostné heslo (Počiatočná hodnota: 1234)

- Nastavte heslo (4 číslice), ktoré sa použije na vypnutie bezpečnostného režimu alebo zrušenie alarmu.

- 0000, 1234, 4321 nie je možné použiť ako heslo.

4.1) Zadajte heslo:

Zadajte nové heslo a znovu ho potvrdte, potom kliknite na tlačidlo "použiť" a potvrdte. (Ak stratíte heslo, ktoré ste používali, môžete obnoviť predvolenú hodnotu [1234] vykonaním obnovenia systému.)

5) Resetovanie systému

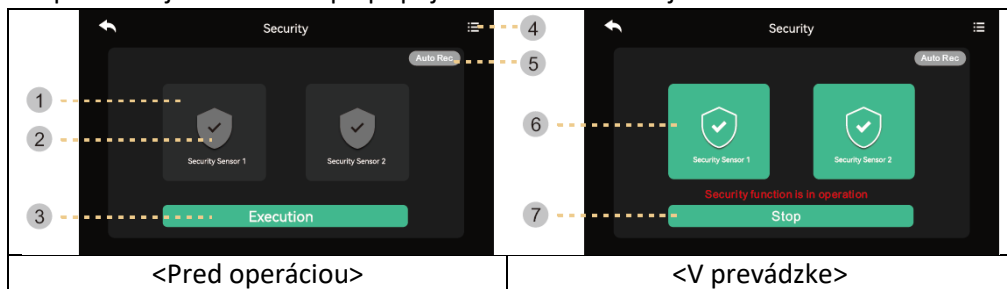
- Vymaže všetky nastavenia na predvolené výrobné hodnoty.

6) Predpoveď počasia

- Aktivujte informácie o predpovedi počasia zobrazené na hlavnej obrazovke.

7) Nastavenia zabezpečenia

Pri použití tejto funkcie sa po pripojení snímača detekujú dvere alebo kamera.



Pred spustením bezpečnostného režimu:

Varovanie: Pred pokračovaním zistite svoje heslo. Ak nepoznáte aktuálne heslo, nemôžete alarm vypnúť. (Predvolené heslo: 1234) K dispozícii je len typ snímača NC, preto sa uistite, že váš snímač je typu NC (normálne zatvorený).

- 1) Bezpečnostný senzor 1, bezpečnostný senzor 2: Vyberte senzor, s ktorým chcete pracovať.
- 2) Začiarknite políčko: Senzor je vybraný.
- 3) Tlačidlo Aktivácia: Aktivujte vybraný senzor. (Upozorňujeme, že alarm nastane, keď je snímač zapnutý.)
- 4) Záznam o mimoriadnych udalostiach: Môžete si pozrieť denník núdzových situácií.
- 5) Automatické nahrávanie: V prípade núdze sa záznam z kamery automaticky nahráva 10 sekúnd.

- Ak je funkcia aktívna (červená), funkcia je aktivovaná. (Kliknutím ho vypnete.)
- CCTV1 sa zaznamenáva v prípade núdzového stavu snímača 1 a CCTV2 sa automaticky zaznamenáva v prípade snímača 2. (Ak karta SD nie je k dispozícii, nahradí ju fotografia v pamäti zariadenia. Ak k snímaču nie je pripojený žiadny kamerový systém, nebude zaznamenaný.)

Režim zabezpečenia:

6) Označuje implementovaný bezpečnostný senzor.

7) Ukončíte bezpečnostnú funkciu.

- Stlačte tlačidlo a zadajte štvormiestne heslo. (Predvolené heslo z výroby: 1234)
- Ak je heslo správne, režim sa prepne na Vypnuté a obrazovka sa vráti na hlavnú obrazovku. (Ak je heslo nesprávne, nemôžete zapnúť režim a pokračovať v inicializácii zariadenia.)



Keď nastane bezpečnostný poplach

- Keď je v bezpečnostnom režime detekovaný snímač, vytvorí sa alarm a zobrazí sa číslo snímača (Snímač 1 alebo Snímač 2) a čas výskytu.
- Ak chcete zrušiť budík, stlačte tlačidlo **"Stop"**. (Ak sa snímač vráti do normálu, môžete alarm vypnúť.)
- Keď sa zobrazí okno na zadanie hesla, pomocou tlačidiel zadajte štvormiestne heslo.
- Budík znie 3 minúty a potom sa zobrazí len obrazovka budíka. (Počas alarmu fotoaparát vydá zvukový signál, ktorý signalizuje núdzovú situáciu.)

Varovanie: Snímače sú pripájané na konektory CCTV1 a CCTV2, t. j. PINS 1 a 2 (Flip a GND)

20. VERZIA

- Zobrazenie aktuálnej verzie programu.

Informácie o karte Micro SD

a) Dostupná karta Micro SD

- SDHC/SDXC: MAX 256 GB (trieda 10 alebo vyššia)

b) Formátovanie (súborový systém): FAT32 - pred prvým použitím karty je vhodné ju naformátovať priamo v ponuke zariadenia

c) Maximálna skladovacia kapacita: Maximálne rozlíšenie uložených obrázkov/videí: 640x360)

- Ak nepoužívate kartu micro SD: Do pamäte možno uložiť iba 50 snímok (zabudovaná pamäť)

- Pri použití karty micro SD: V závislosti od kapacity karty SD je možné uložiť až 10 000 snímok/videí.

Kapacita Video (max. 80 s)	Karta Micro SD		
	8GB	64 GB	256 GB (max.)
	až 160 súborov	až 1400 súborov	až 5600 súborov

Počet videí, ktoré je možné uložiť podľa kapacity karty Micro SD s dobou ukladania 80 sekúnd.

Poznámka k používaniu karty Micro SD

- 1) Počas prehrávania, ukladania alebo formátovania atď. nemanipulujte s kartou SD. Mohlo by dôjsť k poškodeniu súboru alebo zariadenia.
- 2) Kapacita pamäte videoklipov sa môže líšiť v závislosti od prostredia, v ktorom sú uložené.
- 3) Keď je karta micro sd plná, najstaršie súbory sa automaticky vymažú a uložia sa najnovšie súbory. (Keď sa zobrazí ikona FULL, zálohujte svoje údaje.)
- 4) Karty Micro SD sú spotrebný materiál s obmedzenou životnosťou. (V prípade problémov s ukladáním a prehrávaním vymeňte kartu Micro SD.)

UPOZORNENIE

1. Aby sa predišlo poškodeniu, adaptér by sa mal namontovať na stenu podľa nasledujúcich pokynov.
2. Sieťovú zástrčku majte na vhodnom mieste, aby ste mohli zariadenie ľahko odpojiť.
3. Pri pripájaní sieťového kábla dokončite všetky pripojenia pred pripojením zariadenia k elektrickej sieti.

21. RIEŠENIE PROBLÉMOV

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 15 V. Ak na výstupe adaptéra nie je 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 a panel dverí prepojte krátkym káblom, aby ste sa vyhli prerušeniu vodičov pri domácej inštalácii. Potom skontrolujte nastavenia obrazu a zvuku (jas, kontrast, farba, hlasitosť).

Objektív sa pohybuje:

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. Odporúčame demontovať dverovú stanicu, dôkladne ju vysušiť a nastriekať vodoodpudivým lakom na elektroniku.

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.

Zámok sa nedá otvoriť:

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

Náhly pokles citlivosti mikrofónu

Skontrolujte, či je otvor mikrofónu čistý, alebo ho zľahka očistite tenkým tupým predmetom. Pri neopatrnosti môže dôjsť k poškodeniu mikrofónu! Je potrebné ho čistiť opatrne, tenký predmet doň netlačte silou.



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 Doorphone AHD10 spĺňa požiadavky noriem a predpisov platných pre daný typ zariadenia vrátane smernice RED (2014/53/EÚ) a nasledujúcich noriem:

EN 300 328: Elektromagnetická kompatibilita a rádiové spektrum (ERM) pre širokopásmové prenosové systémy.

EN 301 489-1: Elektromagnetická kompatibilita (EMC) pre rádiové zariadenia a služby.

EN 301 489-17: Špecifické podmienky pre systémy širokopásmového prenosu údajov.

EN 62368-1: Audio/video, informačné a komunikačné technológie - Bezpečnostné požiadavky.

EN 62479: Hodnotenie a preukazovanie zhody rádiových zariadení a zariadení pripojených nízkofrekvenčným napájaním.

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.

Table of Contents

1. INTRODUCTION.....	70
2. FEATURES.....	70
3. PACKAGING CONTENT	71
4. INSTALATION	71
5. WIRING DIAGRAM	73
6. CABLING AND DIAMETERS.....	74
7. PRODUCT DESCRIPTION.....	75
8. TECHNICAL SPECIFICATIONS	76
9. SAFETY INSTRUCTIONS	76
10. PAIRING WITH TUYA OR SMARTLIFE	77
11. MAIN FUNCTIONS	81
12. RFID FUNCTION - CARD READER - GATE OPENING.....	82
13. MONITOR.....	82
14. CCTV.....	85
15. INTERCOM	86
16. GALERIE.....	87
16. SETTINGS.....	89
18. THE TASK.....	93
19. SCREEN SETTINGS	93
20. VERSION	98
21. PROBLEM SOLVING.....	99

1. INTRODUCTION

WELCOME TO THE EVOLVEO FAMILY OF PRODUCTS

- Before putting this product into operation, please read this entire user manual carefully through to the end, even if you are familiar with the use of a similar type of product in the past.
- Keep this user manual for future reference - it is an integral part of the product and may contain important instructions on commissioning, operation and care of the product.
- Make sure that other people who will use this product read this user manual.
- If you give, gift or sell this product to others, please give them this user manual together with this product and remind them to read it.
- During the warranty period, we recommend that you keep the original packaging of the product - this way the product will be protected in the best possible way in case of transport.

PRODUCT DESCRIPTION

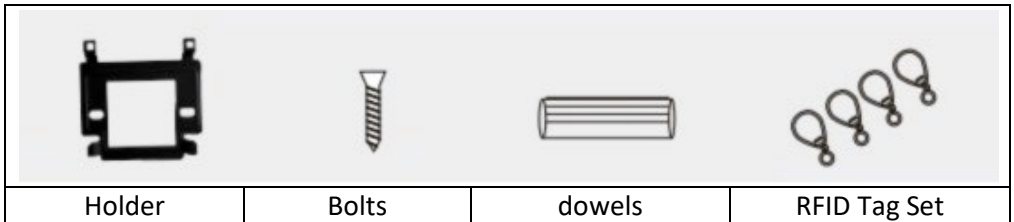
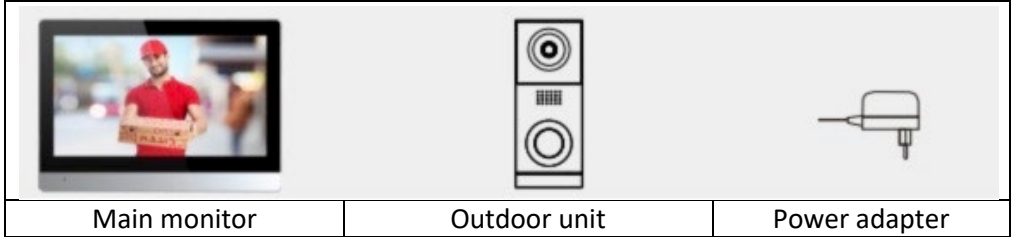
The EVOLVEO Doorphone AHD10 combines security, convenience and modern technology to give you full control over the entrance to your home or office. With the ability to communicate with visitors via a touchscreen monitor or remotely via the Tuya Smart mobile app, it provides easy door control, ambient monitoring and video recording with IR night vision support. The device allows connection of up to two security cameras for comprehensive surveillance and offers an intercom for communication between monitors inside the building. With data recording and storage on a memory card, a photo frame mode for displaying your favourite photos and easy-to-use controls, it provides maximum safety, convenience and flexibility for modern living.

2. FEATURES

- 10.1" TFT capacitive touchscreen.
- Hands-free interkom.
- 1080p HD video resolution.
- There are 6 different ringtones to choose from.
- Waterproof IP44, damage resistance, oxidation resistance.
- Electric door lock release support
- Support for 2 outdoor units, 4 monitors and 2 security cameras
- Record video/images stored on the TF card.
- External storage up to 256 GB.
- More languages.
- Weather forecast function - only when connected to the internet

- Photo frame function - screensaver
- The brightness and volume of the melody can be adjusted via the monitor.
- Night vision.
- Work with Smart Life or Tuya.
- Remote video call with the visitor via mobile phone.

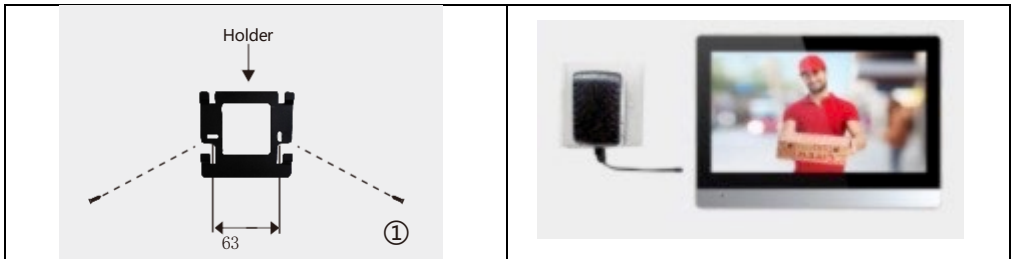
3. PACKAGING CONTENT



4. INSTALATION

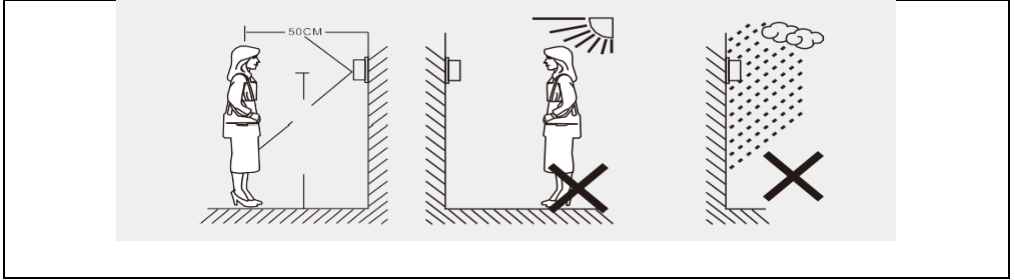
A. Indoor unit

- 1) Screw the bracket to the wall.
- 2) Once the connection is complete, hang the unit on the bracket. Plug in the connector power adapter to the power outlet.



B. Outdoor unit

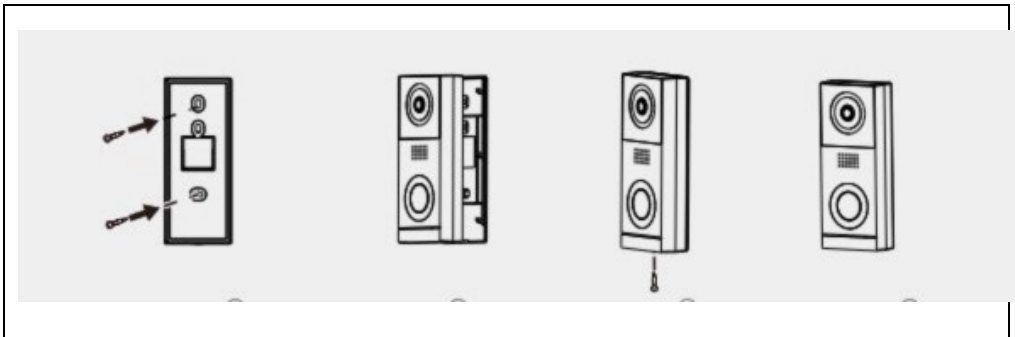
1) Mount the unit at a height of 1.4 m - 1.7 m from the ground (depending on the camera angle) to avoid direct sunlight.



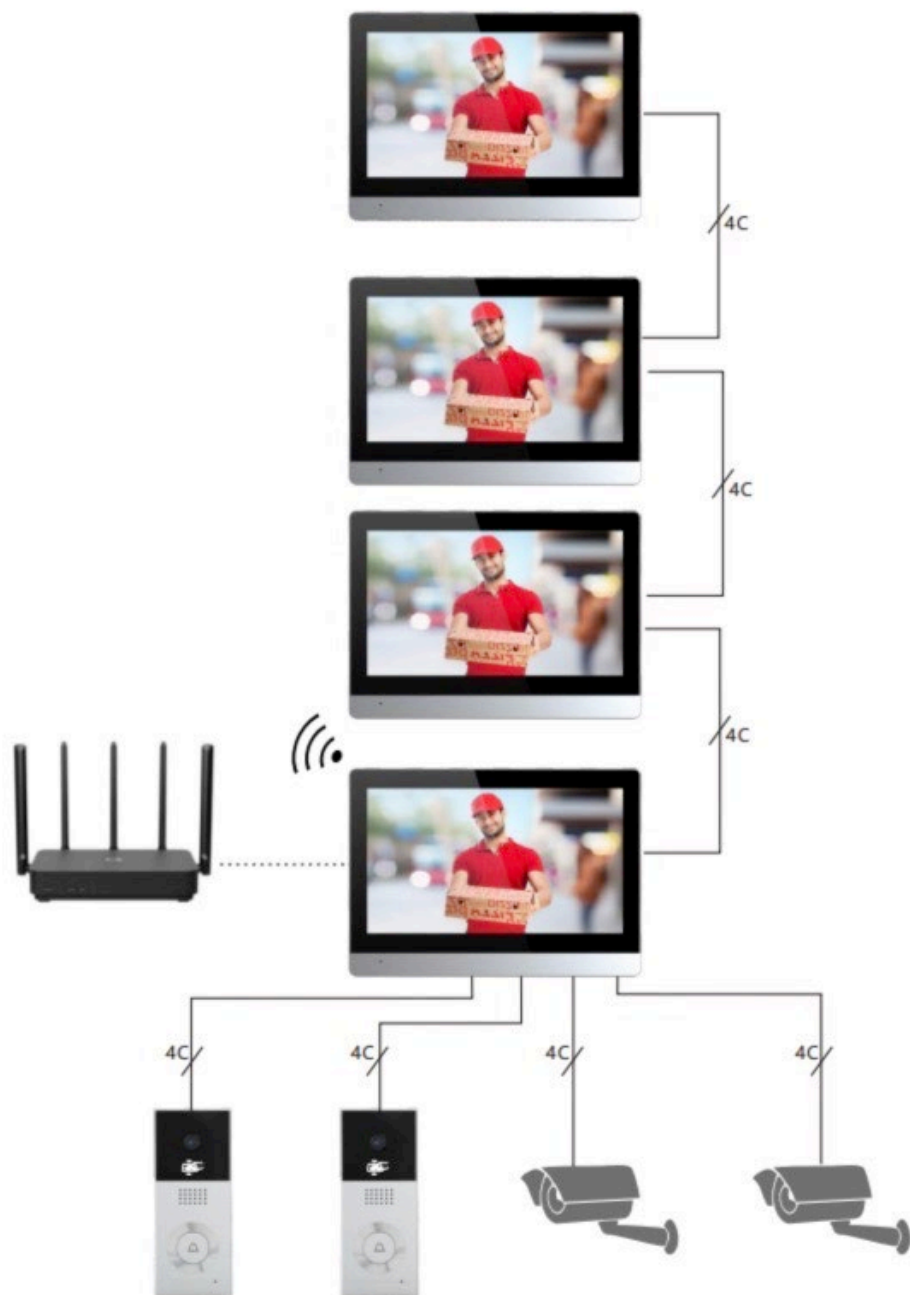
2) Drill the appropriate holes in the wall and insert the dowels. Use the appropriate drill bit for the wall type. Fix the frame to the wall with screws.

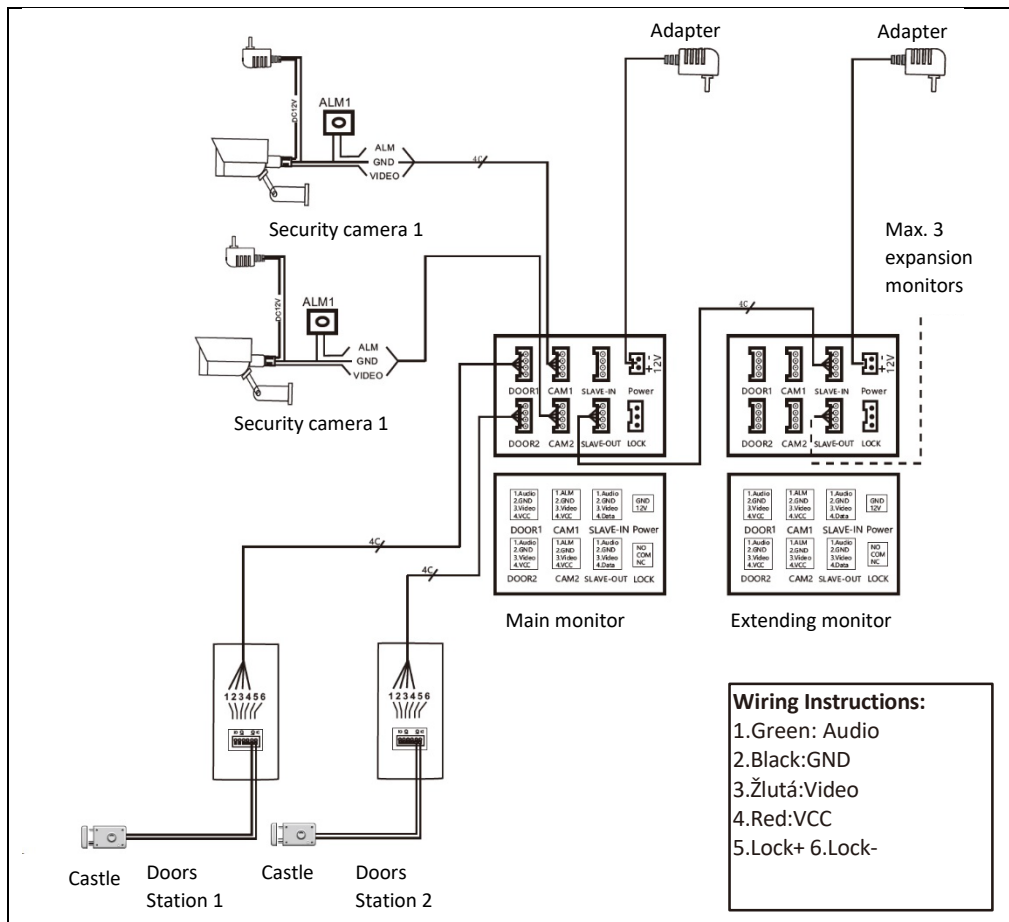
3) Follow the wiring diagram when connecting the wires.

Attach the outdoor unit to the frame using the screw on the underside.



5. WIRING DIAGRAM





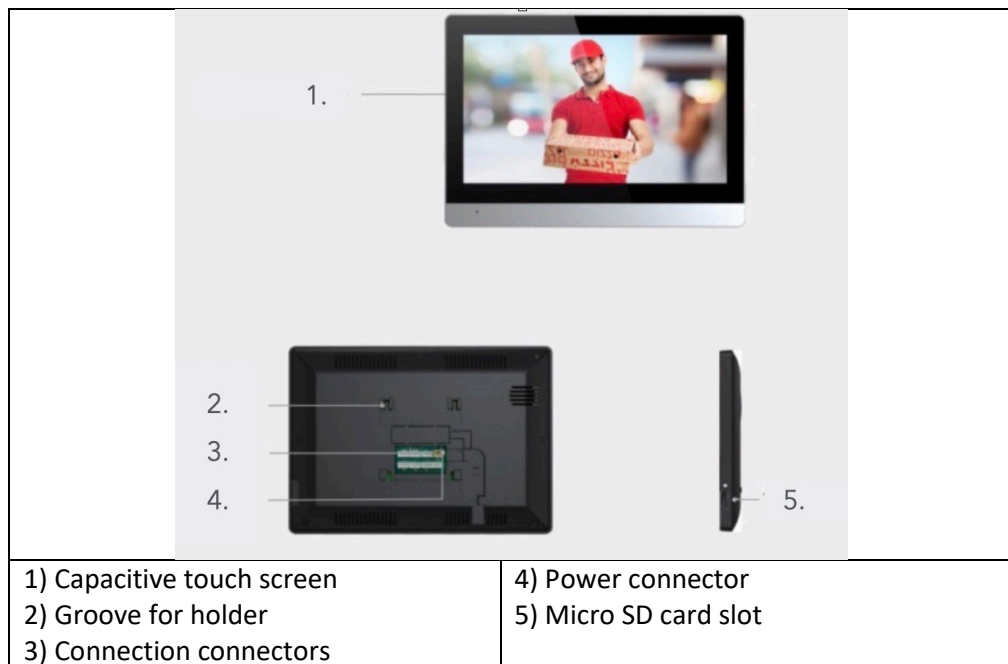
Remark: This videophone can operate the electric door lock. A lock can be connected to the contacts of the outdoor unit, which is controlled by a 12V voltage with a maximum current load of 1A.

6. CABLING AND DIAMETERS

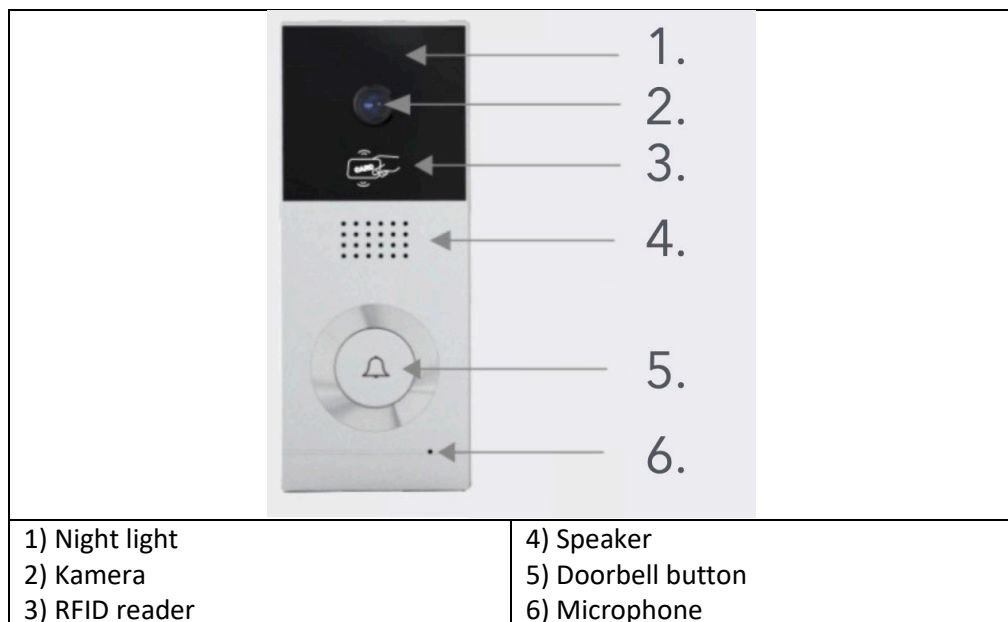
- If the distance is 10 m, use RVV4x0.3 mm². If the user wants to extend the distance to 10 to 30 m, use the RVV4 x 0.5 mm² cable. If the user wants to extend the distance to 30 to 50 m, use RVV4 x 0.75 mm² cable. Connect cable terminals 1,2,3,4 of the indoor unit with cable terminals 1,2,3,4 of the outdoor unit separately.
- Terminals 5 and 6 are used to connect the electronic lock, connect the electronic lock with cable RVV2X1,0 mm².
- (NB: The outdoor unit relay is capable of controlling currents up to 1A/12V DC)

7. PRODUCT DESCRIPTION

Indoor unit



Outdoor unit



8. TECHNICAL SPECIFICATIONS

Indoor unit

Screen size	10,1"
Resolution	1024 × 600
Effective area	223(Š) × 126(V) mm
Point spacing-attachment	63mm
Size	254(Š) × 181(V) × 32(H) mm
Adapter input voltage	AC100-240V 50Hz/60Hz
Adapter output voltage and current	DC15V/1A
Tracking time	30S±10%
Time to talk	60S±10%
Working distance	50 m (cable 4x0.75 mm ²)
Energy consumption	Static state <2W Operating state <8W
Operating temperature	-20°C ~ +50°C
Relative humidity	10% ~ 90% (RH)
WiFi:	2.4GHz 802.11b/g/n

Outdoor unit

Night vision	IR LED 850 nm
Operating temperature	-20°C ~ +50°C
Resolution	700 TV lines (CMOS)
Point of view	70° angle (CMOS)
Size	63.5(W) × 154(H) × 28(D) mm
RFID Frequency	125Hz
RFID red card	To delete all user tabs
RFID yellow card	To add a card
RFID blue card	Users for access
Door control	Max 12V/1A lock (using a lock with a higher consumption may damage the device)

9. SAFETY INSTRUCTIONS

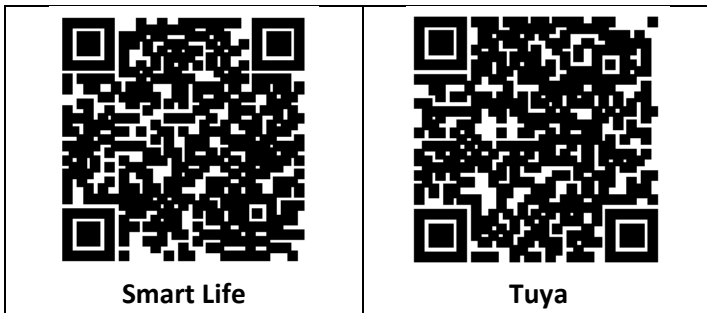
- Keep the indoor unit away from high temperatures, e.g. near the oven or in direct sunlight, and in areas with high humidity.
- Do not install the indoor unit near a TV or any object that could cause interference or interference with the intercom signal.

- Do not touch the device with wet hands. Avoid throwing, dropping or hitting the device.
- Clean the camera or screen with a soft cloth. Do not use detergents, thinners, volatile or corrosive liquids.
- Do not expose the outdoor unit camera to direct sunlight.
- To use the product, make sure it is barrier-free and there is no interference.
- Do not turn off the device while recording, otherwise data can easily be lost.

10. PAIRING WITH TUYA OR SMARTLIFE

- 1) Search for the Tuya or SMART LIFE app in the app store on your smartphone and install it.
- 2) Register: Once you have selected a location, register using your email address or phone number. Users can also log in using a third-party social media account.

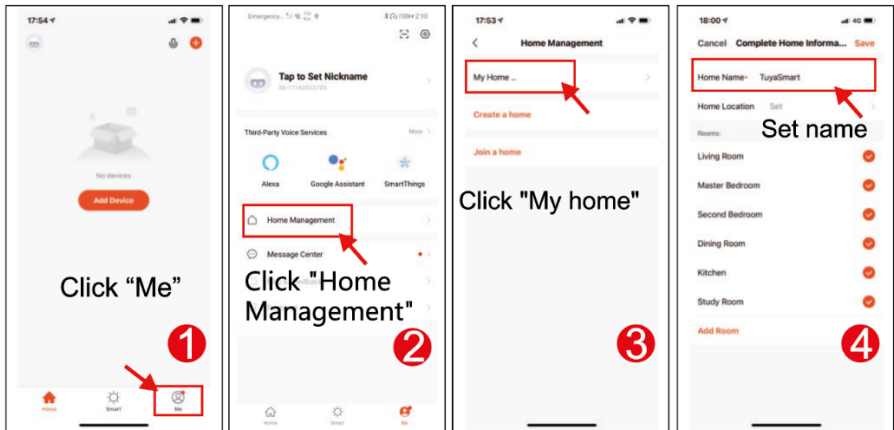
* If you can't find the Tuya or SMART LIFE app in the app store, please use the QR code below:



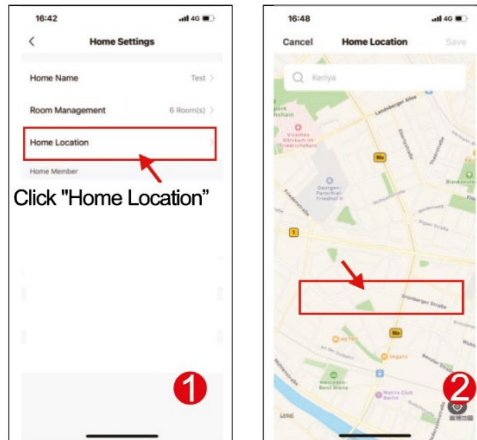
- 3) Turn on the power of the monitor, the monitor will turn on automatically.
- 4) Go to Settings / Wi-Fi and connect the monitor to your WiFi network. The procedure can be found in the **SETUP / WiFi** chapter .
- 5) Select the 2.4GHz WIFI network used at home.
- 6) **Connect your phone to the same WiFi network as the monitor.** Open the Tuya / Smart Life app on your mobile phone and click on the "+" in the top right corner. If everything went well, the EVOLVEO AHD10 videophone icon should appear in the listing. Click on this device icon to add it to your Household. After successful addition, you can change the device name and click "Done" to finish adding the device.

1) HOME MANAGEMENT - TUYA/SMART LIFE APP

The new user registers and logs in (Fig.1) "I". (Fig 2) "**Home Management**". (Fig 3) "**My home**" (Fig 4) "**Home name**". You can set the name of your home to your liking, a maximum of 25 characters can be entered.

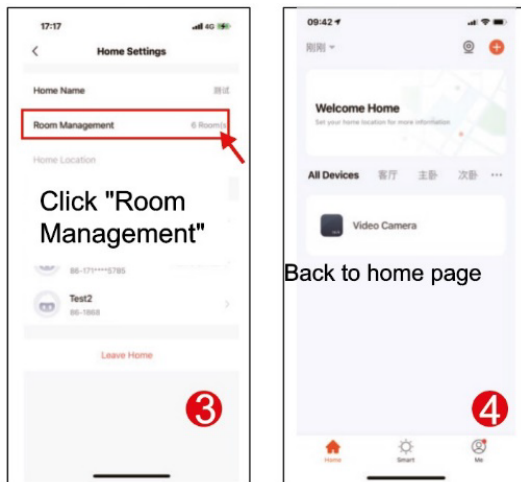


"**Location**" will be set according to your mobile phone's location or you can set it according to your actual location (Fig.1), then click "**OK**" to confirm (Fig.2).



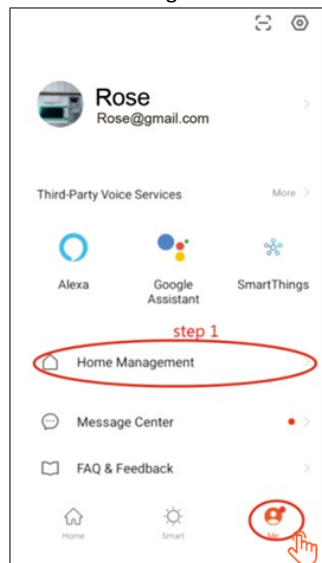
You can use the default room name, or click on "**Manage Rooms**" and set a custom name. The maximum length of the name is 25 characters (Fig. 3). When you have

finished setting up your home management, return to the home page. Home page showing "Weather, temperature, home name etc".

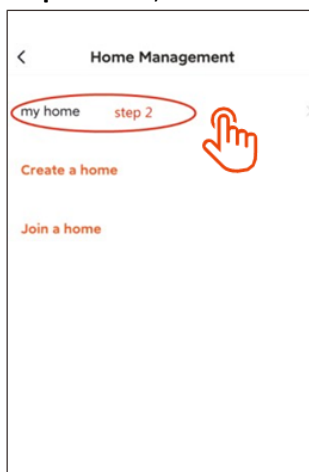


2) ADD FAMILY MEMBERS

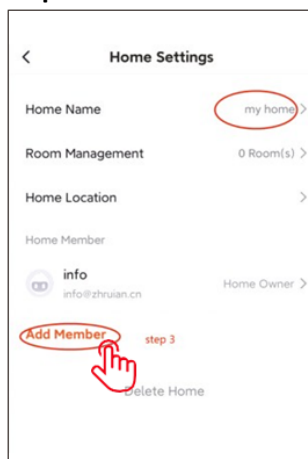
Step 1: Click on the "Me" tab and then "Manage"



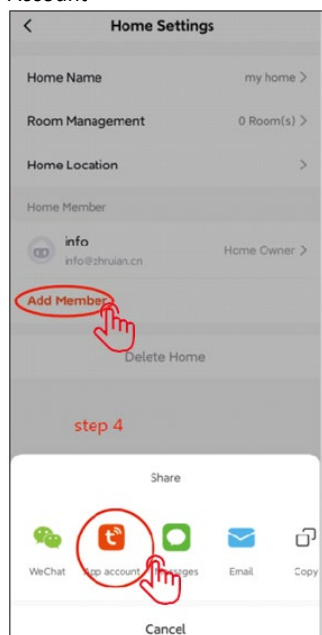
Step 2: Select your household



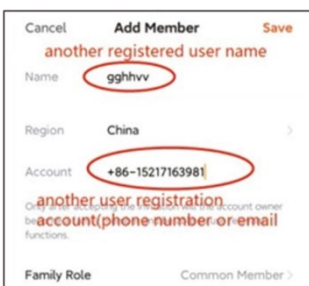
Step 3: Add members



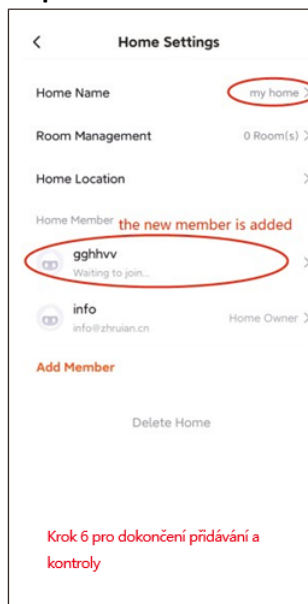
Step 4: Zvolte Tuya App Account



Step 5: Enter the user's name, and enter the account number, phone number or email of the next user below.

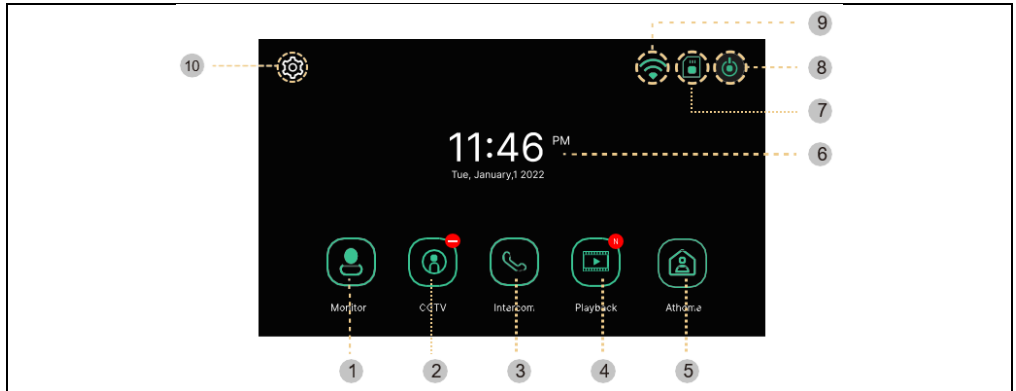


Step 6: New user added



11. MAIN FUNCTIONS

Main screen



#	Item	Description
1	Monitor	Door camera display. (Cannot be used if door camera is not connected)
2	CCTV	Monitoring of the camera system. (If the camera system is not connected, it cannot be used.)
3	Interkom	Move to the Intercom menu - only if you have multiple monitors in your installation.
4	Play	Move to the list of uploaded images and videos.
5	Mode	Three selection modes: Home / Away from home / Do not disturb. Home: Ringing is active during a call, a notification is sent to the mobile phone when the ringing stops. Away from home: An absent message is activated immediately, the visitor can leave a message, notifications to the mobile phone are instantaneous. Do not disturb: The monitor and the outdoor unit will not have any ringer, when the ringer ends, a notification will be sent to the mobile phone.
6	Date and time	Date and time indication, touch to go to the " Settings " menu .
7	SD card status	Indication of SD card inserted or not inserted.
8	Screen off	He'll turn off the monitor.
9	Stav Wi-Fi	Wi-Fi signal strength indication.
10	Settings	Move to the Settings menu.

WARNING: Set the date and time before use. If you do not set them, you may experience problems when saving images and video clips.

12. RFID FUNCTION - CARD READER - GATE OPENING

Set contains 7 RFID cards

5x blue keys for the user (to open the door lock).

1x yellow key for adding new user keys (blue keys).

1x red key to delete all user keys.

Remark: The keys are already configured from the factory.

1. Adding user keys (max. 24 user keys) Attach the yellow key to the RFID reader on the outdoor unit, you will hear a double beep (Di-Di) to confirm entering the programming mode. Then attach the new user blue key to the RFID reader you want to add (you will hear a long beep - Diiii - after the key is successfully added). The device will automatically return to operating mode if no further action is taken within 20 seconds (you will hear a long beep - Diiii).

2. Delete all users Attach the red key to the RFID reader on the outdoor unit, you will hear a long beep (Diiii) to confirm that all user keys have been deleted. The device will automatically return to operating mode. To program new user keys, use the yellow key (see point 1).

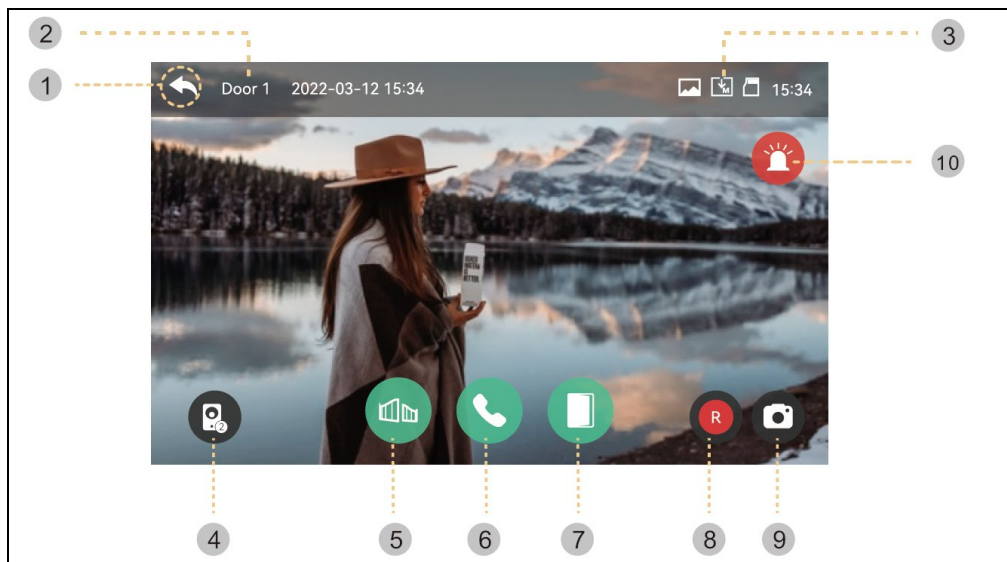
WARNING: The red and yellow cards are firmly tied to the outdoor unit. Keep them carefully, if you lose them you must send the device to EVOLVEO service to create new cards.

13. MONITOR

The following screen will appear when you call from the door camera or press the "Monitor" button.

Max. time: Monitoring 30 seconds, Call and call 60 seconds.

If the door unit is not installed, the screen cannot be started.



1) Back: Return to the previous screen.

2) Selected outdoor unit: The door unit number will be displayed on the screen.

3) Saving icons: The icons for motion detection and recording are displayed.

- Icon description:

	Storage format: Pictures/videos (in motion detection mode)
	Storage mode: MANUAL / AUTO
	SD card status: Insert / Full memory

4) Split screen display: Split monitoring of door cameras is available. If only one camera is installed, the function cannot be used.

5) Opening the gate lock: Click to open the gate lock that is connected to the monitor.

6) Receiving calls: When the call is answered, this button changes to the Hang up button.

7) Opening the door lock: Click to open the door lock that is connected to the outdoor unit.

8) Video storage: Saving the video.

- By pressing the button, you can save the video. (When you set the auto-save mode, the video will be saved automatically.)

- Max. 80 seconds per video (60 seconds connection + 20 seconds call).

- While saving, the icon below will appear and the time remaining will be displayed on the top right.



- To stop saving, touch the icon.

9) Saving images: Saving a cutout of an image.

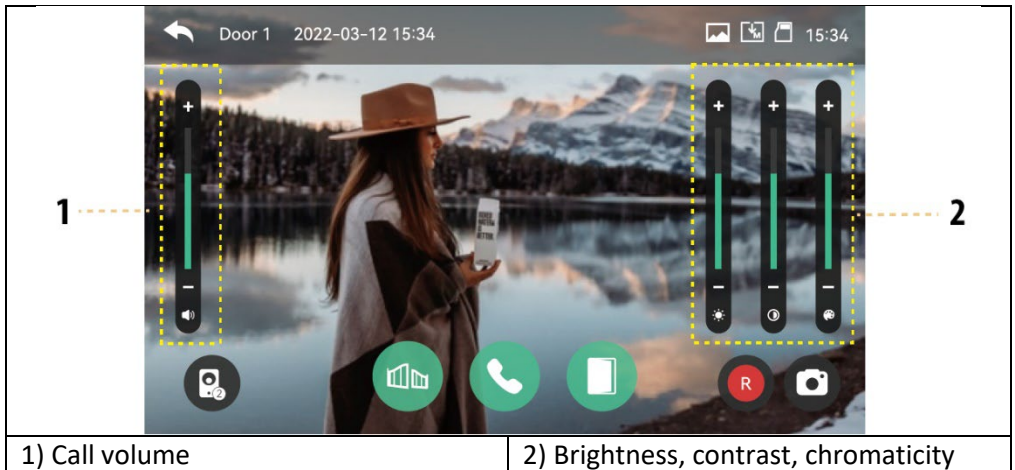
- When you touch the button, you can save images, and the icon below will be

displayed during saving.

10) Siren: Alarm activation on the outdoor unit.

Volume control and picture quality adjustment: Volume and display settings for outdoor units and cameras (Door 1/2, CCTV 1/2).

- While watching or talking, you can click on any area of the picture to enter the Volume / Brightness / Contrast / Chroma settings window as shown below:



Summoning a visitor

1) If a visitor calls from the entrance, you will hear a call tone (sound) and the visitor's image will be displayed on the monitor.

- The maximum ringing time is 30 seconds.

- If you set the auto-save mode, the video clip and image are automatically saved.

2) Touch the answer button to start a conversation with the visitor. Touch the door release button to open the door.

- The maximum call time is 60 seconds.

- While saving a video clip, you can save the video clip again for 60 seconds from the time of the call.

- When you touch the door open button, the door open icon will appear in the middle of the screen. However, opening the door does not work when saving video clips and images.

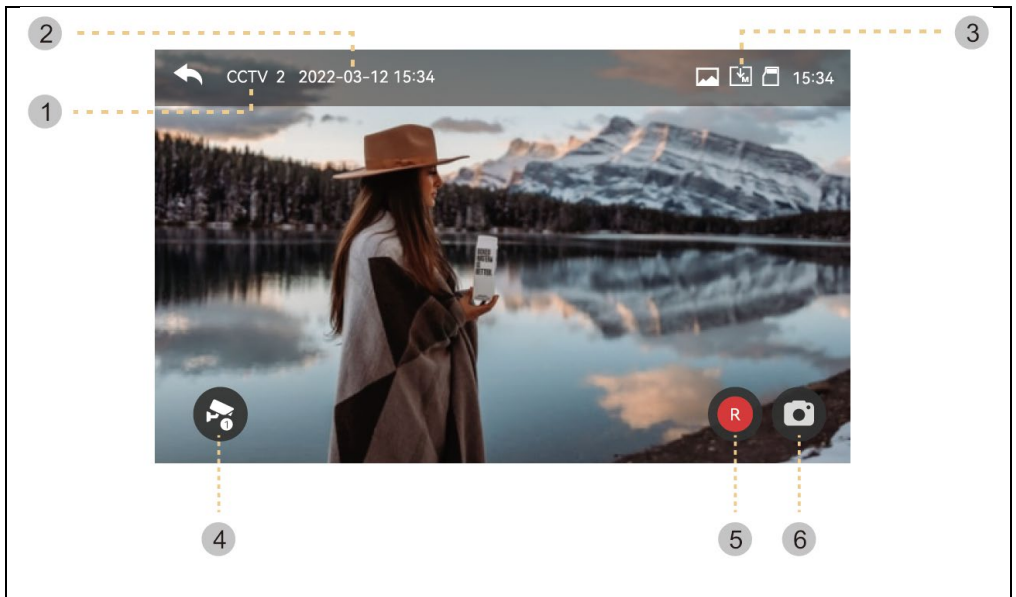
3) If a call comes in from the other entrance, the current call is terminated and a new call is established.

4) When you press the end button, the call is ended. The main screen will appear.

14. CCTV

When you touch the CCTV button, the following screen will appear. The tracking time is max. 30 seconds. Saving a video clip can be done within 30 seconds.

(NB: CCTV functions cannot be used unless cameras are installed.)



1) CCTV brand: Display of the current functional camera system.

2) Date and time: The current date and time will be given.

3) Icon set: Motion detection display and video storage. (See **Monitor** for more details)


4) CCTV screen change: Display of CCTV 1 and CCTV 2 screens.

- This function cannot be used when only one camera is connected.


5) Video storage: Saving a video clip.

- When you press the button, storage starts.

- The icon below will be displayed while saving images. The remaining time will be displayed at the top right.

- To stop saving, touch the icon. 

6) Saving images: Saving a static cutout.

- When you touch the button, you can save images. And the icon below will be during storage. 

Click on a blank area of the screen to enter the video quality settings menu:
Change brightness/contrast/chromaticity.

Settings: (Outdoor unit and CCTV have the same settings.)

1) The video cannot be saved unless an SD card is inserted.

- Images can be saved in the monitor's built-in memory (max. 50 files).

- If you need to back up images that are stored in the monitor's built-in memory, you can use the procedure below.

1.1) Turn off the monitor and then insert the SD card. Turn on the monitor. Images are then automatically saved to the SD card. (After backing up to the SD card, the images are automatically deleted).

1.2) You can check the files through your computer (the **backup** folder on the SD card).

1.3) You can check the date, time of saving and information (recording source, saving format, emergency saving).

- File name: YYMMDD_HHMMSS_AB.AVI or JPG

Remark: Meaning of the last two digits (marked AB)

A: 1 - DVEŘE1 / 2 - DVEŘE2 / 3 - CCTV1 / 4 - CCTV2

B: 1 - MANUAL / 2 - AUTO / 3 - MOTION / 4 - ALARM

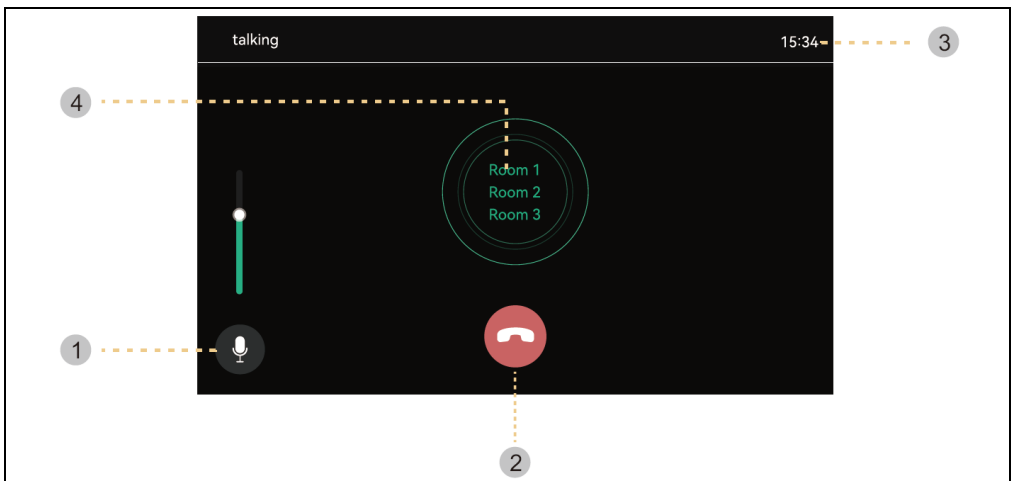
ex: '230109_045740_12.avi'

-> Video automatically recorded by visitors calling from door 1 on January 9, 2023 at 4:57:40 pm.

2) The picture and video clip can be stored as long as the SD card is inserted. The maximum storage size depends on the capacity of the SD card.

15. INTERCOM

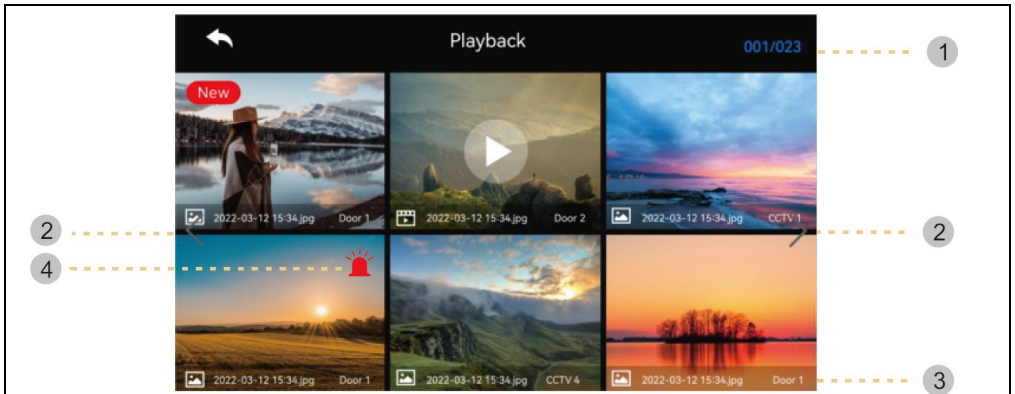
When you touch the Intercom button, the connected monitor is called up and the following screen is displayed. Each monitor must have its own unique device ID (network address).



- 1) Volume control: Receive volume control (level 1-3).
- 2) Hang up: Exit the intercom.
- 3) Call time: Display the length of the call.
- 4) Phone call: The intercom is activated only when the call button is pressed. (The ring tone sounds only when the button is pressed and held)

16. GALERIE

When you press the "Records" button, the following screen will appear. You can then select and play back the records on your device. (The selected image is enlarged and the video is displayed).



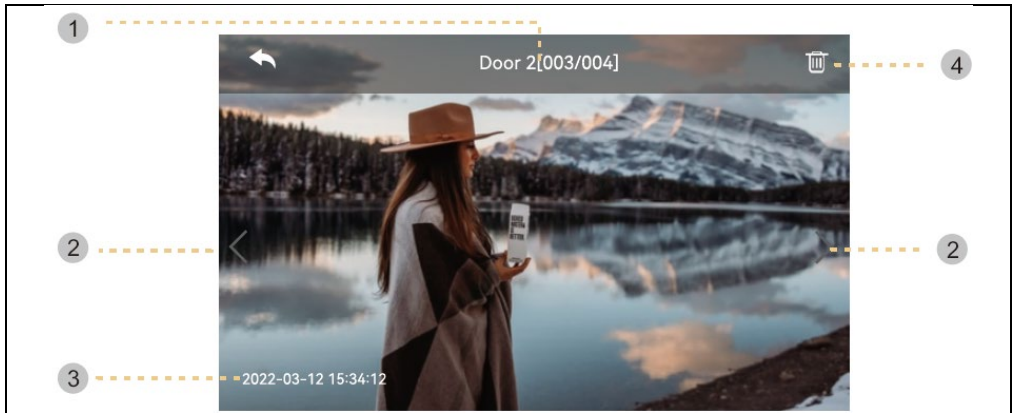
- 1) Page Information: Current page / Overall page
- 2) Move the page: < : previous page / > : next page
- 3) File information

 : Photo  : Video file  : New file

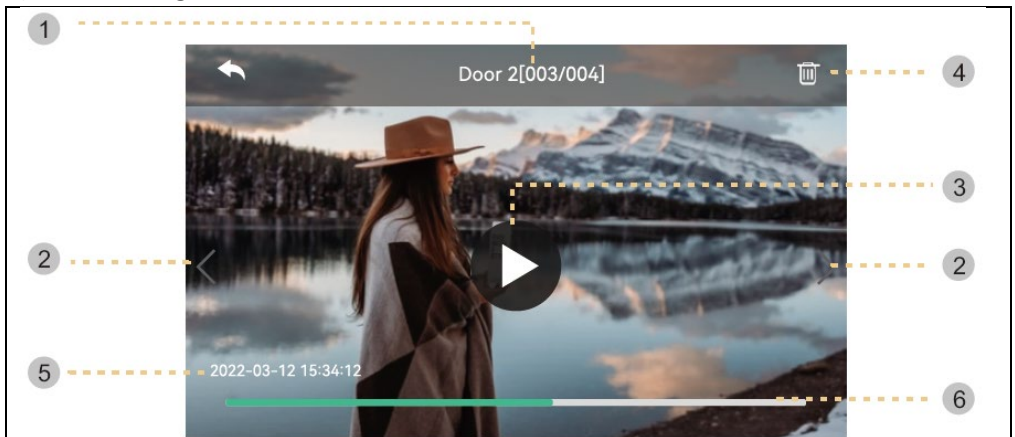
- 4) Emergency recording: A file saved when an emergency occurs using sensors.

- If **"Auto Rec"** is set in the Security menu , **the** video from the camera system will be recorded for 10 seconds when an emergency occurs. (CCTV1 is automatically saved when sensor 1 is detected and CCTV2 is saved by sensor 2. However, if an SD card is not inserted, only photos are saved. The camera must be connected to CCTV.)
- If a visitor is received during an emergency call, the visitor's video is saved automatically when set to **"Automatic recording"** or can also be saved manually. (In emergency situations, communication with visitors is limited and only the visitor's image can be checked.)

Verification of images



- 1) Source and number of files.
- 2) Move left/right: Move the previous/next image.
- 3) Date and time: The current date and time will be given.
- 4) Delete: Image removal.



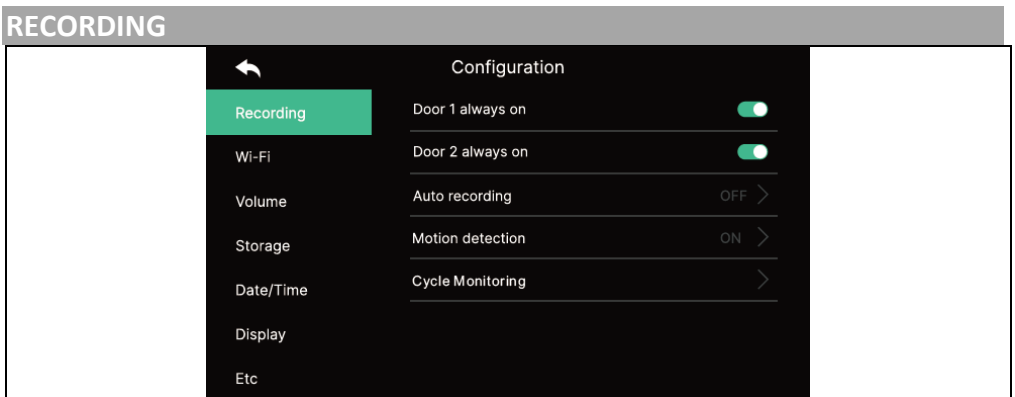
- 1) Source and number of files.
- 2) Move left/right: Move the previous/next video.
- 3) Play: Play the current video clip. During playback, the icon changes to a pause button.
- 4) Delete: Delete the currently playing video.
- 5) Date and time: The current date and time will be given.
- 6) Video clip time indication: The remaining time will be displayed.

Remark: The loading time after inserting the SD card depends on the number of videos stored. (Please wait a moment.)

16. SETTINGS

When you press the **"Settings"** button, the following screen will appear.

- After selecting each item, a settings window will appear on the right.
- If no action is taken after 30 seconds of entering the **"Settings"** menu, the monitor will return to the main screen.



1) Door 1 / Door 2 are always on.

- If the outdoor unit is equipped with a code keypad or RFID module and always needs power, enable this option.

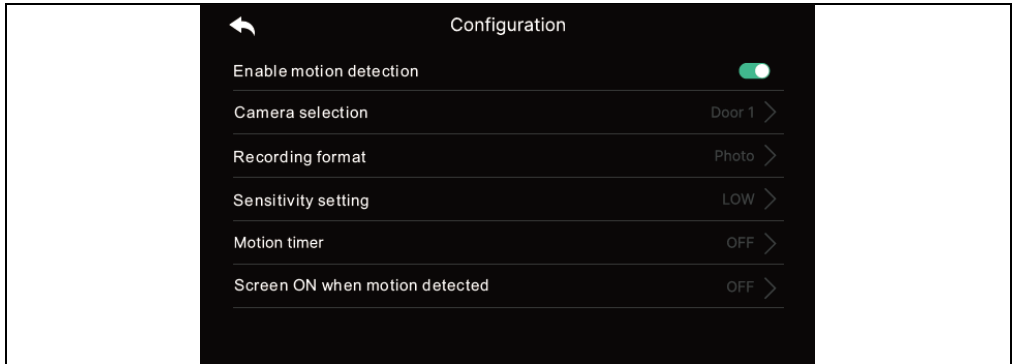
2) Automatic recording

- Setting the auto-save mode. (Select between Photo/Video) However, if there is no SD card available, the video mode cannot be selected.
- This function is only available if the call comes from the door camera (entrance). Photos and video clips cannot be saved manually until auto-save is started.
- Select OFF to turn off the auto-save function.

3) Motion detection

- Setting the motion detection of a previously set camera.

- The functions of each menu are as follows.



Motion detection: Setting the enable/disable function.

Camera selection: Choosing a camera for monitoring. (Select from Door1/2, CCTV1/2) **Storage format:** Selecting the storage method. (Choose between Photo / Video)

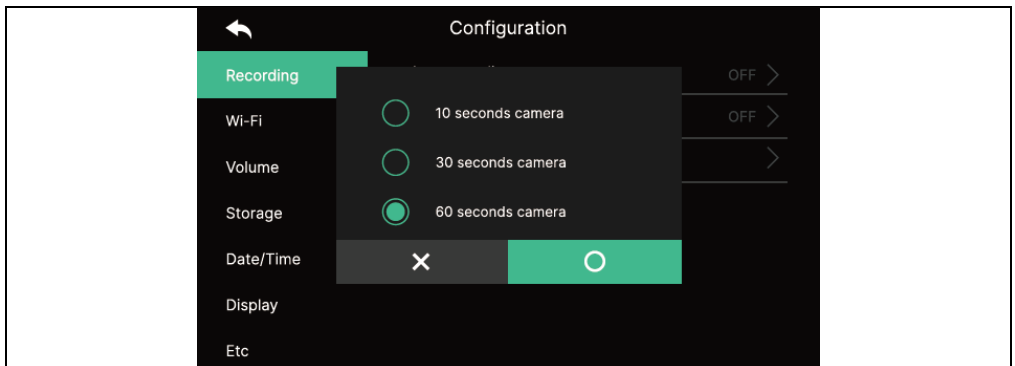
Sensitivity of sensing: Sensitivity setting. (Select between High/Middle/Low)

Motion Timer: Setting the activation of the timer function. (Motion Detection Activation Time) You can set a timer, start/stop time for activation.

The LCD display is switched on when motion is detected: During video recording, the video is displayed on the LCD screen. (for 10 seconds)

4) Cyclic monitoring

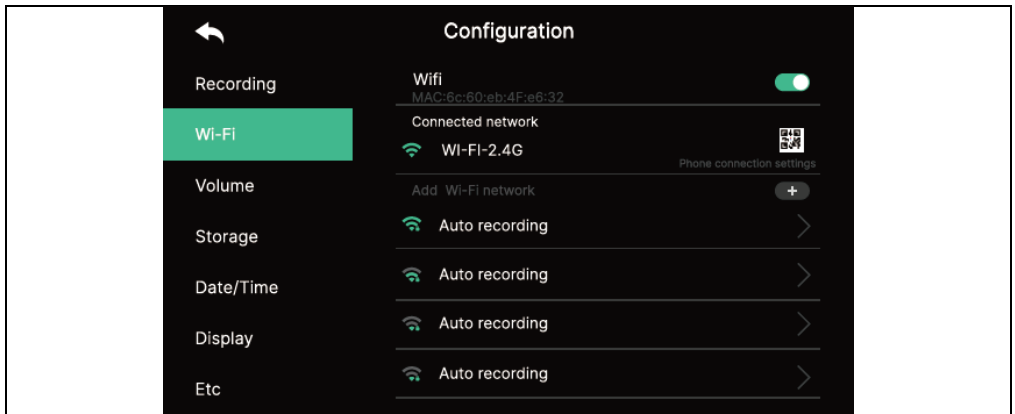
- The system can cyclically monitor all outdoor units and CCTV cameras and store photo/video. (10 / 30 / 60 seconds per camera: Select the monitoring cycle time for each outdoor unit or camera.)



Link

- When motion is detected, one photo and a 10-second video clip are saved.
- At night or in a dark place, the door camera LED is always on when the camera is switched on.
- When motion is detected, a notification is displayed via the app on your mobile phone. If you set the camera to an area where there are many passers-by, it can receive a lot of motion notifications. In this case, point the camera elsewhere or do not use motion detection.

WI-FI



- Wi-Fi connection:

Click the toggle box to turn Wi-Fi on or off.

You can search for a nearby network and connect to the selected wireless network. Select Wi-Fi from the list of automatically discovered networks and enter your password to connect.

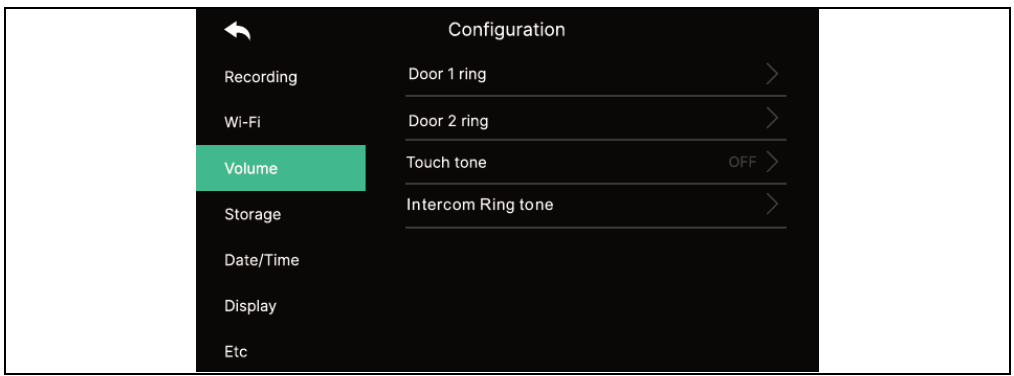
- Add Wi-Fi directly:

If the Wi-Fi you want is not found, you can add it by entering the Wi-Fi information directly into the list.

Select the "Add Wi-Fi network" icon ("+") at the top of the Wi-Fi list. Enter the network name, enter the password.

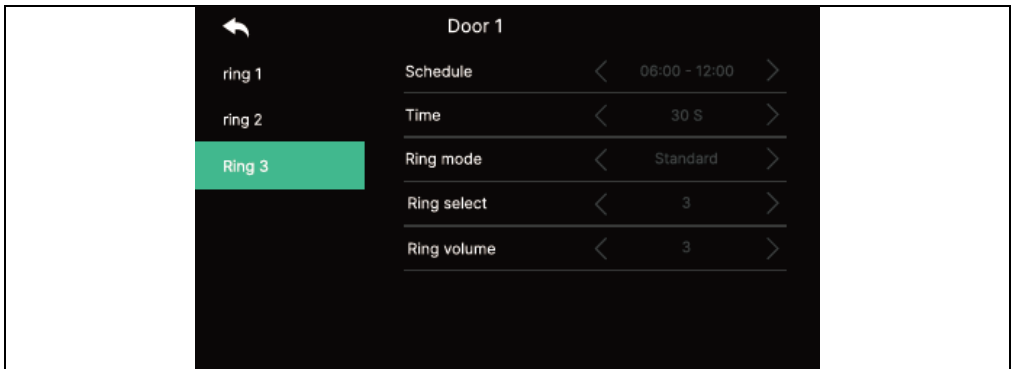
VOLUME

When calling individually from the door camera (entrance) and the intercom, you can adjust the ringing tone for each device separately.



1) Doorbell 1 / Doorbell 2

- For outdoor unit 1/2, you can set 3 ringing schemes according to 3 different time periods as shown on the following page. (The ring time, melody and ring volume are adjustable.)



2) Sound of touch

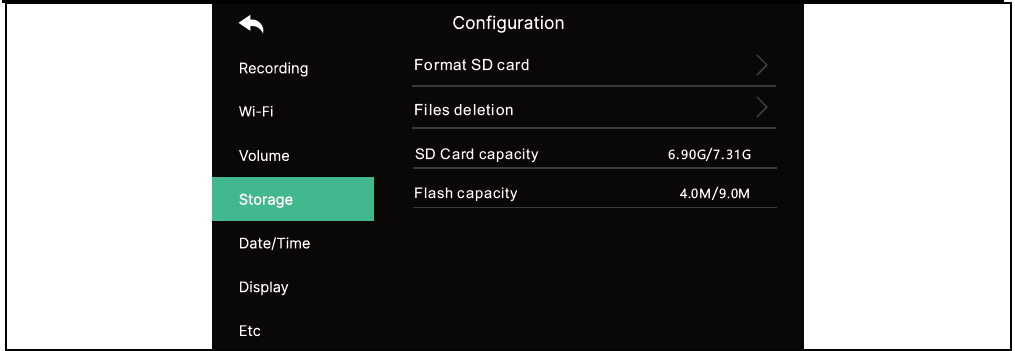
- Touch tone on/off.

3) Intercom call tone

- You can select the intercom ringtone.

- There are 6 types of tones available.

18. THE TASK



1) Formatting the SD card

- Formatting takes approximately 1 minute. (May vary by SD card type and size.)

2) Deleting files

- Delete saved pictures or videos.

3) SD card capacity

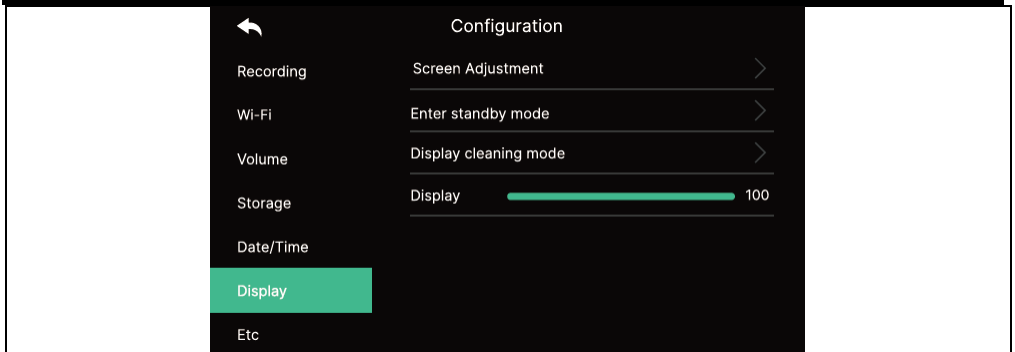
- The free capacity and the total capacity of the SD card are displayed.

4) Internal memory capacity

- This shows the free capacity and the total memory capacity of the device.

Warning: It is not possible to answer a call while the SD card is being formatted or while you are deleting saved files.

19. SCREEN SETTINGS



Screen settings

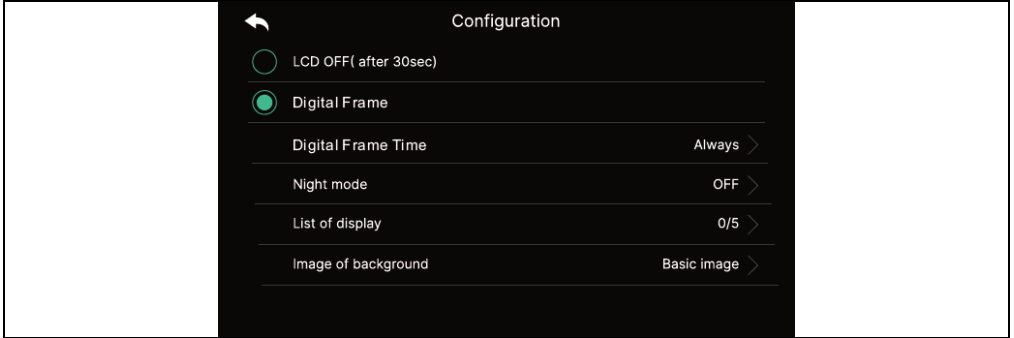
- The brightness/contrast/chroma adjustment is available as shown. (In this case, you can set the door camera display.)

- The setting range is 0-20. There is an initialization button at the top right.



-Enter standby mode

- Various standby modes can be set.



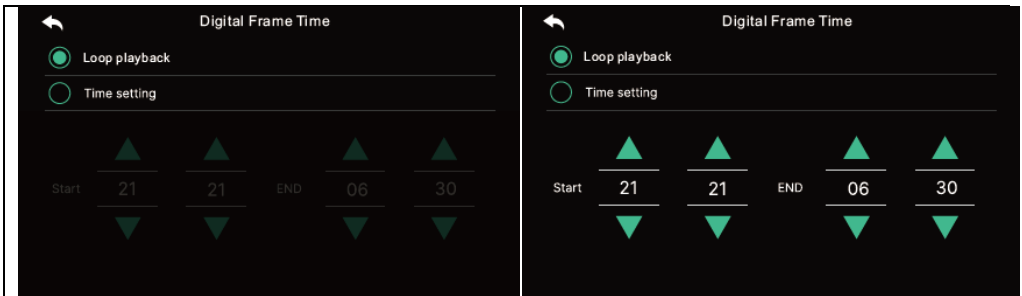
-Turn off the LCD display (after 30 s): Set the screen to turn off when you go into standby mode.

(Activates 30 seconds after setting)

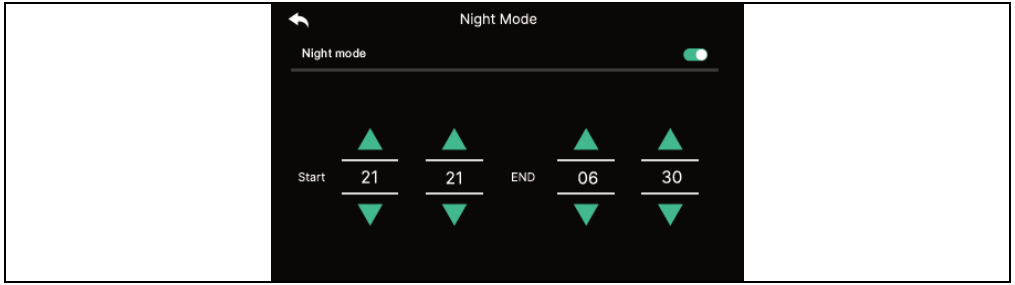
-Screen saver: Enable the Saver mode when going into standby mode.

Warning: If the motion detection function is activated, this function does not work.

- **Digital image time:** You can set the time you use the photo frame function.

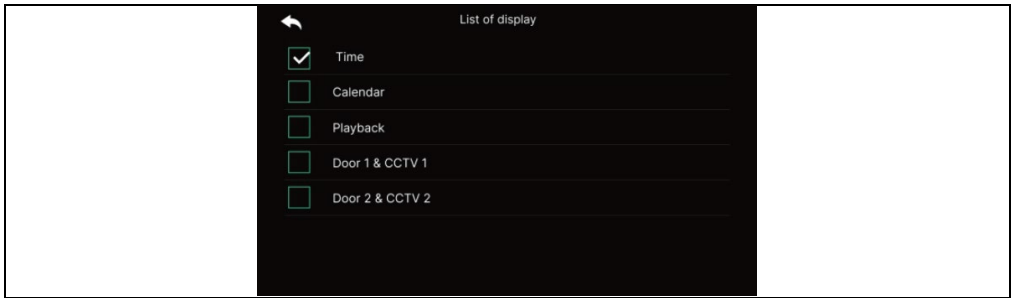


- **Night mode:** The screen brightness is minimised during the set time.



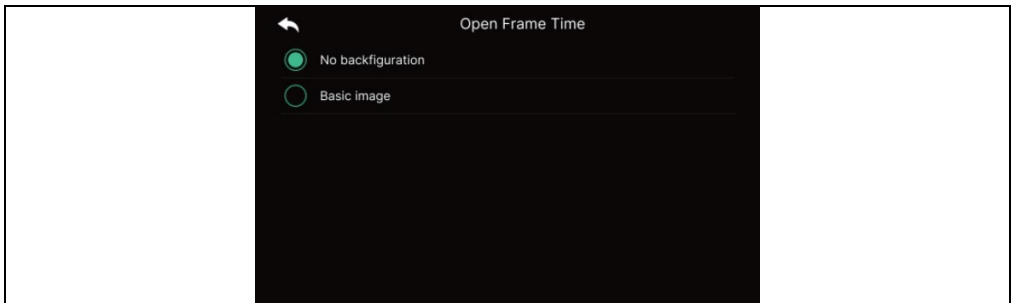
- List of views:

Set the screen to be displayed when using the Screen Saver feature. **Warning:** At least one option must always be selected to display the saver.



- Screensaver:

Set the background image to be used when using the photo frame function.



- **No background image:** The selected screen will be displayed without background images.

- **Basic image:** The background is set randomly from saved images. in internal memory.

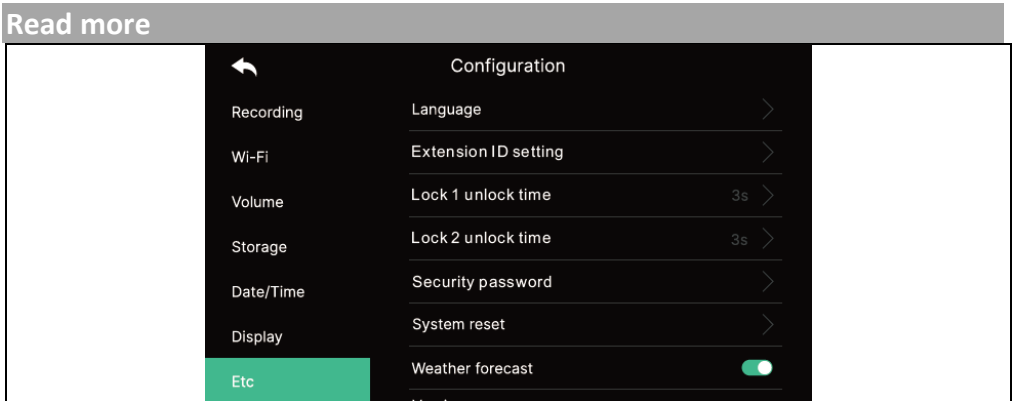
Image from SD card: It will display the pictures that are stored on the SD card in the folder "**picture**", there you can save any pictures that will be projected on the display of the monitor during idle time - PHOTO BOX.

Display panel cleaning mode:

- When "**Cleaning mode**" is selected, the touch screen is deactivated for 30 seconds. (This function cannot be stopped until it is completed.)

View

- Set the screen brightness.



1) Language

- Selection of system languages.

2) Extension ID Settings

- When connecting multiple monitors, select a different ID for each monitor.

3) Lock unlock time 1/2

- Selection and setting of the door opening relay time.

4) Security password (Initial value: 1234)

- Set a password (4 digits) to be used to disable the security mode or cancel the alarm.

- **0000, 1234, 4321 cannot be used as password.**

4.1) Enter the password:

Enter the new password and confirm it again, then click the "**use**" button to confirm. *(If you lose the password you were using, you can restore the default value [1234] by performing a system reset.)*

5) Resetting the system

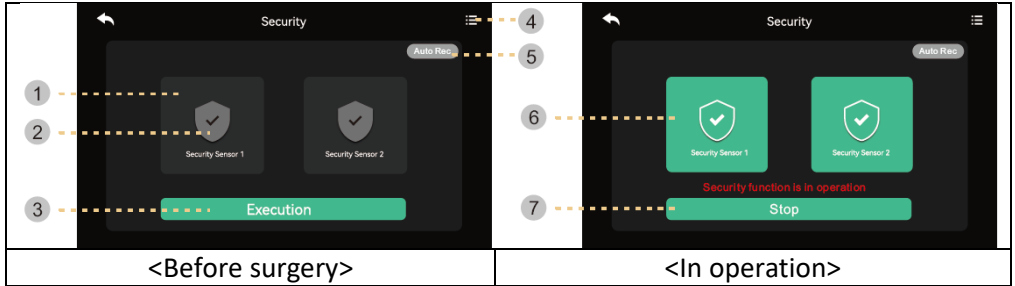
- Clears all settings to factory defaults.

6) Weather forecast

- Activate the weather forecast information displayed on the main screen.

7) Security settings

When using this function, a door or camera is detected when a sensor is connected.



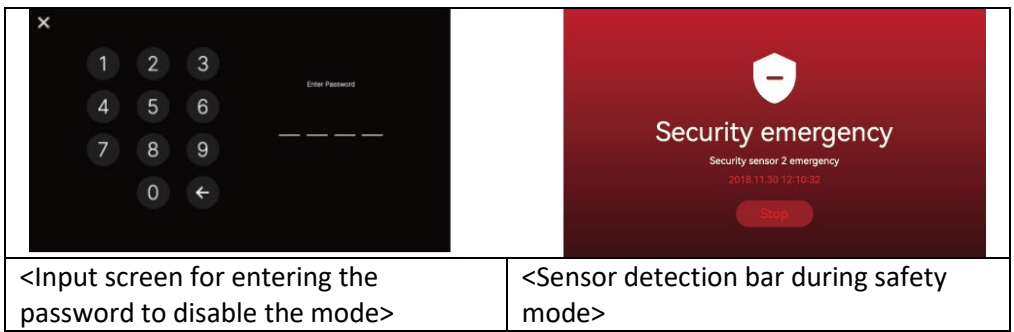
Before starting the security mode:

Warning: Before proceeding, find out your password. If you do not know the current password, you cannot disarm the alarm. (Default password: 1234) Only the NC sensor type is available, so make sure your sensor is NC (Normally Closed) type.

- 1) Safety sensor 1, safety sensor 2: Select the sensor you want to work with.
- 2) Check the box: The sensor is selected.
- 3) Activate button: Activate the selected sensor. (Please note that the alarm occurs when the sensor is switched on.)
- 4) Record of emergencies: You can check the emergency log.
- 5) Automatic recording: In the event of an emergency, the camera recording is automatically recorded for 10 seconds.
 - If the function is active (red), the function is activated. (Click to turn it off.)
 - CCTV1 is recorded in case of an emergency state of sensor 1 and CCTV2 is automatically recorded in case of sensor 2. (If the SD card is not available, it will be replaced by the photo in the device's memory. If there is no camera system connected to the sensor, it will not be recorded.)

Security Mode:

- 6) Indicates the implemented safety sensor.
- 7) Exit the security function.
 - Press the button and enter the four-digit password. (Factory default password: 1234)
 - If the password is correct, the mode will switch to Off and the screen will return to the main screen. (If the password is incorrect, you cannot turn on the mode and continue initializing the device.)



When a security alarm occurs

- When a sensor is detected in safety mode, an alarm is generated and the sensor number (Sensor 1 or Sensor 2) and the time of occurrence are displayed.
- To cancel the alarm, press the **"Stop"** button .
(If the sensor returns to normal, you can turn off the alarm.)
- When the password entry window appears, use the buttons to enter a four-digit password.
- The alarm sounds for 3 minutes and then only the alarm screen is displayed.
(During an alarm, the camera sounds an audible signal to indicate an emergency situation.)

Warning: The sensors are soldered to the CCTV1 and CCTV2 connectors, i.e. PINS 1 and 2 (Flip and GND)

20. VERSION

- Display the current version of the program.

Micro SD card information

- a) Available Micro SD card
 - SDHC/SDXC: MAX 256 GB (Class 10 or higher)
- b) Formatting (file system): FAT32 - It is a good idea to format the card directly in the device menu before using it for the first time
- c) Maximum storage capacity: Maximum resolution of saved images/videos: 640x360
 - If you are not using a micro SD card: Only 50 images can be stored (built-in memory)
 - When using a micro SD card: Up to 10,000 images/videos can be stored depending on SD card capacity.

Video capacity (max. 80 s)	Karta Micro SD		
	8GB	64 GB	256 GB (max.)
	up to 160 files	up to 1400 files	up to 5600 files

The number of videos that can be stored according to the capacity of the Micro SD card with a storage time of 80 seconds.

Note on using a Micro SD card

- 1) Do not tamper with the SD card during playback, saving or formatting, etc. This could damage the file or the device.
- 2) The storage capacity of video clips may vary depending on the environment in which they are stored.
- 3) When the micro sd card is full, the oldest files are automatically deleted and the newest files are saved. (When the FULL icon appears, back up your data.)
- 4) Micro SD cards are consumables with a limited lifespan. (Replace the Micro SD card if there are problems with storage and playback.)

NOTICE

1. To avoid damage, the adapter should be mounted on the wall according to the following instructions.
2. Keep the mains plug in a convenient place so that you can easily disconnect the device.
3. When connecting the AC power cord, complete all connections before connecting the equipment to the mains.

21. PROBLEM SOLVING

Monitor unresponsive / black screen:

Make sure the monitor is properly connected to the original adapter. If so, use a multimeter to measure if the correct voltage of 15V is at the output of the adapter. If there is no voltage at the output of the adapter, check that 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.

The device does not have a clear picture / sound, does not ring:

Connect the monitor and the door panel with a short cable to avoid wire breaks in the home installation. Next, check the picture and sound settings (brightness, contrast, colour, volume).

The lens is moving:

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.

The lock won't open:

Check the integrity of the wiring. Use a multimeter to measure the voltage at the terminals of the lock. The lock needs a voltage of 12V to trigger. If this value is lower, we recommend using thicker wires to control 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! It is necessary to clean it carefully, do not push the thin object forcefully inside.



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

Abacus Electric, s.r.o. hereby declares that the Doorphone AHD10 product meets the requirements of the standards and regulations applicable to the type of equipment, including the RED Directive (2014/53/EU), and the following standards:

EN 300 328: Electromagnetic compatibility and radio spectrum (ERM) for broadband transmission systems.

EN 301 489-1: Electromagnetic compatibility (EMC) for radio equipment and services.

EN 301 489-17: Specific conditions for broadband data transmission systems.

EN 62368-1: Audio/video, information and communication technologies - Safety requirements.

EN 62479: Evaluation and demonstration of conformity of radio equipment and equipment connected by low frequency power.

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.

Tartalomjegyzék

1. BEVEZETÉS	103
2. TULAJDONSÁGOK.....	103
3. CSOMAGOLÁSI TARTALOM.....	104
4. TELEPÍTÉS	104
5. KÁBELEZÉSI DIAGRAM	106
6. KÁBELEZÉS ÉS ÁTMÉRŐK	107
7. TERMÉKLEÍRÁS.....	108
8. MŰSZAKI ELŐÍRÁSOK	109
9. BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK	109
10. TUYA VAGY SMARTLIFE PÁROSÍTÁS.....	110
11. FŐ FUNKCIÓK	114
12. RFID FUNKCIÓ - KÁRTYAOLVASÓ - KAPUNYITÁS	115
13. MONITOR.....	115
14. CCTV.....	118
15. INTERKOM.....	119
16. GALERIE.....	120
16. BEÁLLÍTÁSOK.....	122
18. A FELADAT.....	126
19. KÉPERNYŐBEÁLLÍTÁSOK	127
20. VERSION	132
21. PROBLÉMAMEGOLDÁS	133

1. BEVEZETÉS

ÜDVÖZÖLJÜK AZ EVOLVEO TERMÉKCSALÁDBAN

- A termék üzembe helyezése előtt kérjük, olvassa el figyelmesen a teljes használati útmutatót, még akkor is, ha korábban már ismerte egy hasonló típusú termék használatát.
- Tartsa meg ezt a felhasználói kézikönyvet a későbbi használatra - a termék szerves részét képezi, és fontos utasításokat tartalmazhat a termék üzembe helyezésével, üzemeltetésével és gondozásával kapcsolatban.
- Győződjön meg róla, hogy a terméket használni szándékozó személyek is elolvassák ezt a használati útmutatót.
- Ha ezt a terméket másoknak adja, ajándékozza vagy eladja, kérjük, adja át nekik ezt a használati útmutatót a termékkel együtt, és emlékeztesse őket, hogy olvassák el.
- A garanciaidő alatt javasoljuk, hogy a termék eredeti csomagolását őrizze meg - így a termék a lehető legjobban védve lesz szállítás esetén.

TERMÉKLEÍRÁS

Az EVOLVEO AHD10 kaputelefon a biztonságot, a kényelmet és a modern technológiát ötvözi, hogy teljes körű ellenőrzést biztosítson otthona vagy irodája bejárata felett. Az érintőképernyős monitoron keresztül vagy távolról a Tuya Smart mobilalkalmazáson keresztül kommunikálhat a látogatókkal, és egyszerű ajtóvezérlést, környezeti megfigyelést és videofelvételt biztosít IR éjjellátó támogatással. A készülék akár két biztonsági kamera csatlakoztatását is lehetővé teszi az átfogó felügyelet érdekében, és intercomot kínál az épületen belüli monitorok közötti kommunikációhoz. A memóriakártyán történő adatrögzítéssel és tárolással, a kedvenc fényképek megjelenítésére szolgáló képkeret üzemmóddal és a könnyen kezelhető kezelőszervekkel maximális biztonságot, kényelmet és rugalmasságot nyújt a modern életvitelhez.

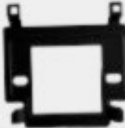



2. TULAJDONSÁGOK

- 10,1" TFT kapacitív érintőképernyő.
- Hands-free interkom.
- 1080p HD videofelbontás.
- 6 különböző csengőhang közül választhat.
- Vízálló IP44, sérülésállóság, oxidációval szembeni ellenállás.
- Elektromos ajtózár kioldó támogatás
- 2 kültéri egység, 4 monitor és 2 biztonsági kamera támogatása
- A TF-kártyán tárolt videók/képek rögzítése.
- Külső tároló 256 GB-ig.

- További nyelvek.
- Időjárás-előrejelzés funkció - csak akkor, ha csatlakozik az internethez
- Fényképkeret funkció - képernyővédő
- A dallam fényereje és hangereje a monitoron keresztül állítható.
- Éjszakai látás.
- Dolgozzon a Smart Life vagy a Tuya céggel.
- Távoli videohívás a látogatóval mobiltelefonon keresztül.

3. CSOMAGOLÁSI TARTALOM

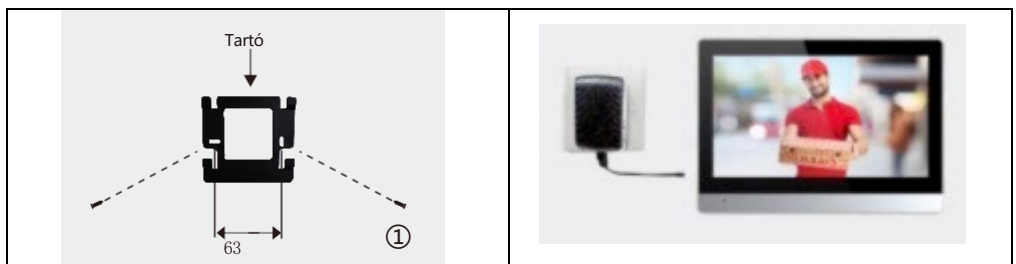
		
Fő monitor	Kültéri egység	Tápegység

			
Tartó	Csavarok	dübelek	RFID címke készlet

4. TELEPÍTÉS

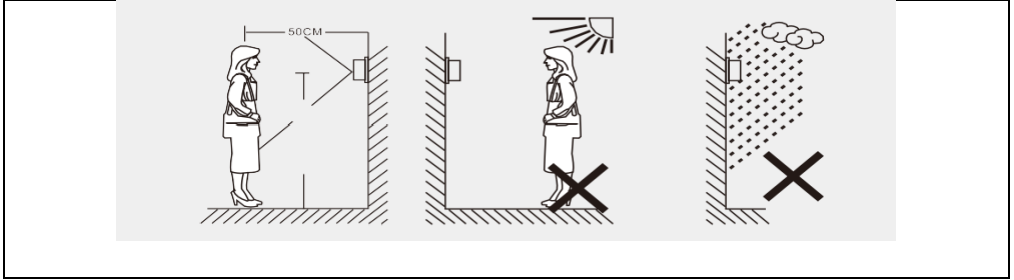
A. Beltéri egység

- 1) Csavarozza a konzolt a falhoz.
- 2) A csatlakozás befejezése után akassza fel a készüléket a tartóra. Csatlakoztassa a csatlakozót hálózati adaptert a konnektorba.



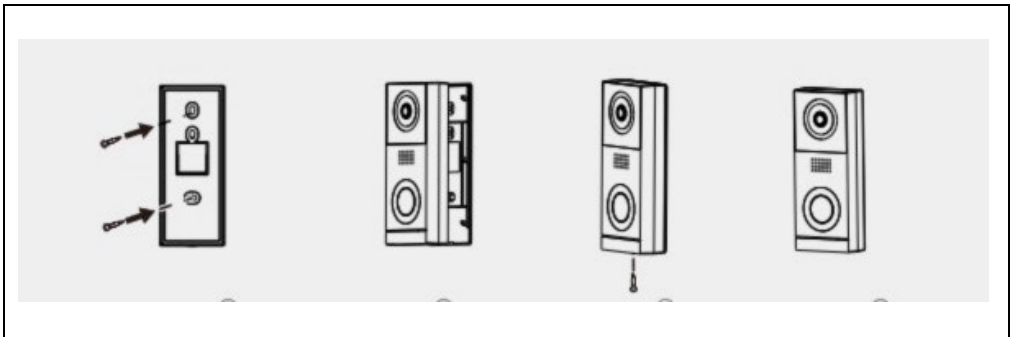
B. Kültéri egység

1) Szerelje a készüléket a földről 1,4 m - 1,7 m magasságban (a kamera szögétől függően), hogy elkerülje a közvetlen napfényt.

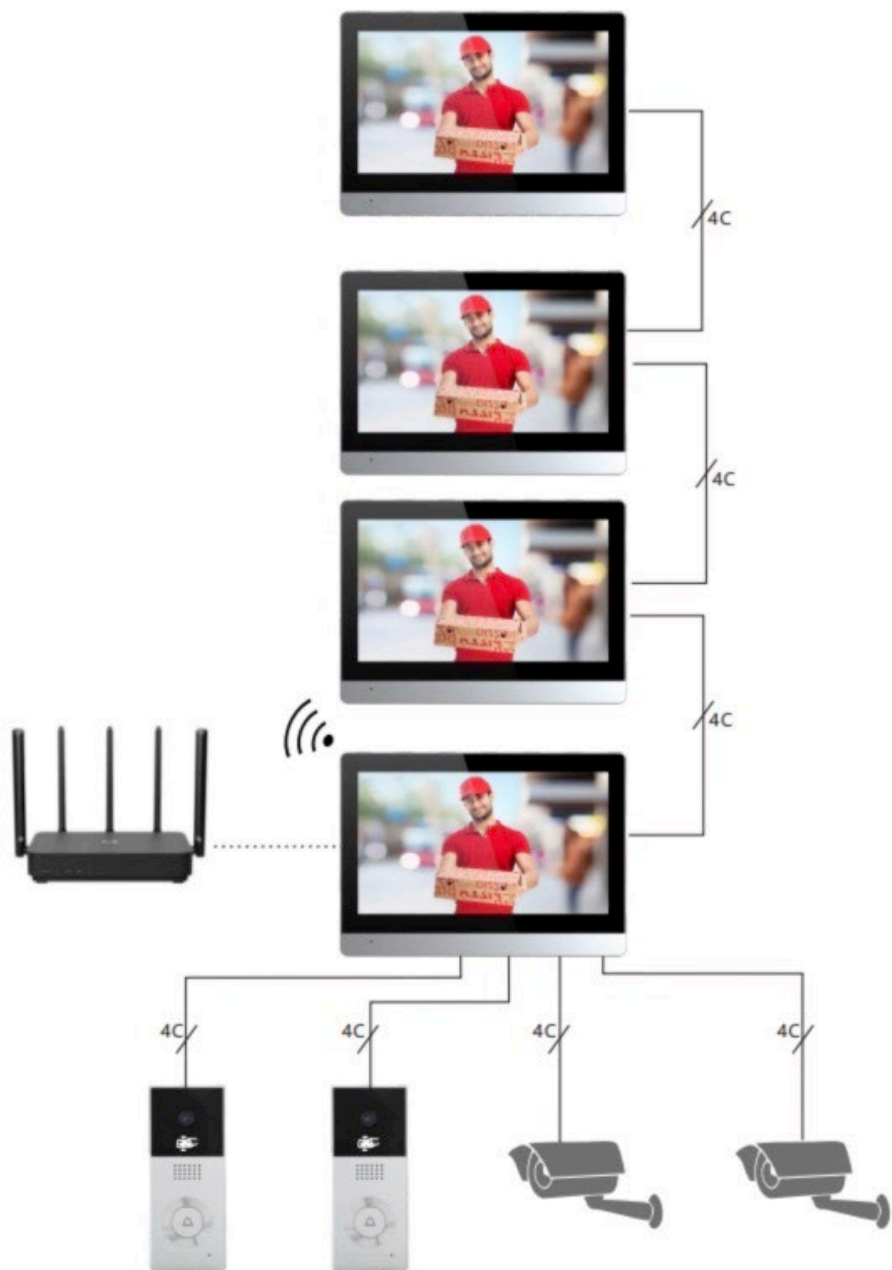


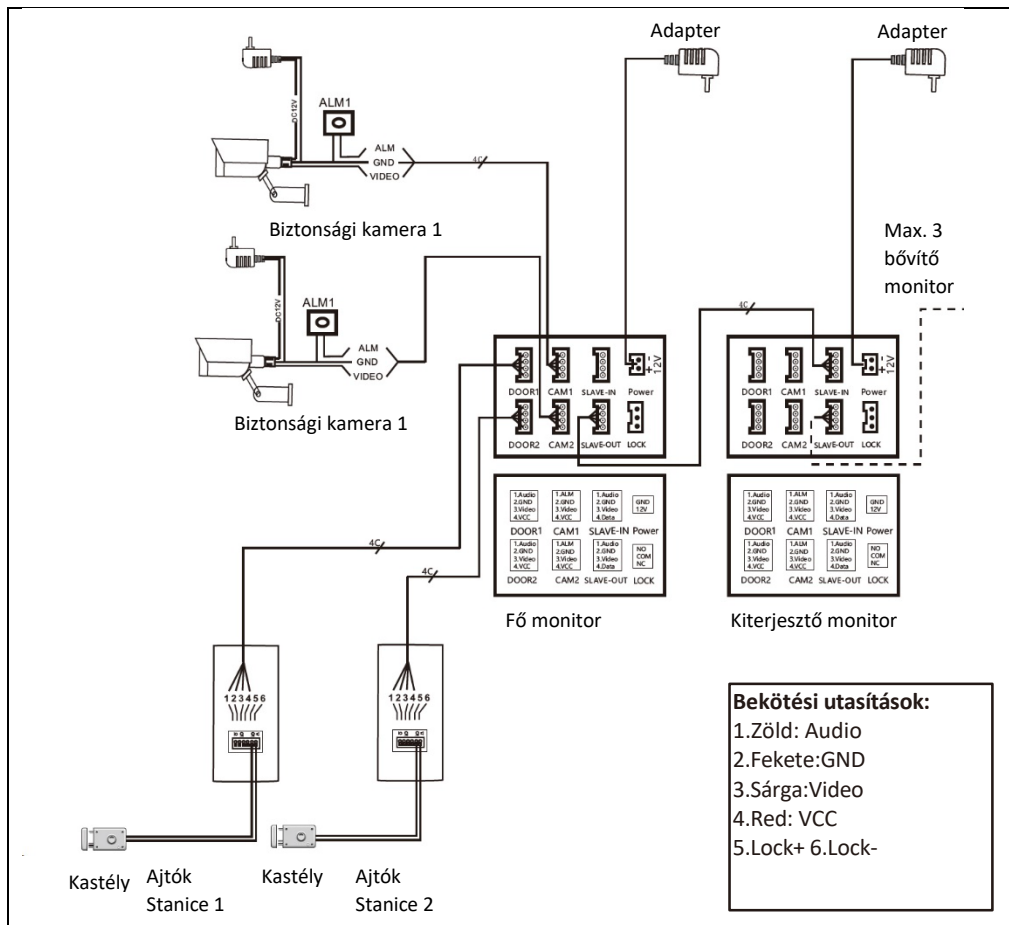
2) Fúrja a megfelelő lyukakat a falba, és helyezze be a dübeleket. Használja a fal típusának megfelelő fúrófejet. Rögzítse a keretet a falhoz csavarokkal.

3) A vezetékek csatlakoztatásakor kövesse a kapcsolási rajzot. Rögzítse a kültéri egységet a kerethez az alján lévő csavarral.



5. KÁBELEZÉSI DIAGRAM





Megjegyzés: Ez a videotelefon képes működtetni az elektromos ajtózárat. A kültéri egység érintkezőire zárat lehet csatlakoztatni, amelyet 12V-os feszültség vezérel, maximálisan 1A áramerheléssel.

6. KÁBELEZÉS ÉS ÁTMÉRŐK

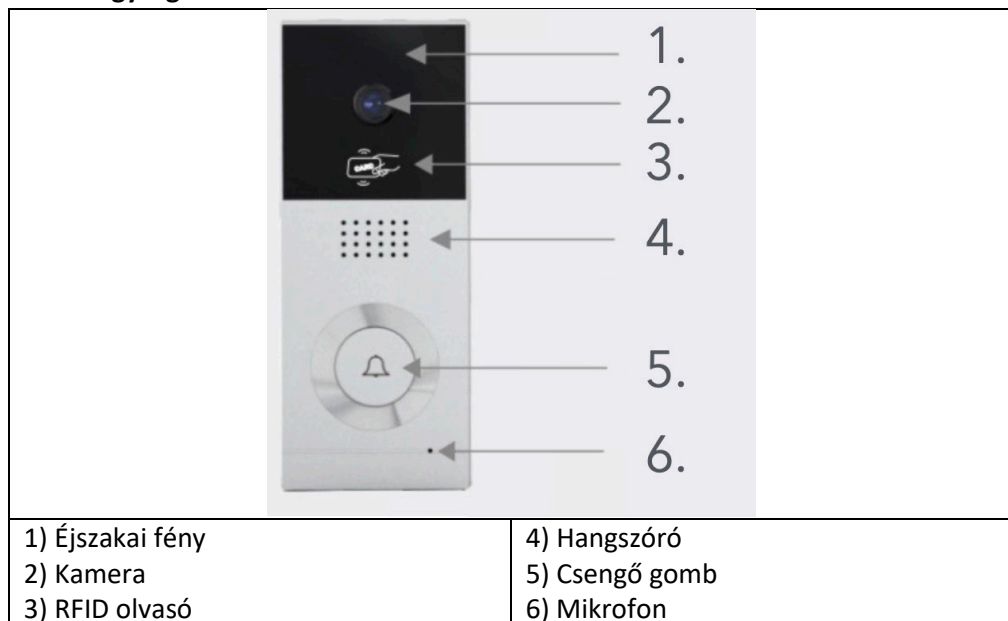
- Ha a távolság 10 m, használja az RVV4x0,3 mm²-t. Ha a felhasználó a távolságot 10-30 m-re szeretné növelni, használja az RVV4 x 0,5 mm² kábelt. Ha a felhasználó 30-50 m-re szeretné növelni a távolságot, használjon RVV4 x 0,75 mm² kábelt. A beltéri egység 1,2,3,4-es kábelcsatlakozóit külön-külön csatlakoztassa a kültéri egység 1,2,3,4-es kábelcsatlakozóihoz.
- Az 5. és 6. csatlakozók az elektronikus zár csatlakoztatására szolgálnak, az elektronikus zárat RVV2X1,0 mm² kábellel kell csatlakoztatni.
- (NB: A kültéri egység reléje akár 1A/12V DC áramot is képes vezérelni)

7. TERMÉKLEÍRÁS

Beltéri egység



Kültéri egység



8. MŰSZAKI ELŐÍRÁSOK

Beltéri egység

Képernyő mérete	10,1"
Felbontás	1024 × 600
Hatékony terület	223 (szélesség) × 126 (magasság) mm
Pontos távolságtartás-csatlakozás	63mm
Méret	254 (szélesség) × 181 (magasság) × 32 (mélység) mm
Adapter bemeneti feszültség	AC100-240V 50Hz/60Hz
Adapter kimeneti feszültség és áram	DC15V/1A
Nyomon követési idő	30S±10%
Ideje beszélgetni	60S±10%
Munkatávolság	50 m (kábel 4x0,75 mm ²)
Energiafogyasztás	Statikus állapot <2W Működési állapot <8W
Üzemi hőmérséklet	-20°C ~ +50°C
Relatív páratartalom	10% ~ 90% (RH)
WiFi:	2,4GHz 802.11b/g/n

Kültéri egység

Éjszakai látás	IR LED 850 nm
Üzemi hőmérséklet	-20°C ~ +50°C
Felbontás	700 TV sor (CMOS)
Nézőpont	Úhel 70° (CMOS)
Méret	63,5 (szélesség) × 154 (magasság) × 28 (mélység) mm
RFID frekvencia	125Hz
RFID piros kártya	Az összes felhasználói lap törlése
RFID sárga kártya	Kártya hozzáadása
RFID kék kártya	Felhasználók a hozzáféréshez
Ajtóvezérlés	Max 12V/1A zár (nagyobb fogyasztású zár használata károsíthatja a készüléket)

9. BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK

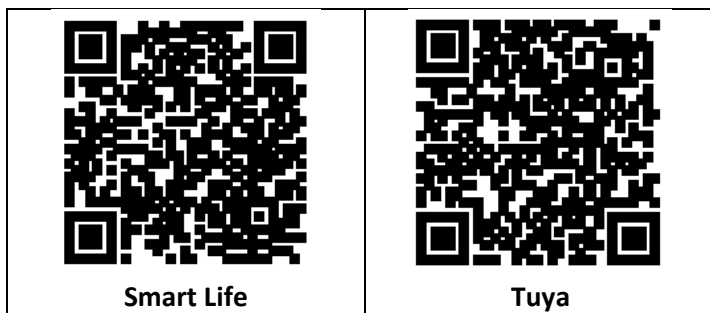
- Tartsa a beltéri egységet magas hőmérséklettől távol, pl. sütő közelében vagy közvetlen napfényben, valamint magas páratartalmú helyiségekben.

- Ne telepítse a beltéri egységet TV vagy olyan tárgy közelében, amely interferenciát vagy zavarást okozhat az intercom jelben.
- Ne érintse meg a készüléket nedves kézzel. Kerülje a készülék eldobását, leejtését vagy megütését.
- Tisztítsa meg a kamerát vagy a képernyőt puha ruhával. Ne használjon tisztítószereket, hígítókat, illékony vagy maró folyadékokat.
- Ne tegye ki a kültéri egység kameráját közvetlen napfénynek.
- A termék használatához győződjön meg arról, hogy akadálymentesített és nincs zavaró tényező.
- Ne kapcsolja ki a készüléket felvétel közben, különben az adatok könnyen elveszhetnek.

10. TUYA VAGY SMARTLIFE PÁROSÍTÁS

- 1) Keresse meg a Tuya vagy SMART LIFE alkalmazást az okostelefonján az alkalmazásboltban, és telepítse.
- 2) Regisztráljon: Ha kiválasztott egy helyszínt, regisztráljon az e-mail címével vagy telefonszámával. A felhasználók egy harmadik féltől származó közösségi média fiókkal is bejelentkezhetnek.

* Ha nem találja a Tuya vagy SMART LIFE alkalmazást az alkalmazásboltban, kérjük, használja az alábbi QR-kódot:

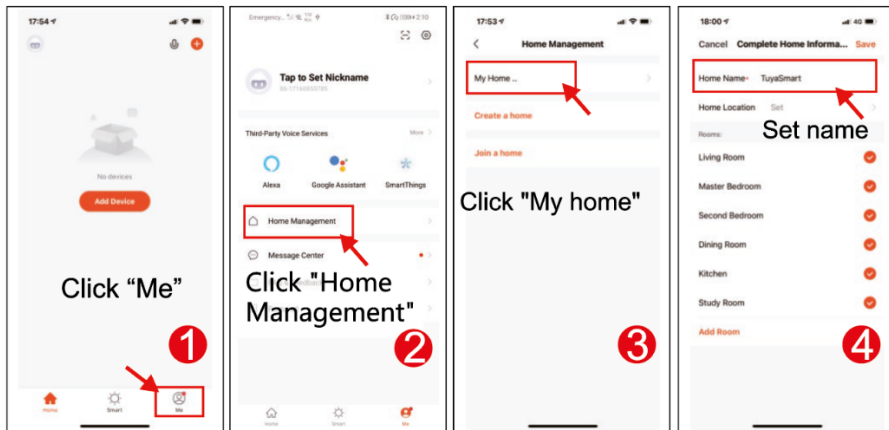


- 3) Kapcsolja be a monitor áramellátását, a monitor automatikusan bekapcsol.
- 4) Válassza a Beállítások / Wi-Fi menüpontot, és csatlakoztassa a monitort a WiFi hálózathoz. Az eljárás a **SETUP / WiFi** fejezetben található.
- 5) Válassza ki az otthon használt 2,4 GHz-es WiFi-hálózatot.
- 6) **Csatlakoztassa a telefonját ugyanahhoz a WiFi hálózathoz, mint a monitor.**
Nyissa meg a Tuya / Smart Life alkalmazást a mobiltelefonján, és kattintson a jobb felső sarokban lévő "+" gombra. Ha minden rendben ment, az EVOLVEO AHD10 videotelefon ikonjának meg kell jelennie a listában. Kattintson az eszköz ikonjára, ha hozzá szeretné adni a háztartásához. A sikeres hozzáadás után

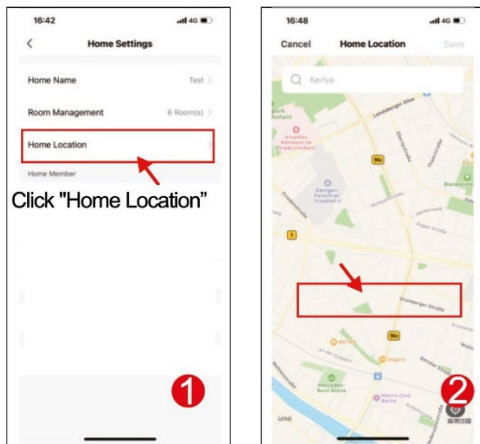
megváltoztathatja az eszköz nevét, majd a "Kész" gombra kattintva befejezheti az eszköz hozzáadását.

1) OTTHONI MENEDZSMENT - TUYA/SMART LIFE ALKALMAZÁS

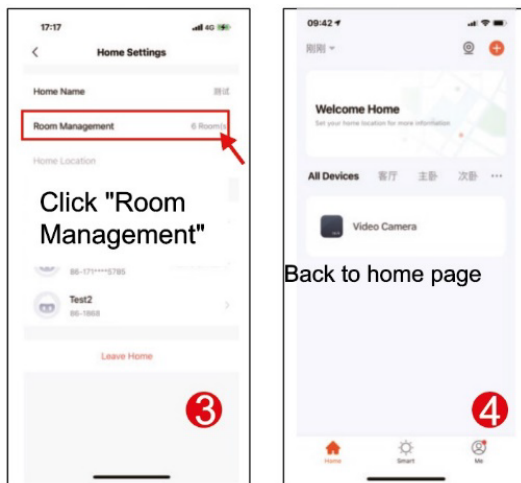
Az új felhasználó regisztrál és bejelentkezik (1. ábra) "Én". (2. ábra) "Home Management". (3. ábra) "Az otthonom" (4. ábra) "Otthon neve". Az otthon nevét tetszés szerint állíthatja be, maximum 25 karaktert adhat meg.



A "Hely" a mobiltelefon helyének megfelelően lesz beállítva, vagy beállíthatja a tényleges helyének megfelelően (1. ábra), majd kattintson az "OK" gombra a megerősítéshez (2. ábra).

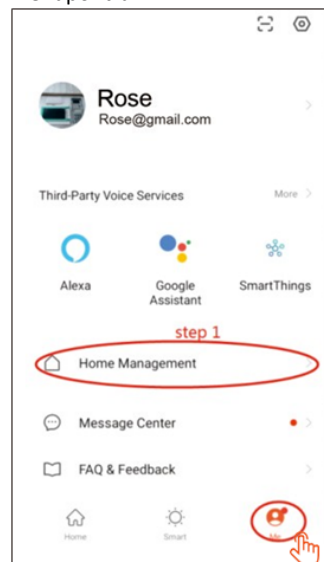


Használhatja az alapértelmezett szobanevet, vagy a **"Szobák kezelése"** gombra kattintva beállíthat egy egyéni nevet. A név maximális hossza 25 karakter (ábra). 3). Ha befejezte az otthoni kezelés beállítását, térjen vissza a kezdőlapra. Kezdőlap "Időjárás, hőmérséklet, otthoni név stb."



2) CSALÁDTAGOK HOZZÁADÁSA

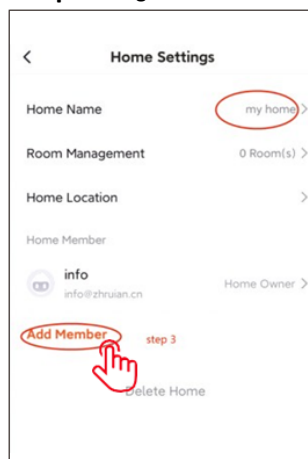
1. lépés: Kattintson az "Én" fülre, majd a "Kezelés" menüpontra.



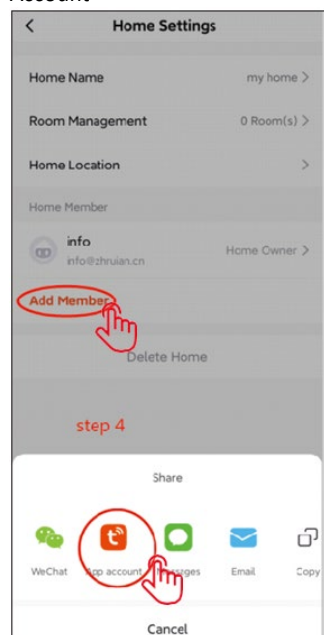
2. lépés: Válassza ki a háztartását



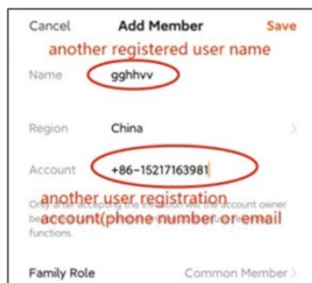
3. lépés: Tagok hozzáadása



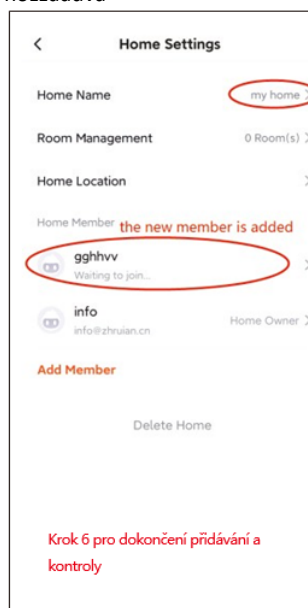
4. lépés: Zvolte Tuya App Account



5. lépés: Írja be a felhasználó nevét, majd adja meg a következő felhasználó számlaszámát, telefonszámát vagy e-mail címét.

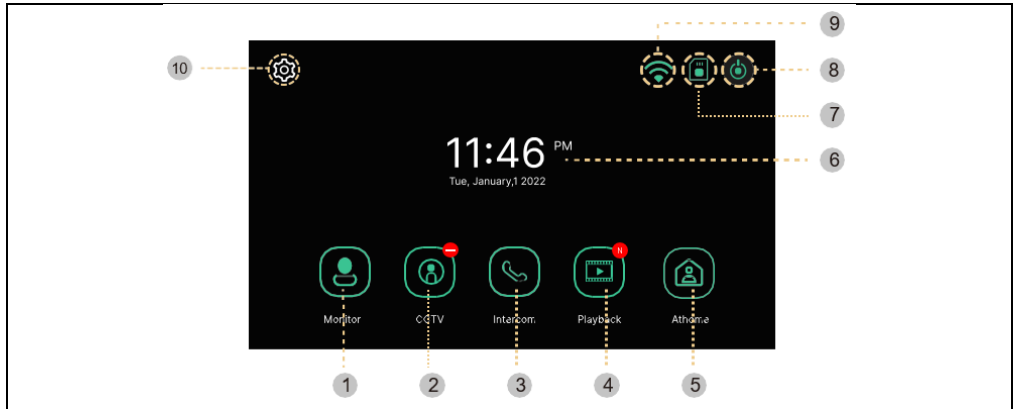


6. lépés: Új felhasználó hozzáadva



11. FŐ FUNKCIÓK

Főképernyő



#	Tétel	Leírás
1	Monitor	Ajtókamera kijelzője. (Nem használható, ha az ajtókamera nincs csatlakoztatva)
2	CCTV	A kamerarendszer felügyelete. (Ha a kamerarendszer nincs csatlakoztatva, nem használható.)
3	Interkom	Lépjen az Intercom menübe - csak akkor, ha több monitor van a telepítésben.
4	Játsszon	Lépjen a feltöltött képek és videók listájára.
5	Mód	Három kiválasztási mód: Otthon / Távól az otthontól / Ne zavarjon. Doma: A csöngetés hívás közben aktív, a mobiltelefonra értesítés érkezik, amikor a csöngetés megszűnik. Távól az otthontól: A távolléti üzenet azonnal aktiválódik, a látogató üzenetet hagyhat, a mobiltelefonra érkező értesítések azonnaliak. Ne zavarjanak: A monitor és a kültéri egység nem rendelkezik csengőhanggal, a csengőhang megszűnésekor a mobiltelefonra értesítés érkezik.
6	Dátum és idő	Dátum és idő kijelzése, érintse meg a "Beállítások" menübe való átlépéshez.
7	SD kártya állapota	A behelyezett vagy nem behelyezett SD-kártya jelzése.
8	Képernyő off	Kikapcsolja a monitort.
9	Stav Wi-Fi	A Wi-Fi jelerősség jelzése.
10	Beállítások	Lépjen a Beállítások menübe.

FIGYELEM: Használat előtt állítsa be a dátumot és az időt. Ha nem állítja be ezeket, problémák merülhetnek fel a képek és videoklipek mentésekor.

12. RFID FUNKCIÓ - KÁRTYAOLVASÓ - KAPUNYITÁS

A készlet 7 RFID kártyát tartalmaz

5x kék kulcs a felhasználó számára (az ajtózár kinyitásához).

1x sárga billentyű új felhasználói billentyűk (kék billentyűk) hozzáadásához.

1x piros gomb az összes felhasználói kulcs törléséhez.

Megjegyzés: A billentyűk már gyárilag be vannak konfigurálva.

1. Felhasználói kulcsok hozzáadása (max. 24 felhasználói kulcs) Csatlakoztassa a sárga kulcsot a kültéri egység RFID-olvasójához, a programozási üzemmódba való belépés megerősítéseként kettős hangjelzés (Di-Di) hallható. Ezután csatlakoztassa az új felhasználói kék kulcsot a hozzáadni kívánt RFID-olvasóhoz (a kulcs sikeres hozzáadása után egy hosszú hangjelzés - Diiii - hallatszik). A készülék automatikusan visszatér a működési üzemmódba, ha 20 másodpercen belül nem történik további művelet (egy hosszú hangjelzés hallatszik - Diiiiii).

2. Minden felhasználó törlése Csatlakoztassa a piros kulcsot a kültéri egység RFID-olvasójához, egy hosszú hangjelzés (Diiii) fogja megerősíteni, hogy az összes felhasználói kulcs törlésre került. A készülék automatikusan visszatér a működési üzemmódba. Új felhasználói billentyűk programozásához használja a sárga billentyűt (lásd az 1. pontot).

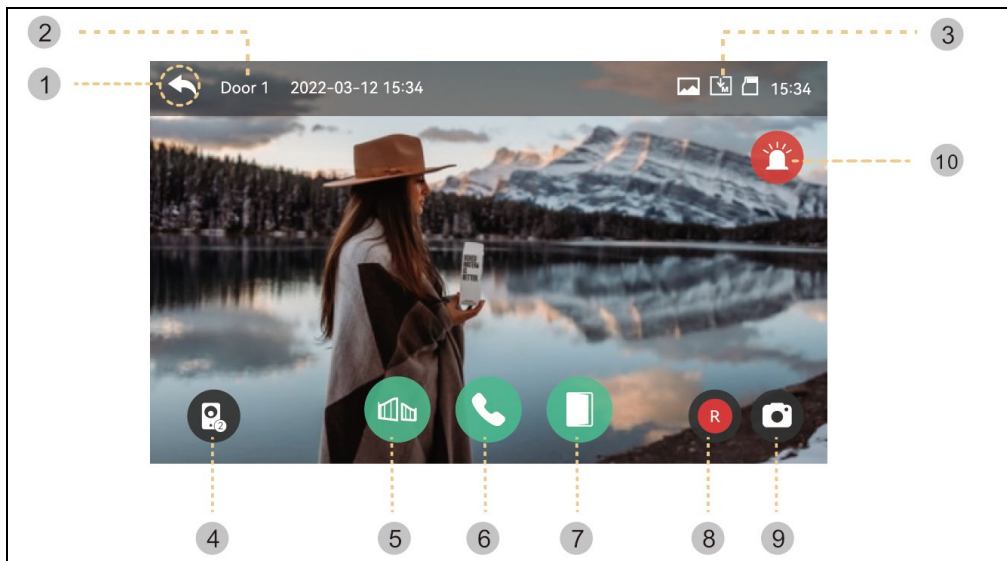
FIGYELEM: A piros és sárga kártyák szilárdan a kültéri egységhez vannak kötve. Őrizze meg őket gondosan, ha elveszíti őket, el kell küldenie a készüléket az EVOLVEO szervizbe, hogy új kártyákat készítsenek.

13. MONITOR

A következő képernyő jelenik meg, amikor az ajtókameráról hívja a készüléket, vagy megnyomja a "**Monitor**" gombot.

Maximális idő: Monitoring 30 másodperc, Hívás és hívás 60 másodperc.

Ha az ajtóegység nincs felszerelve, a képernyő nem indítható el.



1) Hátul: Visszatérés az előző képernyőre.

2) Kiválasztott kültéri egység: Az ajtóegység száma megjelenik a képernyőn.

3) ikonok mentése: A mozgásérzékelés és a felvétel ikonjai jelennek meg.

- Ikon leírása:

	Tárolási formátum: Képek/videók (mozgásérzékelési módban)
	Tárolási mód: MANUAL / AUTO
	SD-kártya állapota: Beillesztés / Teljes memória

4) Osztott képernyős megjelenítés: Az ajtókamerák megosztott megfigyelése elérhető. Ha csak egy kamera van telepítve, a funkció nem használható.

5) A kapuzárny kinyitása: Kattintson a gombra a monitorhoz csatlakoztatott kapuzárny kinyitásához.

6) Hívások fogadása: Ha a hívás fogadása megtörtént, ez a gomb a Letenni gombra változik.

7) Az ajtózár kinyitása: Kattintson a gombra a kültéri egységhez csatlakoztatott ajtózár kinyitásához.

8) Videótárolás: A videó mentése.

- A gomb megnyomásával elmentheti a videót. (Az automatikus mentési mód beállítása esetén a videó automatikusan mentésre kerül.)

- Max. 80 másodperc videónként (60 másodperc kapcsolat + 20 másodperc hívás).

- Mentés közben megjelenik az alábbi ikon, és a jobb felső sarokban megjelenik a hátralévő idő.

 - A mentés leállításához érintse meg a ikont.

9) Képek mentése: Egy kép kivágásának mentése.

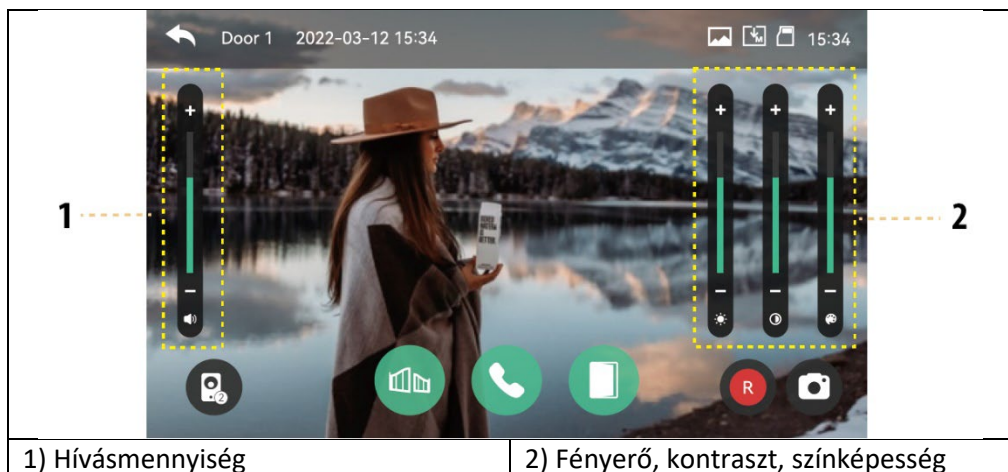
- Ha megérinti a gombot, mentheti a képeket, és a mentés során az alábbi ikon

jelenik meg. 

10) Sziréna: Riasztás aktiválása a kültéri egységen.

Hangerőszabályozás és a képminőség beállítása: A kültéri egységek és kamerák (Ajtó 1/2, CCTV 1/2) hangerő- és kijelzőbeállításai.

- Nézés vagy beszélgetés közben a kép bármely területére kattintva beléphet a Hangerő / Fényerő / Kontraszt / Színárnyalat beállítások ablakába, ahogy az alább látható:



Látogató megidézése

1) Ha egy látogató hív a bejáratról, akkor hívóhangot (hangot) hall, és a látogató képe megjelenik a monitoron.

- A maximális csengetési idő 30 másodperc.

- Ha beállítja az automatikus mentési módot, a videoklip és a kép automatikusan elmentésre kerül.

2) Érintse meg a válasz gombot a látogatóval való beszélgetés megkezdéséhez.

Érintse meg az ajtónyitó gombot az ajtó kinyitásához.

- A hívás maximális időtartama 60 másodperc.

- A videoklip mentése közben a hívás időpontjától számított 60 másodpercig ismét elmentheti a videoklipet.

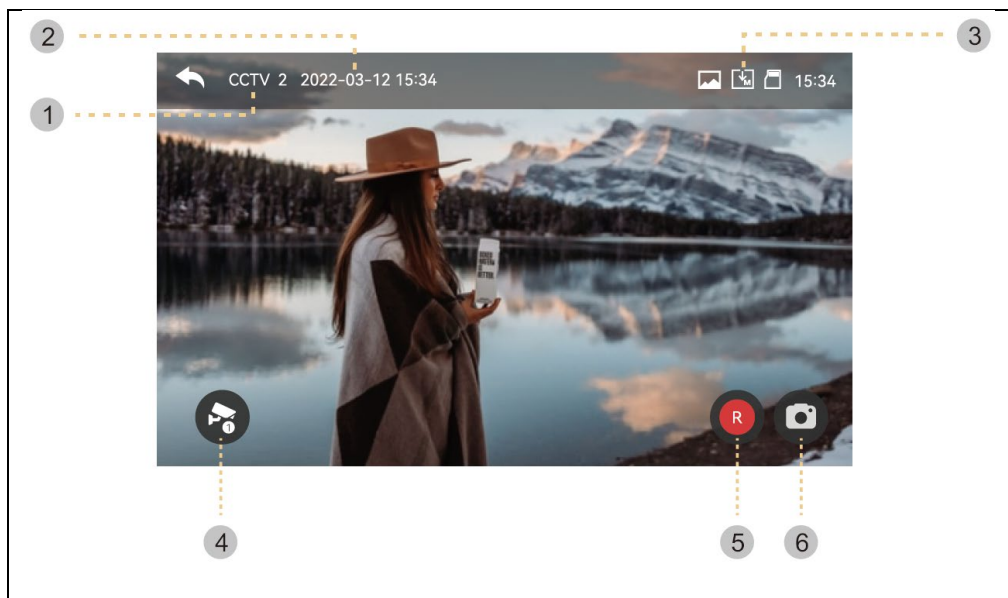
- Amikor megérinti az ajtónyitó gombot, a képernyő közepén megjelenik az ajtónyitó ikon. Az ajtó kinyitása azonban nem működik videoklipek és képek mentésekor.

3) Ha a másik bejáratról hívás érkezik, a jelenlegi hívás megszakad, és új hívás jön létre.

4) A befejezés gomb megnyomásával a hívás befejeződik. Megjelenik a főképernyő.

14. CCTV

Ha megérinti a CCTV gombot, a következő képernyő jelenik meg. A követési idő legfeljebb 30 másodperc. A videoklip mentése 30 másodpercen belül elvégezhető. (NB: A CCTV funkciók csak akkor használhatók, ha kamerák vannak felszerelve.)



1) CCTV márka: Az aktuálisan működő kamerarendszer megjelenítése.

2) Dátum és idő: Az aktuális dátum és idő lesz megadva.

3) Ikonkészlet: Mozgásérzékelő kijelző és videótárolás. (További részletek a **Monitoron**)


4) CCTV képernyőcsere: A CCTV 1 és CCTV 2 képernyők megjelenítése.

- Ez a funkció nem használható, ha csak egy kamera van csatlakoztatva.

5) Videótárolás: Videoklip mentése.

- A gomb megnyomásakor a tárolás elindul.

- A képek mentésekor az alábbi ikon jelenik meg. A hátralévő idő a jobb felső sarokban jelenik meg.

- A mentés leállításához érintse meg a ikont. 

6) Képek mentése: Statikus kivágás mentése.

- Ha megérinti a gombot, mentheti a képeket. És az alábbi ikon lesz

a tárolás során. 

Kattintson a képernyő egy üres területére a videóminőség-beállítások menübe való belépéshez:

A fényerő/kontraszt/színesség módosítása.

Beállítások: (A kültéri egység és a CCTV ugyanazokkal a beállításokkal rendelkezik.)

1) A videó csak akkor menthető, ha SD-kártya van behelyezve.

- A képek a monitor beépített memóriájába menthetők (max. 50 fájl).

- Ha a monitor beépített memóriájában tárolt képekről biztonsági másolatot kell készítenie, akkor az alábbi eljárást alkalmazza.

1.1) Kapcsolja ki a monitort, majd helyezze be az SD-kártyát. Kapcsolja be a monitort. A képek ezután automatikusan az SD-kártyára kerülnek mentésre. (Az SD-kártyára történő biztonsági mentés után a képek automatikusan törlődnek).

1.2) A fájlokat a számítógépen keresztül ellenőrizheti (az SD-kártyán lévő **biztonsági mentés** mappát).

1.3) Ellenőrizheti a dátumot, a mentés időpontját és az információkat (rögzítési forrás, mentési formátum, vészhelyzeti mentés).

- Fájlnév: YYYYMMDD_HHMMSS_AB.AVI vagy JPG

Megjegyzés: Az utolsó két számjegy jelentése (AB jelzéssel)

A: 1 - AJTÓ1 / 2 - AJTÓ2 / 3 - CCTV1 / 4 - CCTV2

B: 1 - KÉZI / 2 - AUTOMATIKUS / 3 - MOZGÁS / 4 - RIASZTÁS

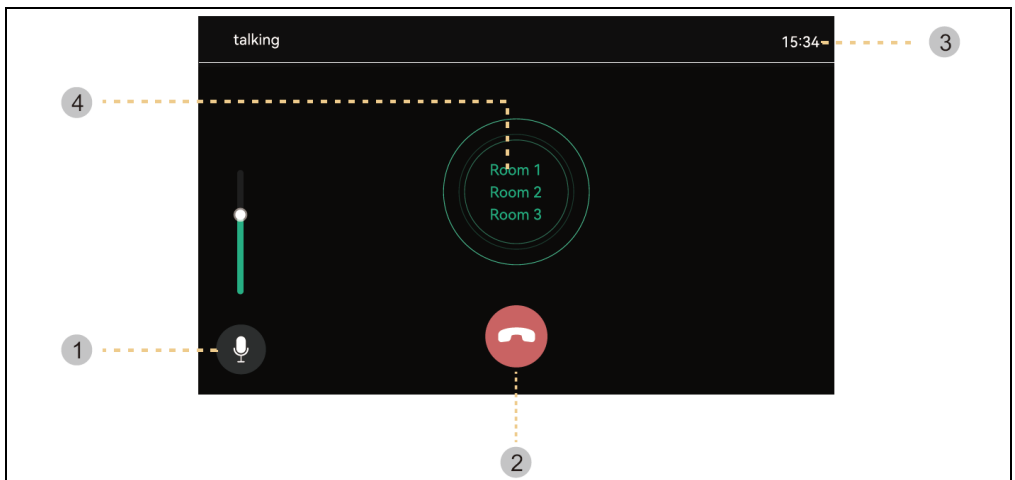
ex: '230109_045740_12.avi'

-> Az 1-es ajtónál 2023. január 9-én 16:57:40-kor az 1-es ajtót hívó látogatók által automatikusan rögzített videó.

2) A kép és a videoklip mindaddig tárolható, amíg az SD-kártya be van helyezve. A maximális tárolási méret az SD-kártya kapacitásától függ.

15. INTERKOM

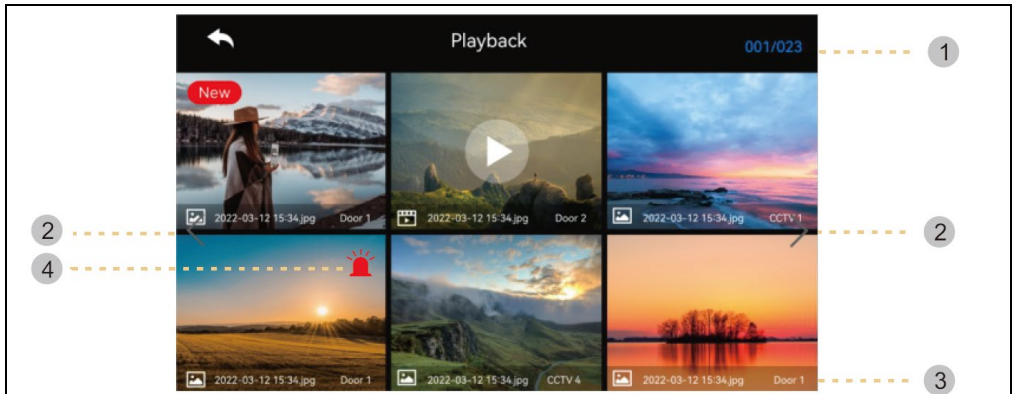
Ha megérinti az Intercom gombot, a csatlakoztatott monitor előhívásra kerül, és a következő képernyő jelenik meg. Minden monitornak saját egyedi eszközazonosítóval (hálózati cím) kell rendelkeznie.



- 1) Hangerőszabályozás: Vételi hangerőszabályzó (1-3. szint).
- 2) Tegye le: Lépjen ki a kaputelefonból.
- 3) Hívási idő: A hívás hosszának megjelenítése.
- 4) Telefonszólás: A kaputelefon csak a hívógomb megnyomásakor aktiválódik. (A csengőhang csak akkor szólal meg, ha a gombot lenyomva tartják)

16. GALERIE

A "Felvételek" gomb megnyomásakor a következő képernyő jelenik meg. Ezután kiválaszthatja és lejátszhatja a felvételeket a készüléken. (A kiválasztott kép kinagyításra kerül, és megjelenik a videó).



1) Oldal információ: Jelenlegi oldal / Általános oldal

2) Az oldal mozgatása: < : előző oldal / > : következő oldal

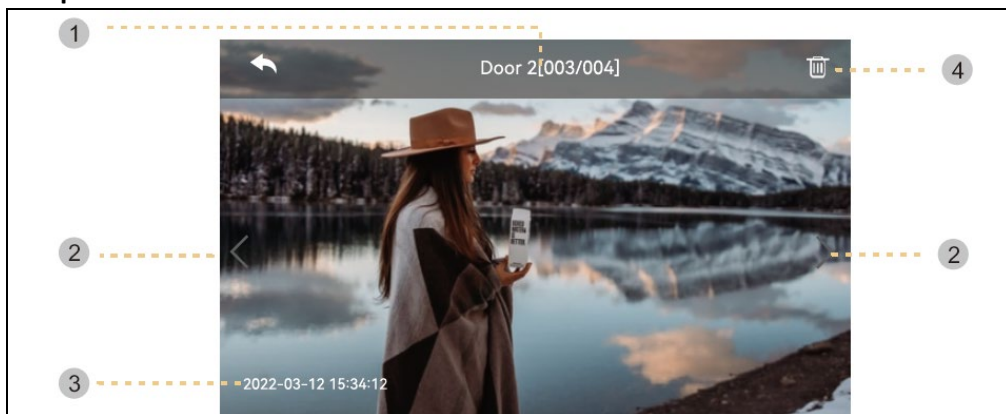
3) Fájlinformáció

 :  Fotó : New Videó fájl : Új fájl

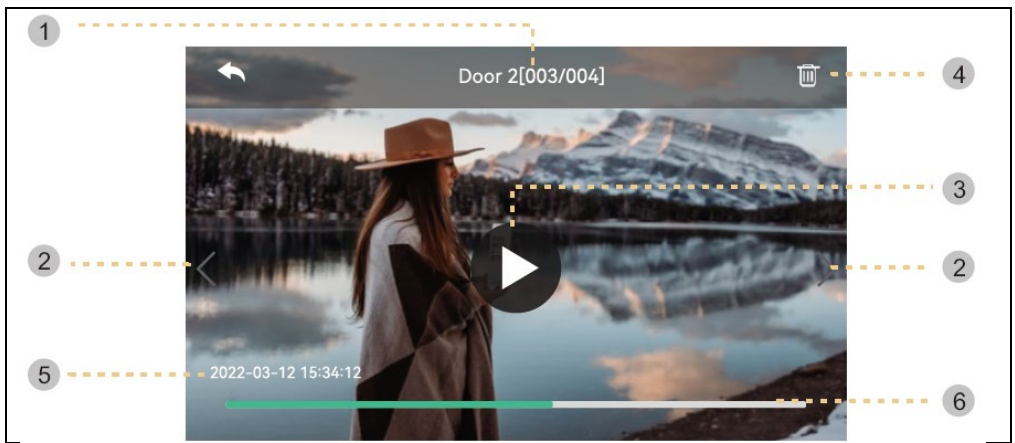
4) Vészhelyzeti felvétel: Az érzékelők segítségével vészhelyzet esetén elmentett fájl.

- Ha a Biztonsági menüben az **"Automatikus felvétel"** van beállítva , a kamerarendszer videója 10 másodpercig rögzítésre kerül vészhelyzet esetén. (A CCTV1 automatikusan elmentésre kerül, ha az 1. érzékelő érzékeli, a CCTV2-t pedig a 2. érzékelő menti el. Ha azonban nincs SD-kártya behelyezve, csak a fényképek kerülnek mentésre. A kamerát CCTV-hez kell csatlakoztatni.)
 - Ha egy segélyhívás során látogató érkezik, a látogató videója automatikusan elmentésre kerül, ha az **"Automatikus felvétel"** beállításra van állítva, vagy manuálisan is elmenthető.
- (Vészhelyzetben a látogatókkal való kommunikáció korlátozott, és csak a látogató képét lehet ellenőrizni.)

A képek ellenőrzése



- 1) A fájlok forrása és száma.
- 2) Mozgás balra/jobbra: Az előző/következő kép áthelyezése.
- 3) Dátum és idő: Az aktuális dátum és idő lesz megadva.
- 4) Törlés: Kép eltávolítása.



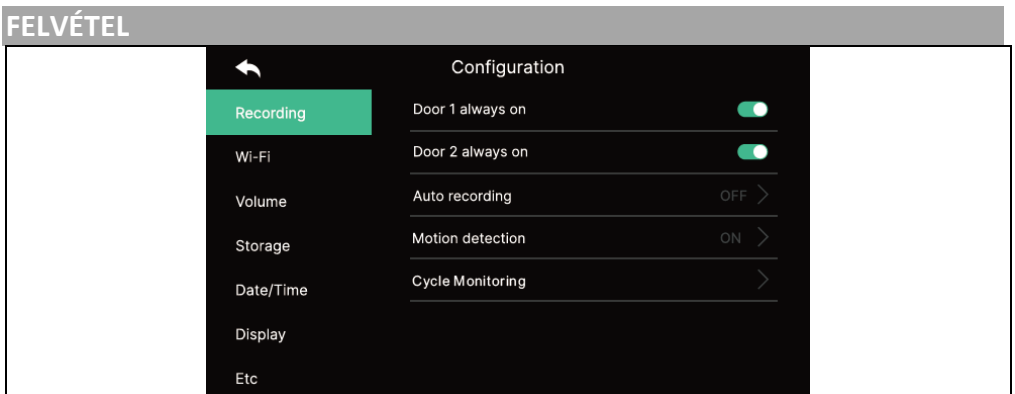
- 1) A fájlok forrása és száma.
- 2) Mozgás balra/jobbra: Az előző/következő videó áthelyezése.
- 3) Játsszon: Az aktuális videoklip lejátszása. Lejátszás közben az ikon szünet gombra változik.
- 4) Törlés: A jelenleg lejátszott videó törlése.
- 5) Dátum és idő: Az aktuális dátum és idő lesz megadva.
- 6) Videoklip időjelzés: Megjelenik a hátralévő idő.

Megjegyzés: Az SD-kártya behelyezését követő betöltési idő a tárolt videók számától függ. (Kérem, várjon egy pillanatot.)

16. BEÁLLÍTÁSOK

A "Beállítások" gomb megnyomásakor a következő képernyő jelenik meg.

- Az egyes elemek kiválasztása után a jobb oldalon megjelenik egy beállítási ablak.
- Ha a "Beállítások" menübe való belépést követő 30 másodperc elteltével nem történik semmilyen művelet, a monitor visszatér a főképernyőre.



1) Az 1. ajtó / 2. ajtó mindig be van kapcsolva.

- Ha a kültéri egység kódos billentyűzettel vagy RFID-modullal van felszerelve, és mindig áramellátásra van szüksége, engedélyezze ezt az opciót.

2) Automatikus felvétel

- Az automatikus mentési mód beállítása. (Válasszon a Fotó/Videó között) Ha azonban nincs SD-kártya, a videó üzemmód nem választható.

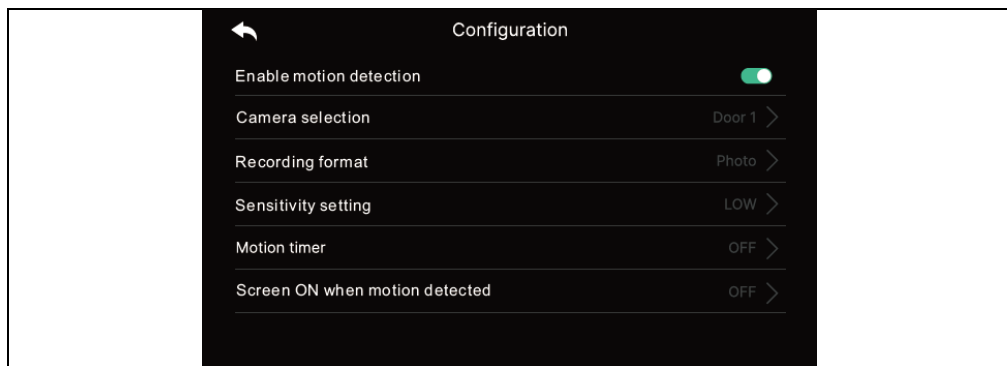
- Ez a funkció csak akkor érhető el, ha a hívás az ajtókameráról (bejárat) érkezik. A fényképeket és videoklipeket nem lehet manuálisan elmenteni, amíg az automatikus mentés el nem indul.

- Az automatikus mentés funkció kikapcsolásához válassza az OFF lehetőséget.

3) Mozgásérzékelés

- Egy korábban beállított kamera mozgásérzékelésének beállítása.

- Az egyes menük funkciói a következők.



Mozgásérzékelés: Az engedélyezési/tiltási funkció beállítása.

Kamera kiválasztása: Kamera kiválasztása a megfigyeléshez. (Válasszon a Door1/2, CCTV1/2 közül) **Tárolási formátum:** A tárolási módszer kiválasztása. (Válasszon a Fotó / Videó között)

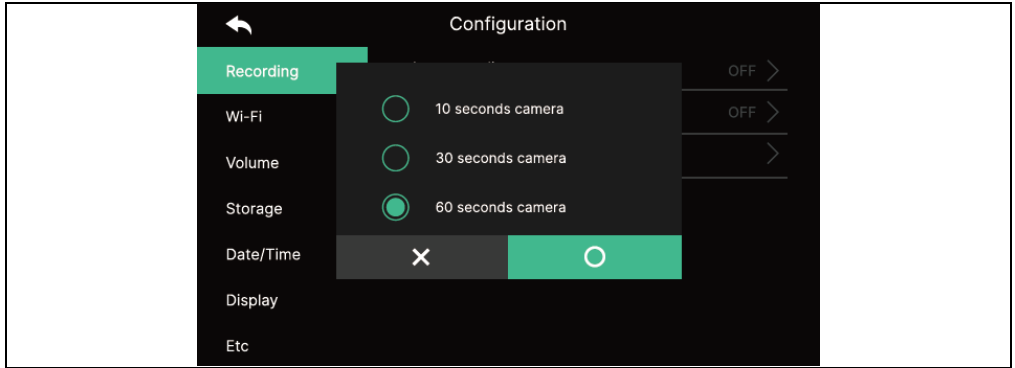
Az érzékelés érzékenysége: Érzékenység beállítása. (Válasszon a Magas/Közepes/Mély között)

Mozgás időzítő: Az időzítő funkció aktiválásának beállítása. (Mozgásérzékelés aktiválási ideje) Beállíthat egy időzítőt, az aktiválás indítási/leállítási idejét.

Az LCD kijelző bekapcsol, ha mozgásérzékelés történik: Videófelvétel közben a videó megjelenik az LCD-képernyőn. (10 másodpercig)

4) Ciklikus ellenőrzés

- A rendszer képes ciklikusan felügyelni az összes kültéri egységet és CCTV-kamerát, és tárolni a fényképet/videót. (10 / 30 / 60 másodperc kameránként: Válassza ki az egyes kültéri egységek vagy kamerák felügyeleti ciklusidejét.).



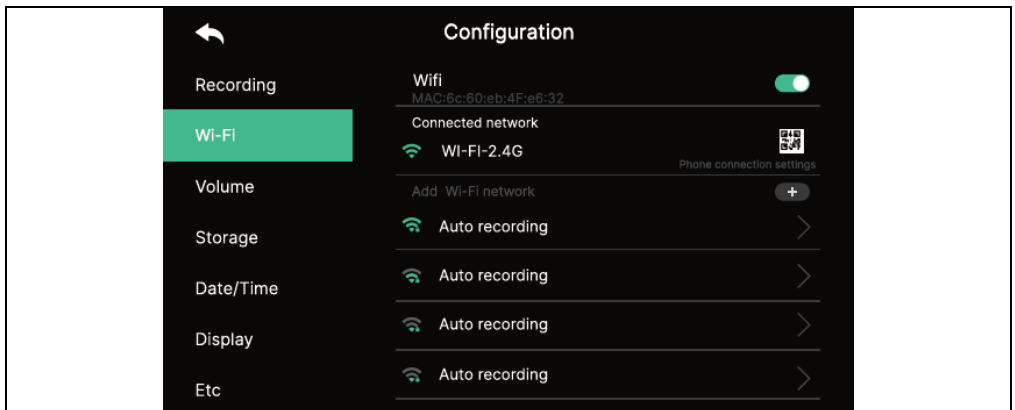
Link

- Mozgás érzékelésekor egy fénykép és egy 10 másodperces videoklip kerül elmentésre.

- Éjszaka vagy sötét helyen a kamera bekapcsolásakor az ajtókamera LED-je mindig világít.

- Mozgás észlelésekor a mobiltelefonon lévő alkalmazáson keresztül értesítés jelenik meg. Ha a kamerát olyan területre állítja, ahol sok járókelő van, akkor sok mozgásértesítést kaphat. Ebben az esetben irányítsa a kamerát máshová, vagy ne használja a mozgásérzékelést.

WI-FI



- Wi-Fi kapcsolat:

A Wi-Fi be- vagy kikapcsolásához kattintson a kapcsoló mezőre.

Kereshet egy közeli hálózatot, és csatlakozhat a kiválasztott vezeték nélküli hálózathoz.

Válassza ki a Wi-Fi-t az automatikusan felismert hálózatok listájából, és a csatlakozáshoz adja meg jelszavát.

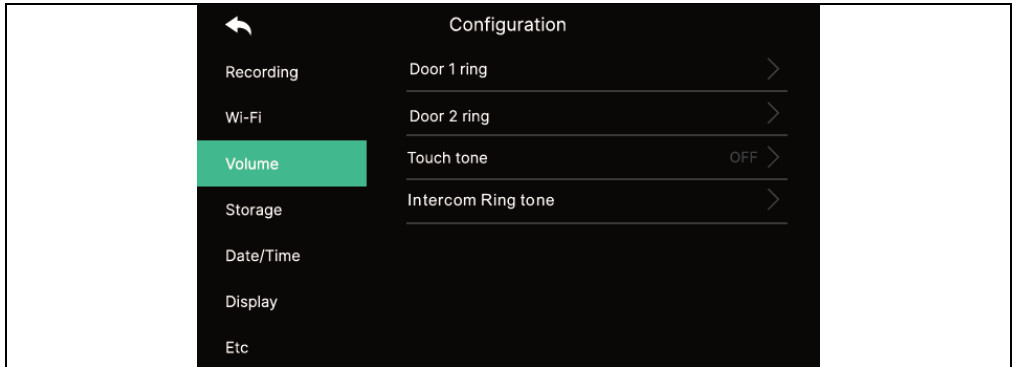
- Wi-Fi közvetlen hozzáadása:

Ha a kívánt Wi-Fi-t nem találja, akkor a Wi-Fi adatait közvetlenül a listába beírva hozzáadhatja.

Válassza ki a **"Wi-Fi hálózat hozzáadása"** ikont ("+") a Wi-Fi lista tetején. Adja meg a hálózat nevét, adja meg a jelszót.

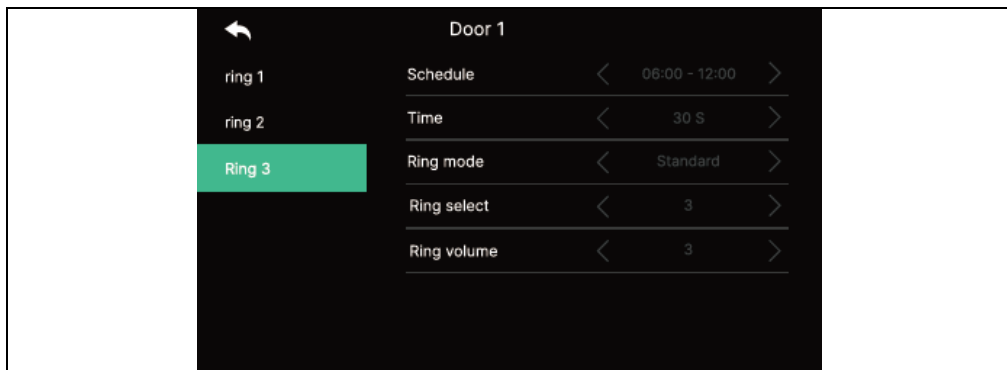
KÖTET

Az ajtókameráról (bejárat) és a kaputelefonról történő külön-külön híváskor a csengőhangot külön-külön beállíthatja az egyes készülékekhez.



1) Csengő 1 / Csengő 2

- Az 1/2 kültéri egységhez 3 csengetési sémát állíthat be 3 különböző időszaknak megfelelően, amint az a következő oldalon látható. (A csengetési idő, a dallam és a csengetési hangerő állítható.)



2) Az érintés hangja

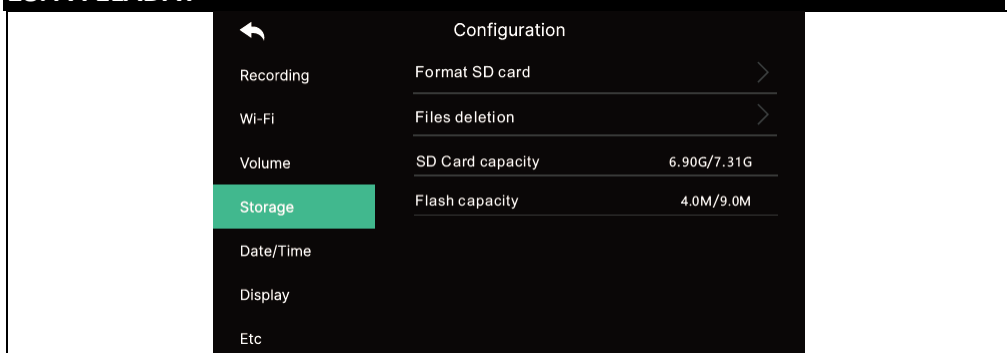
- Érintéshang be/ki.

3) Intercom hívóhang

- Kiválaszthatja a kaputelefon csengőhangját.

- 6 féle hangszíntípus áll rendelkezésre.

18. A FELADAT



1) Az SD kártya formázása

- A formázás körülbelül 1 percet vesz igénybe. (SD-kártya típusától és méretétől függően változhat.)

2) Fájlok törlése

- Mentett képek vagy videók törlése.

3) SD kártya kapacitása

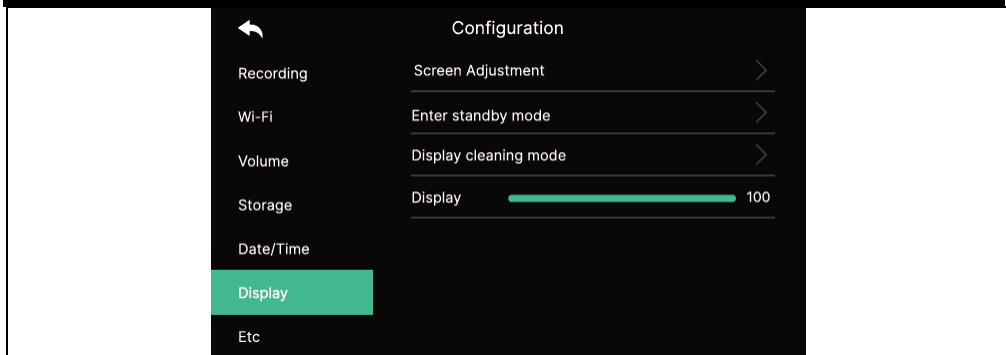
- Az SD-kártya szabad kapacitása és teljes kapacitása jelenik meg.

4) Belső memória kapacitás

- Ez mutatja a szabad kapacitást és a készülék teljes memóriakapacitását.

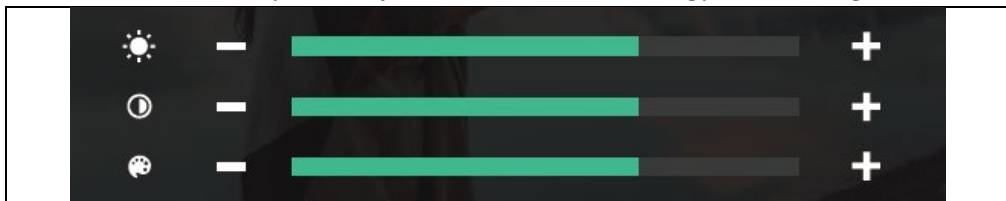
Figyelmeztetés: Az SD-kártya formázása vagy a mentett fájlok törlése közben nem lehet hívást fogadni.

19. KÉPERNYŐBEÁLLÍTÁSOK



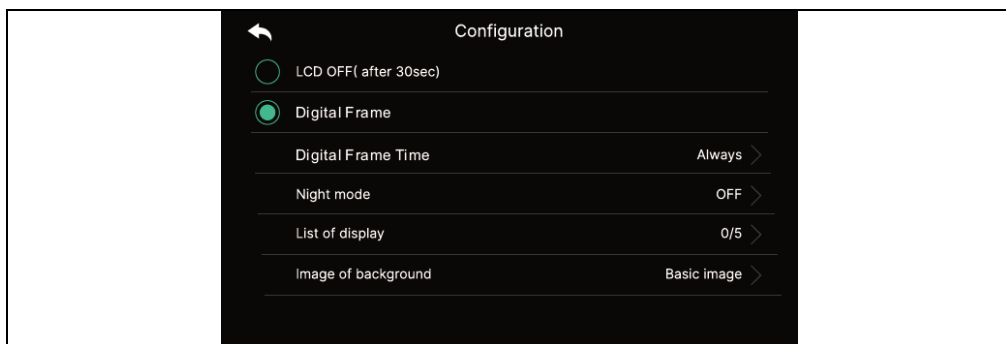
Képernyőbeállítások

- A fényerő/kontraszt/színárnyalat beállítása a képen látható módon állítható. (Ebben az esetben beállíthatja az ajtókamera kijelzőjét.)
- A beállítási tartomány 0-20. A jobb felső sarokban van egy inicializáló gomb.



-Készletléti üzemmódba lépés

- Különböző készletléti üzemmódok állíthatók be.

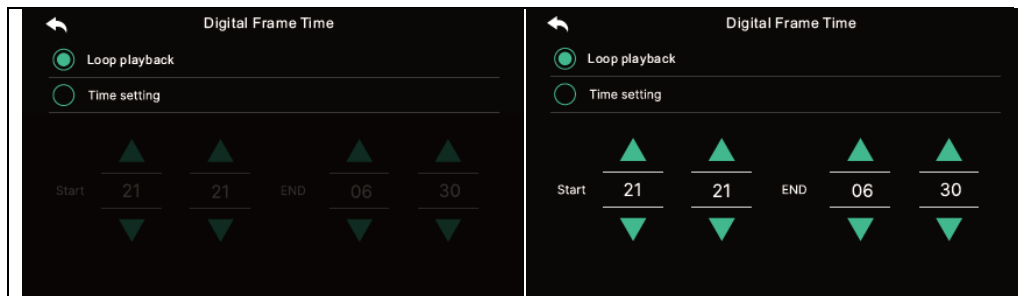


- Kikapcsolja az LCD kijelzőt (30 s után):** Állítsa be, hogy a képernyő kikapcsoljon, amikor készletléti üzemmódba lép. (30 másodperccel a beállítás után aktiválódik)

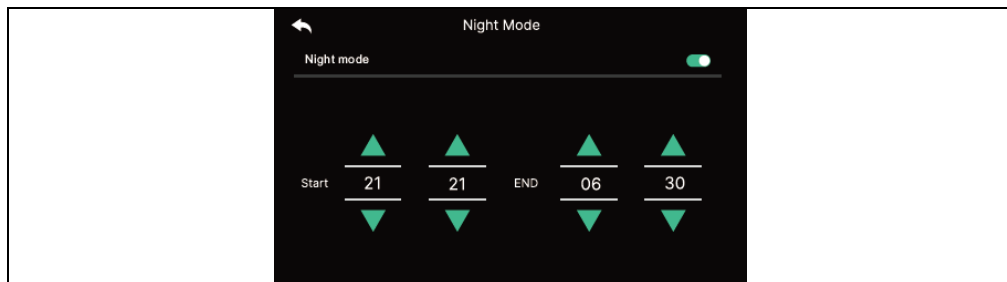
-Képernyőkímélő: Engedélyezze a Kímélő üzemmódot, amikor készenléti üzemmódba lép.

Figyelmeztetés: Ha a mozgásérzékelő funkció aktiválva van, ez a funkció nem működik.

- Digitális képidő: Beállíthatja a képeret funkció használatának idejét.



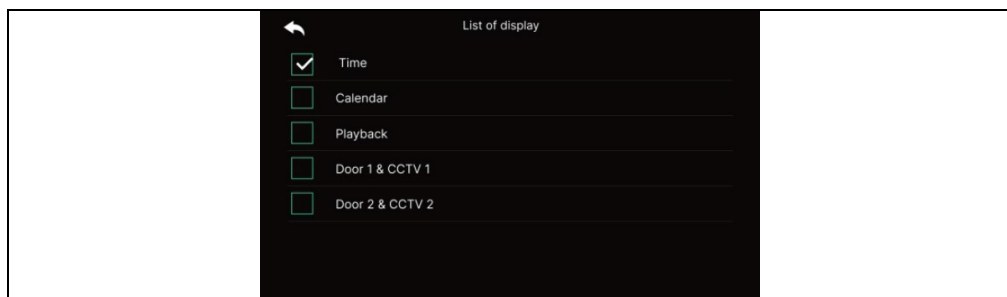
- Éjszakai üzemmód: A képernyő fényereje a beállított idő alatt minimálisra csökken.



- A nézetek listája:

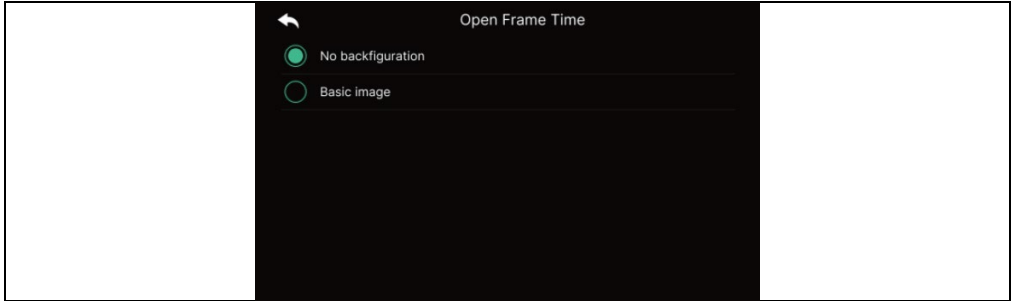
A képernyővédő funkció használatakor megjelenítendő képernyő beállítása.

Figyelmeztetés: A mentő megjelenítéséhez mindig legalább egy opciót ki kell választani.



- Képernyőkímélő:

A képerket funkció használatakor használandó háttérkép beállítása.



- **Nincs háttérkép:** A kiválasztott képernyő háttérképek nélkül jelenik meg.

- **Alapkép:** A háttér véletlenszerűen kerül beállításra a mentett képekből. a belső memóriában.

Kép SD-kártyáról: Megjeleníti az SD-kártyán a "kép" mappában tárolt képeket, oda mentheti el azokat a képeket, amelyek a monitron kijelzőjére vetíthetők üresjárat alatt - FOTÓKÖNYV.

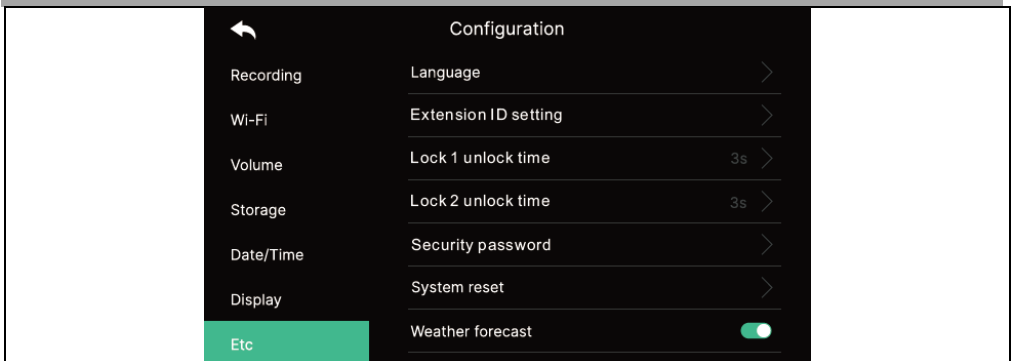
A kijelzőpanel tisztítási módja:

- A "**Tisztítási mód**" kiválasztásakor az érintőképernyő 30 másodpercre kikapcsol. (Ez a funkció nem állítható le, amíg be nem fejeződik.)

A megtekintése

- A képernyő fényerejének beállítása.

Bővebben



1) Nyelv

- A rendszer nyelveinek kiválasztása.

2) Bővítmény azonosító beállítások

- Több monitor csatlakoztatása esetén válasszon mindegyik monitorhoz más azonosítót.

3) Zár feloldási idő 1/2

- Az ajtónyitási reléidő kiválasztása és beállítása.

4) Biztonsági jelszó (Kezdeti érték: 1234)

- Állítson be egy jelszót (4 számjegy), amely a biztonsági üzemmód kikapcsolására vagy a riasztás megszüntetésére szolgál.

- **0000, 1234, 4321 nem használható jelszóként.**

4.1) Adja meg a jelszót:

Írja be az új jelszót, és erősítse meg újra, majd kattintson a **"használat"** gombra a megerősítéshez. *(Ha elveszíti a használt jelszót, a rendszer visszaállításával visszaállíthatja az alapértelmezett értéket [1234].)*

5) A rendszer visszaállítása

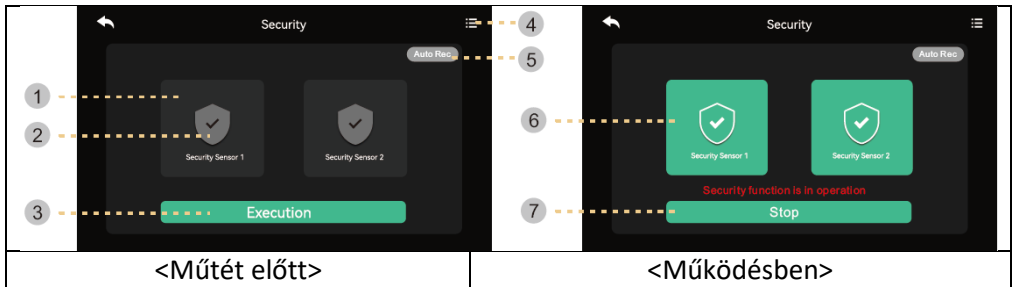
- Törli az összes beállítást a gyári alapértelmezettre.

6) Időjárás-előrejelzés

- Aktiválja a főképernyőn megjelenő időjárás-előrejelzési információkat.

7) Biztonsági beállítások

Ha ezt a funkciót használja, akkor egy érzékelő csatlakoztatásakor egy ajtó vagy kamera észlelésre kerül.



A biztonsági üzemmód elindítása előtt:

Figyelmeztetés: Mielőtt folytatná, tudd meg a jelszavadat. Ha nem ismeri az aktuális jelszót, nem tudja hatástalanítani a riasztást. (Alapértelmezett jelszó: 1234) Csak az NC típusú érzékelő áll rendelkezésre, ezért győződjön meg róla, hogy az érzékelő NC (Normálisan zárt) típusú.

1) Biztonsági érzékelő 1, biztonsági érzékelő 2: Válassza ki azt az érzékelőt, amellyel dolgozni szeretne.

2) Jelölje be a négyzetet: Az érzékelő ki van választva.

3) Aktiválja a gombot: Aktiválja a kiválasztott érzékelőt. (Kérjük, vegye figyelembe, hogy a riasztás akkor következik be, amikor az érzékelő be van kapcsolva.

4) Vészhelyzetek nyilvántartása: Ellenőrizheti a vészhelyzeti naplót.

5) Automatikus felvétel: Vészhelyzet esetén a kamera felvétele automatikusan 10 másodpercig rögzül.

- Ha a funkció aktív (piros), a funkció aktiválva van. (Kattintson rá a kikapcsoláshoz.)

- Az 1. érzékelő vészhelyzet esetén a CCTV1, a 2. érzékelő esetén pedig a CCTV2 automatikusan rögzítésre kerül. (Ha az SD-kártya nem áll rendelkezésre, akkor a készülék memóriájában lévő fénykép helyettesíti azt. Ha nincs az érzékelőhöz csatlakoztatott kamerarendszer, akkor az nem kerül rögzítésre.)

Biztonsági üzemmód:

6) Jelzi a beépített biztonsági érzékelőt.

7) Lépjen ki a biztonsági funkcióból.

- Nyomja meg a gombot, és adja meg a négyjegyű jelszót. (Gyári alapértelmezett jelszó: 1234)

- Ha a jelszó helyes, az üzemmód kikapcsolt állapotba vált, és a képernyő visszatér a főképernyőre. (Ha a jelszó helytelen, nem tudja bekapcsolni az üzemmódot és folytatni a készülék inicializálását.)



Biztonsági riasztás esetén

- Ha egy érzékelőt biztonsági üzemmódban észlel, riasztást generál, és megjelenik az érzékelő száma (érezkelő 1 vagy érezkelő 2) és az esemény időpontja.

- A riasztás törléséhez nyomja meg a **"Stop"** gombot .

(Ha az érzékelő visszatér a normális állapotba, kikapcsolhatja a riasztást.)

- Amikor megjelenik a jelszó beviteli ablak, a gombok segítségével adja meg a négyjegyű jelszót.

- A riasztás 3 percig szól, majd csak a riasztás képernyője jelenik meg. (Riasztáskor a kamera hangjelzéssel jelzi a vészhelyzetet.)

Figyelmeztetés: Az érzékelők a CCTV1 és CCTV2 csatlakozókra vannak forrasztva, azaz PINS 1 és 2 (Flip és GND).

20. VERSION

- A program aktuális verziójának megjelenítése.

Micro SD kártya információi

a) Elérhető Micro SD kártya

- SDHC/SDXC: MAX 256 GB (10. vagy magasabb osztály)

b) Formázás (fájlrendszer): FAT32 - Az első használat előtt érdemes a kártyát közvetlenül az eszköz menüjében formázni.

c) Maximális tárolókapacitás: A mentett képek/videók maximális felbontása: 640x360)

- Ha nem használ micro SD-kártyát: Csak 50 kép tárolható (beépített memória)

- Micro SD kártya használata esetén: Az SD-kártya kapacitásától függően akár 10 000 kép/videó is tárolható.

Videókapacitás (max. 80 s)	Karta Micro SD		
	8GB	64 GB	256 GB (max.)
	akár 160 fájl	akár 1400 fájl	akár 5600 fájl

A tárolható videók száma a Micro SD kártya kapacitásának megfelelően, 80 másodperces tárolási idővel.

Megjegyzés a Micro SD kártya használatához

- 1) Ne piszkálja az SD-kártyát lejátszás, mentés, formázás stb. közben. Ez károsíthatja a fájlt vagy az eszközt.
- 2) A videoklipek tárolási kapacitása a tárolási környezettől függően változhat.
- 3) Ha a micro sd kártya megtelt, a legrégebbi fájlok automatikusan törlődnek, és a legújabb fájlok kerülnek mentésre. (Amikor megjelenik a FULL ikon, készítsen biztonsági mentést az adatokról.)
- 4) A Micro SD-kártyák korlátozott élettartamú fogyóeszközök. (Cserélje ki a Micro SD-kártyát, ha problémák merülnek fel a tárolással és a lejátszással kapcsolatban.)

MEGJEGYZÉS

1. A sérülések elkerülése érdekében az adaptert az alábbi utasításoknak megfelelően kell a falra szerelni.
2. Tartsa a hálózati csatlakozót egy kényelmes helyen, hogy könnyen ki tudja húzni a készüléket.

3. A hálózati tápkábel csatlakoztatásakor minden csatlakozást fejezzen be, mielőtt a készüléket a hálózatra csatlakoztatná.

21. PROBLÉMAMEGOLDÁS

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 a megfelelő 15 V-os feszültség van-e az adapter kimenetén. Ha az adapter kimenetén nincs feszültség, ellenőrizze, hogy az adapter aljzata feszültség alatt van-e. Ha igen, akkor az adapter hibás. Látogasson el a www.evolveo.com oldalra, ha újat szeretne rendelni vagy reklamációt szeretne benyújtani.

A készüléknek nincs tiszta képe/hangja, nem csörög:

A monitort és az ajtópanelt rövid kábellel kösse össze, hogy elkerülje a vezetékszakadást az otthoni telepítés során. Ezután ellenőrizze a kép- és hangbeállításokat (fényerő, kontraszt, szín, hangerő).

A lencse mozog:

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 zárcapcsoló 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 hang feldarabolódik, és visszakerül a mikrofonba, ahol tovább erősítik. Ez kiküszöbölhető a hangszóró hangerejének csökkentésével.

A zár nem nyílik:

Ellenőrizze a vezetékek épségét. Egy multiméterrel mérje meg a feszültséget a zár kapcsain. A zárnak 12V-os feszültségre van szüksége a működéshez. Ha ez az érték alacsonyabb, javasoljuk, hogy vastagabb huzalokat használjon a zár vezérléséhez.

A mikrofon érzékenysége hirtelen csökkenése

Ellenőrizze a mikrofonnyílás tisztaságát, vagy egy vékony, tompa tárggyal enyhén tisztítsa meg. Figyelmetlenség esetén a mikrofon károsodhat! Óvatosan kell tisztítani, ne nyomja be erősen a vékony tárgyat.



Eltávolítás: Ha a betegájékoztató, 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. ezúton kijelenti, hogy az AHD10 kaputelefon termék megfelel a készüléktípusra vonatkozó szabványok és előírások követelményeinek, beleértve a RED irányelvet (2014/53/EU), valamint a következő szabványokat:

EN 300 328: Elektromágneses összeférhetőség és rádióspektrum (ERM) a szélessávú átviteli rendszerek számára.

EN 301 489-1: A rádióberendezések és -szolgáltatások elektromágneses összeférhetősége (EMC).

EN 301 489-17: A szélessávú adatátviteli rendszerek különleges feltételei.

EN 62368-1: Audio/video, információs és kommunikációs technológiák - Biztonsági követelmények.

EN 62479: A rádióberendezések és a kisfrekvenciás tápfeszültséggel összekapcsolt berendezések megfelelőségének értékelése és igazolása.

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.

Tabla de conținut

1. INTRODUCERE.....	136
2. CARACTERISTICI	136
3. CONȚINUTUL AMBALAJULUI.....	137
4. INSTALARE.....	137
5. DIAGRAMĂ DE CABLARE	139
6. CABLARE ȘI DIAMETRE.....	140
7. DESCRIEREA PRODUSULUI	141
8. SPECIFICAȚII TEHNICE	142
9. INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ.....	143
10. ÎMPERECHERE CU TUYA SAU SMARTLIFE	143
11. FUNCȚII PRINCIPALE	147
12. FUNCȚIE RFID - CITITOR DE CARDURI - DESCHIDERE POARTĂ	148
13. MONITOR.....	148
14. CCTV.....	151
15. INTERKOM.....	153
16. GALERIE.....	153
16. SETĂRI	155
18. SARCINA.....	159
19. SETĂRILE ECRANULUI.....	160
20. VERSIUNE	165
21. REZOLVAREA PROBLEMELOR.....	166

1. INTRODUCERE

BINE AȚI VENIT ÎN FAMILIA DE PRODUSE EVOLVEO

- Înainte de a pune acest produs în funcțiune, vă rugăm să citiți cu atenție acest manual de utilizare până la capăt, chiar dacă sunteți familiarizat cu utilizarea unui tip similar de produs în trecut.
- Păstrați acest manual de utilizare pentru consultare ulterioară - acesta face parte integrantă din produs și poate conține instrucțiuni importante privind punerea în funcțiune, operarea și îngrijirea produsului.
- Asigurați-vă că și alte persoane care vor utiliza acest produs citească acest manual de utilizare.
- Dacă oferiți, donați sau vindeți acest produs altor persoane, vă rugăm să le dați acest manual de utilizare împreună cu acest produs și să le reamintiți să îl citească.
- Pe parcursul perioadei de garanție, vă recomandăm să păstrați ambalajul original al produsului - în acest fel produsul va fi protejat în cel mai bun mod posibil în caz de transport.

DESCRIEREA PRODUSULUI

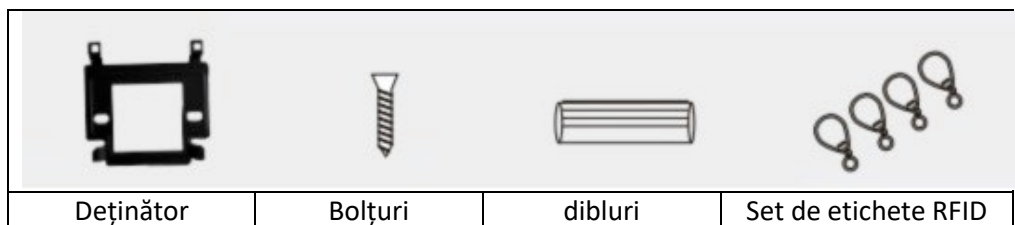
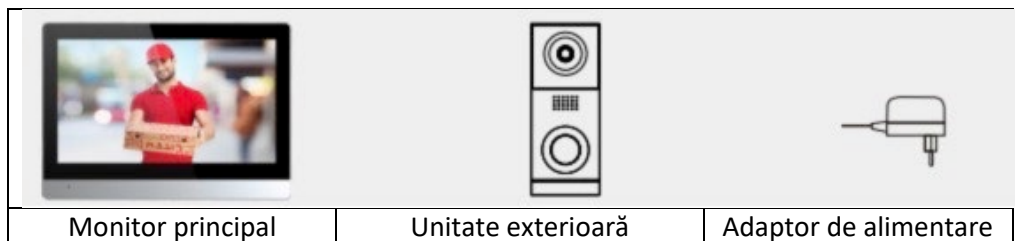
Portarul EVOLVEO AHD10 combină securitatea, confortul și tehnologia modernă pentru a vă oferi control total asupra intrării în casa sau biroul dumneavoastră. Cu posibilitatea de a comunica cu vizitatorii prin intermediul unui monitor cu ecran tactil sau de la distanță prin intermediul aplicației mobile Tuya Smart, acesta oferă control ușor al ușii, monitorizare ambientală și înregistrare video cu suport pentru vedere nocturnă IR. Dispozitivul permite conectarea a până la două camere de securitate pentru supraveghere completă și oferă un interfon pentru comunicarea între monitoarele din interiorul clădirii. Cu înregistrare și stocare a datelor pe un card de memorie, un mod cadru foto pentru afișarea fotografiilor preferate și comenzi ușor de utilizat, acesta oferă siguranță, confort și flexibilitate maxime pentru viața modernă.

2. CARACTERISTICI

- Ecran tactil capacitiv TFT de 10,1".
- Hands-free interkom.
- Rezoluție video HD 1080p.
- Există 6 tonuri de apel diferite din care puteți alege.
- Impermeabil IP44, rezistență la deteriorare, rezistență la oxidare.
- Suport electric pentru deblocarea încuietorii ușii
- Suport pentru 2 unități exterioare, 4 monitoare și 2 camere de securitate
- Înregistrați imagini video/imagini stocate pe cardul TF.

- Stocare externă de până la 256 GB.
- Mai multe limbi.
- Funcția de prognoză meteo - numai atunci când este conectat la internet
- Funcție cadru foto - screensaver
- Luminozitatea și volumul melodiei pot fi ajustate prin intermediul monitorului.
- Viziune nocturnă.
- Lucrați cu Smart Life sau Tuya.
- Apel video la distanță cu vizitatorul prin intermediul telefonului mobil.

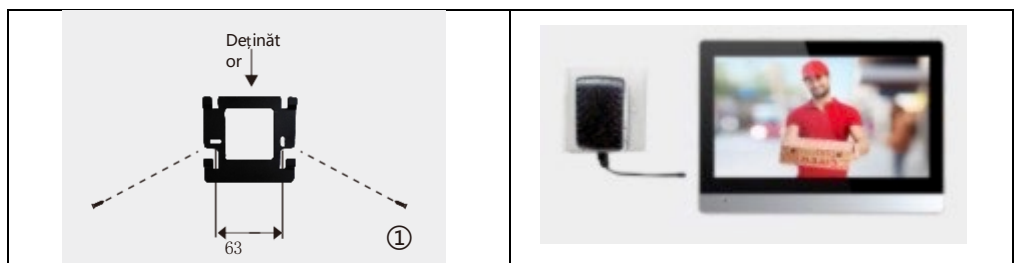
3. CONȚINUTUL AMBALAJULUI



4. INSTALARE

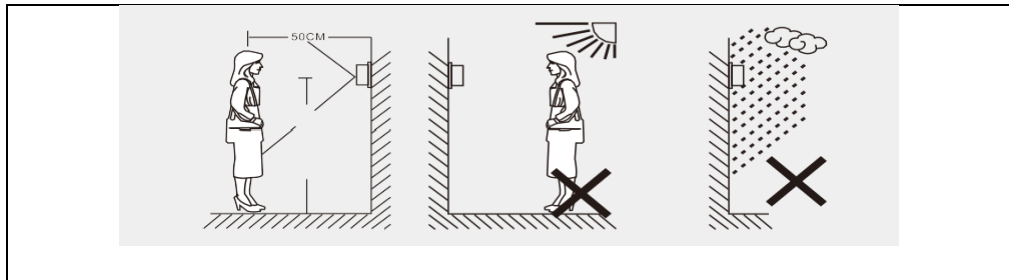
A. Unitate interioară

- 1) Înșurubați suportul la perete.
- 2) După ce conexiunea este completă, atârnați unitatea pe suport. Conectați conectorul adaptorului de alimentare la priza de curent.



B. Unitate exterioară

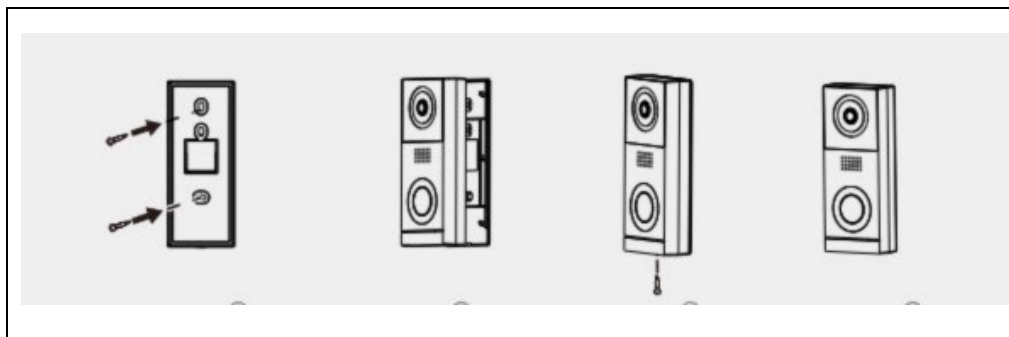
1) Montați unitatea la o înălțime de 1,4 m - 1,7 m de la sol (în funcție de unghiul camerei) pentru a evita lumina directă a soarelui.



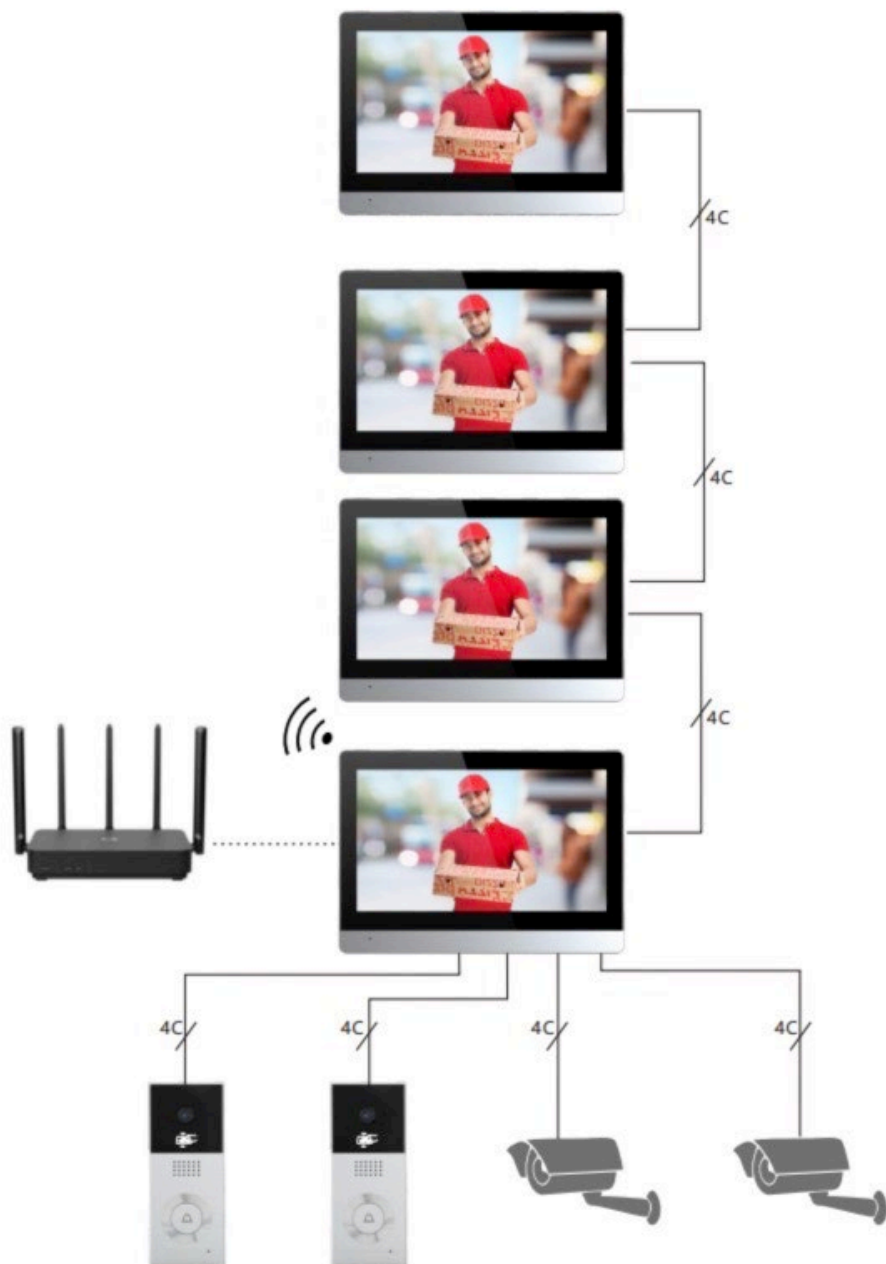
2) Faceți găurile corespunzătoare în perete și introduceți diblurile. Utilizați burghiul adecvat pentru tipul de perete. Fixați rama pe perete cu șuruburi.

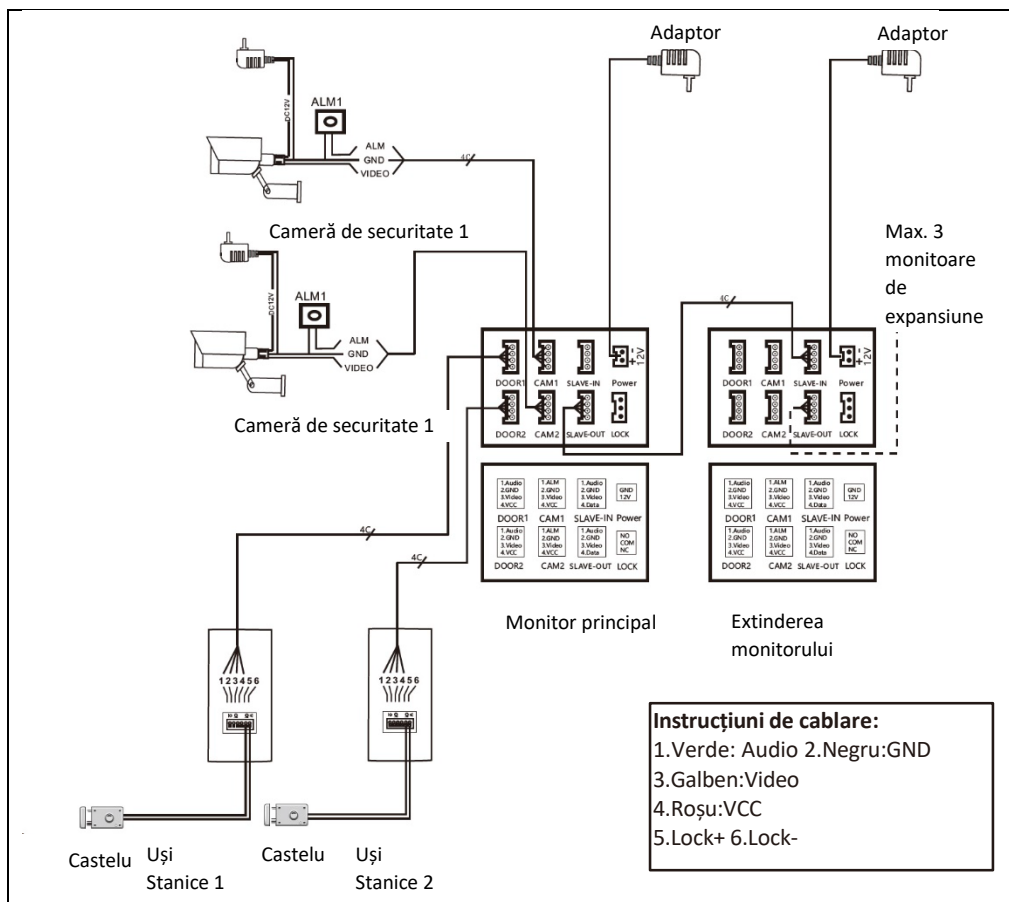
3) Urmați diagrama de cablare atunci când conectați firele.

Atașați unitatea exterioară la cadru folosind șurubul de pe partea inferioară.



5. DIAGRAMĂ DE CABLARE





Observație: Acest videofon poate acționa încuietoearea electrică a ușii. O încuietoeare poate fi conectată la contactele unității exterioare, care este controlată de o tensiune de 12V cu o sarcină maximă de curent de 1A.

6. CABLARE ȘI DIAMETRE

- Dacă distanța este de 10 m, utilizați RVV4x0,3 mm². Dacă utilizatorul dorește să extindă distanța la 10 până la 30 m, utilizați cablul RVV4 x 0,5 mm². Dacă utilizatorul dorește să extindă distanța la 30 până la 50 m, utilizați cablu RVV4 x 0,75 mm². Conectați separat terminalele de cablu 1,2,3,4 ale unității interioare cu terminalele de cablu 1,2,3,4 ale unității exterioare.
- Bornele 5 și 6 sunt utilizate pentru conectarea încuietorii electronice, conectați încuietorul electronic cu cablu RVV2X1,0 mm².

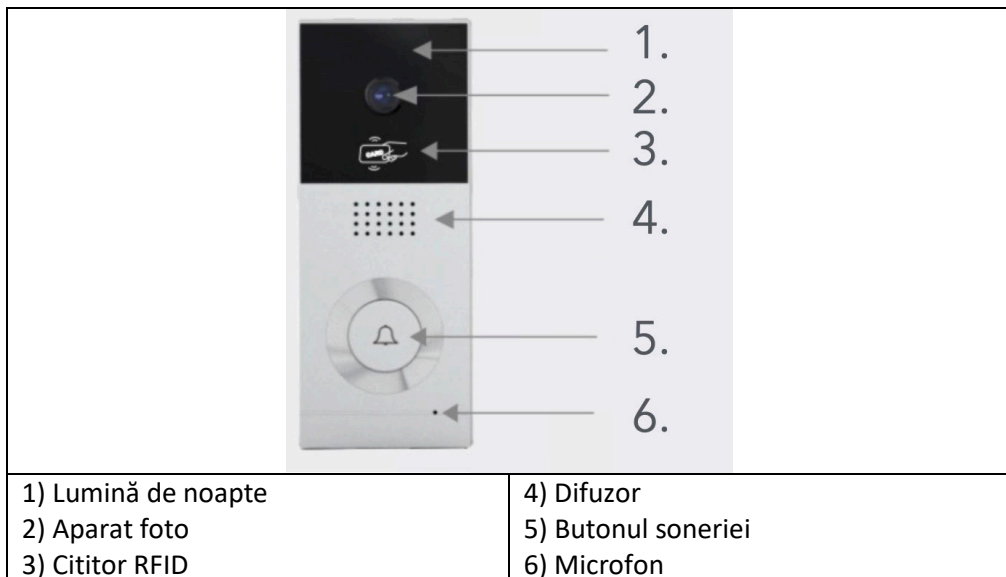
- (NB: Releul unității exterioare este capabil să controleze curenți de până la 1A/12V DC)

7. DESCRIEREA PRODUSULUI

Unitate interioară



Unitate exterioară



8. SPECIFICAȚII TEHNICE

Unitate interioară

Dimensiunea ecranului	10,1"
Rezoluție	1024 × 600
Zona efectivă	223(lățime) × 126(înălțime) mm
Punct de spațiere-atașare	63mm
Mărime	254(lățime) × 181(înălțime) × 32(adâncime) mm
Tensiunea de intrare a adaptorului	AC100-240V 50Hz/60Hz
Tensiunea și curentul de ieșire ale adaptorului	DC15V/1A
Timpul de urmărire	30S±10%
E timpul să vorbim	60S±10%
Distanța de lucru	50 m (cablu 4x0,75 mm ²)
Consumul de energie	Stare statică <2W Stare de funcționare <8W
Temperatura de funcționare	-20°C ~ +50°C
Umiditate relativă	10% ~ 90% (RH)
WiFi:	2,4GHz 802.11b/g/n

Unitate exterioară

Vedere pe timp de noapte	IR LED 850 nm
Temperatura de funcționare	-20°C ~ +50°C
Rezoluție	700 linii TV (CMOS)
Punct de vedere	Unghi de 70° (CMOS)
Mărime	63,5 (lățime) × 154 (înălțime) × 28 (adâncime) mm
Frecvența RFID	125Hz
Card roșu RFID	Pentru a șterge toate fișele de utilizator
Card galben RFID	Pentru a adăuga un card
Card albastru RFID	Utilizatori pentru acces
Controlul ușii	Max 12V/1A blocare (utilizarea unei blocări cu un consum mai mare poate deteriora dispozitivul)

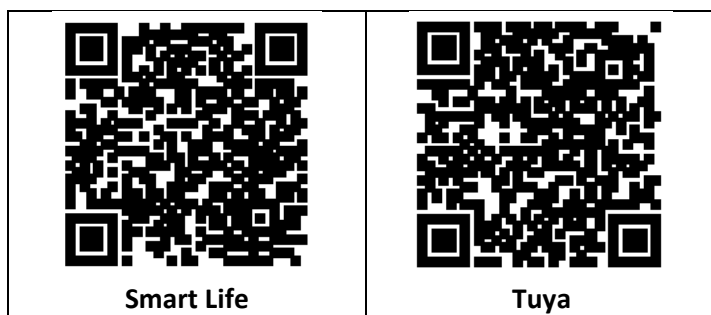
9. INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ

- Păstrați unitatea interioară departe de temperaturi ridicate, de exemplu, lângă cuptor sau în lumina directă a soarelui și în zone cu umiditate ridicată.
- Nu instalați unitatea interioară în apropierea unui televizor sau a oricărui obiect care ar putea cauza interferențe sau interferențe cu semnalul interfonic.
- Nu atingeți dispozitivul cu mâinile ude. Evitați să aruncați, să scăpați sau să loviți dispozitivul.
- Curățați camera sau ecranul cu o cârpă moale. Nu utilizați detergenți, diluanți, lichide volatile sau corozive.
- Nu expuneți camera unității exterioare la lumina directă a soarelui.
- Pentru a utiliza produsul, asigurați-vă că nu există bariere și că nu există interferențe.
- Nu opriți dispozitivul în timpul înregistrării, altfel datele se pot pierde cu ușurință.

10. ÎMPERECHERE CU TUYA SAU SMARTLIFE

- 1) Căutați aplicația Tuya sau SMART LIFE în magazinul de aplicații de pe smartphone și instalați-o.
- 2) Înregistrare: După ce ați selectat o locație, înregistrați-vă folosind adresa dvs. de e-mail sau numărul de telefon. De asemenea, utilizatorii se pot conecta folosind un cont de social media terță parte.

* Dacă nu găsiți aplicația Tuya sau SMART LIFE în magazinul de aplicații, vă rugăm să utilizați codul QR de mai jos:

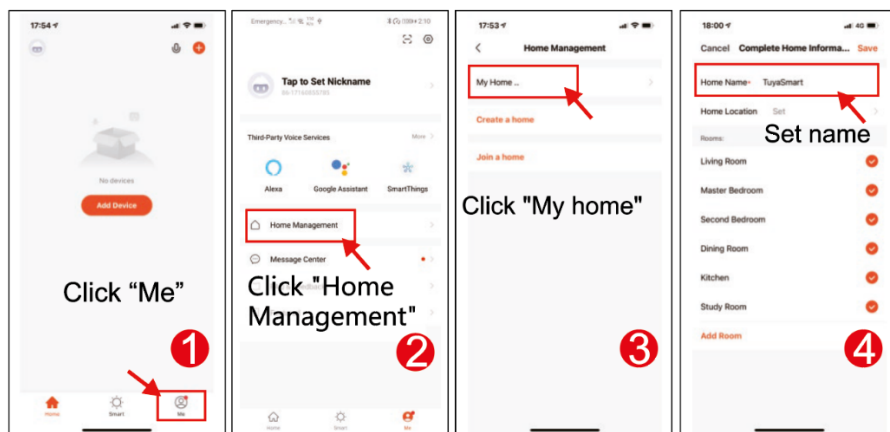


- 3) Porniți alimentarea monitorului, monitorul se va porni automat.
- 4) Mergeți la Setări / Wi-Fi și conectați monitorul la rețeaua WiFi. Procedura poate fi găsită în capitolul **SETUP / Wi-Fi**.
- 5) Selectați rețeaua WIFI de 2,4 GHz utilizată la domiciliu.

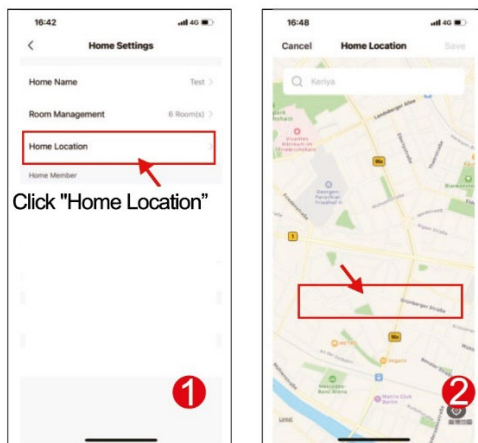
6) **Conectați telefonul la aceeași rețea WiFi ca și monitorul.** Deschideți aplicația Tuya / Smart Life pe telefonul dvs. mobil și faceți clic pe "+" în colțul din dreapta sus. Dacă totul a mers bine, pictograma videofon EVOLVEO AHD10 ar trebui să apară în listă. Faceți clic pe pictograma acestui dispozitiv pentru a-l adăuga la gospodăria dvs. După adăugarea cu succes, puteți schimba numele dispozitivului și faceți clic pe "Done" (Terminat) pentru a finaliza adăugarea dispozitivului.

1) GESTIONAREA LOCUINȚEI - APLICAȚIA TUYA/SMART LIFE

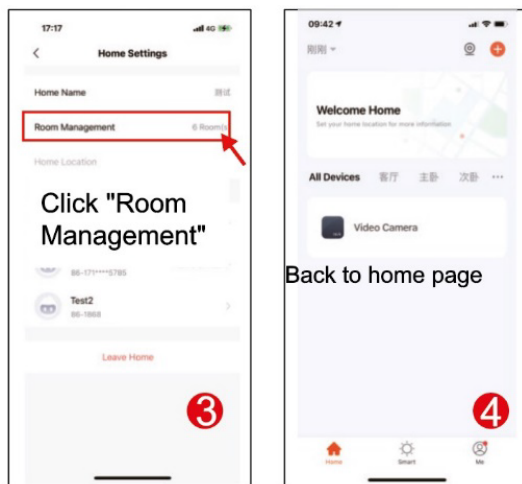
Noul utilizator se înregistrează și se conectează (Fig.1) "1". (Fig 2) "**Gestionarea locuinței**". (Fig 3) "**Casa mea**" (Fig 4) "**Numele casei**". Puteți seta numele casei dvs. după bunul plac, putând fi introduse maximum 25 de caractere.



"**Locația**" va fi setată în funcție de locația telefonului dvs. mobil sau o puteți seta în funcție de locația dvs. reală (Fig.1), apoi faceți clic pe "**OK**" pentru a confirma (Fig.2).

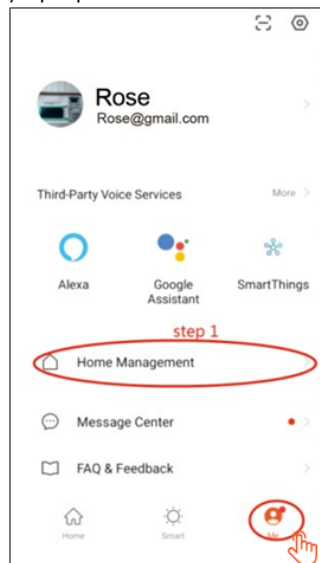


Puteți utiliza numele implicit al camerei sau puteți face clic pe "**Gestionați camerele**" și puteți seta un nume personalizat. Lungimea maximă a numelui este de 25 de caractere (Fig. 3). După ce ați terminat de configurat managementul de acasă, reveniți la pagina de pornire. Pagina de pornire afișează "Vremea, temperatura, numele de acasă etc.".

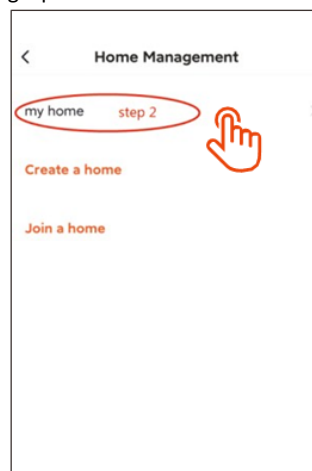


2) ADĂUGAȚI MEMBRII FAMILIEI

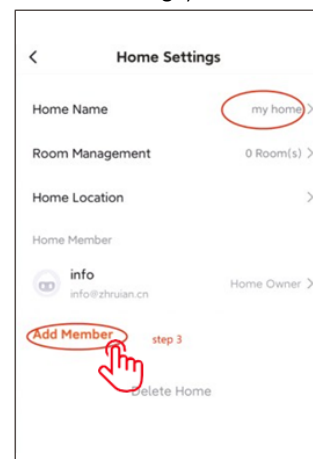
Pasul 1: Faceți clic pe fila "Eu" și apoi pe "Gestionare"



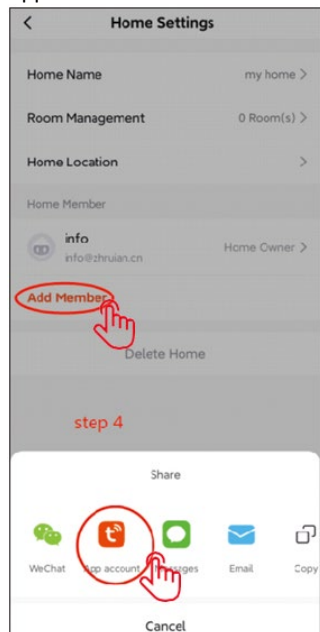
Pasul 2: Selectați-vă gospodăria



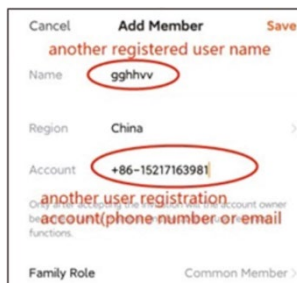
Pasul 3: Adăugați membri



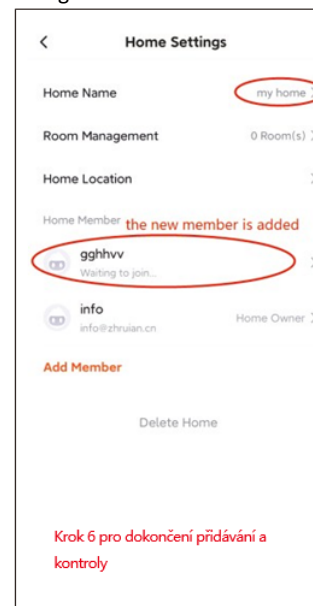
Pasul 4: Alegeți un cont Tuya App



Pasul 5: Introduceți numele utilizatorului și introduceți numărul de cont, numărul de telefon sau adresa de e-mail a următorului utilizator de mai jos.

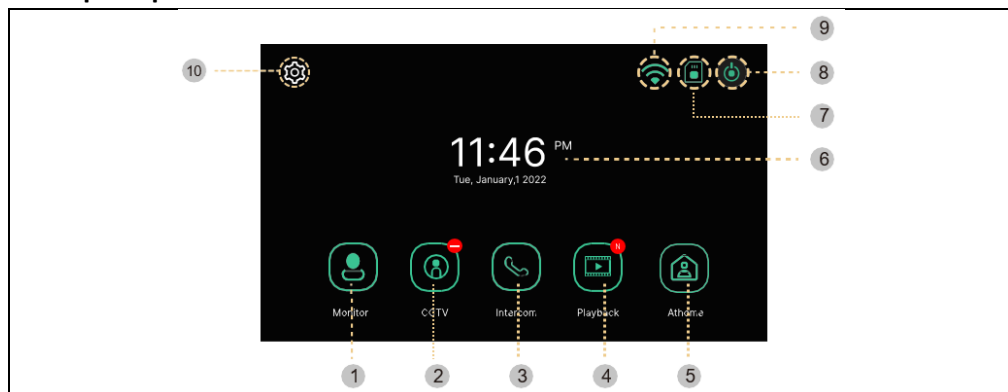


Pasul 6: Utilizator nou adăugat



11. FUNCȚII PRINCIPALE

Ecraan principal



#	Articolul	Descriere
1	Monitor	Afișaj cameră ușă. (Nu poate fi utilizat dacă nu este conectată camera de supraveghere a ușii)
2	CCTV	Monitorizarea sistemului de camere. (Dacă sistemul de camere nu este conectat, acesta nu poate fi utilizat).
3	Interkom	Treceți la meniul Intercom - numai dacă aveți mai multe monitoare în instalație.
4	Joc	Treceți la lista de imagini și videoclipuri încărcate.
5	Modul	Trei moduri de selecție: Acasă / În afara casei / Nu deranjați. Acasă: Soneria este activă în timpul unui apel, o notificare este trimisă pe telefonul mobil atunci când soneria se oprește. Departa de casă: Un mesaj de absență este activat imediat, vizitatorul poate lăsa un mesaj, notificările către telefonul mobil sunt instantanee. Nu deranjați: Monitorul și unitatea exterioră nu vor avea nici o sonerie, când soneria se termină, o notificare va fi trimisă pe telefonul mobil.
6	Data și ora	Indicarea datei și orei, atingeți pentru a merge la meniul "Setări".
7	Starea cardului SD	Indică dacă cardul SD este introdus sau nu.

8	Ecran off	El va opri monitorul.
9	Stav Wi-Fi	Indicația puterii semnalului Wi-Fi.
10	Setări	Treceți la meniul Setări.

AVERTISMENT: Setati data și ora înainte de utilizare. Dacă nu le setați, este posibil să întâmpinați probleme atunci când salvați imagini și clipuri video.

12. FUNCȚIE RFID - CITITOR DE CARDURI - DESCHIDERE POARTĂ

Setul conține 7 carduri RFID

5x chei albastre pentru utilizator (pentru a deschide încuietoarea ușii).

1x tastă galbenă pentru adăugarea de noi taste de utilizator (taste albastre).

1x tasta roșie pentru a șterge toate tastele utilizatorului.

Observație: Tastele sunt deja configurate din fabrică.

1. Adăugarea cheilor de utilizator (max. 24 chei de utilizator) Atașați cheia galbenă la cititorul RFID de pe unitatea exterioară, veți auzi un bip dublu (Di-Di) pentru a confirma intrarea în modul de programare. Apoi atașați noua cheie albastră de utilizator la cititorul RFID pe care doriți să îl adăugați (veți auzi un bip lung - Diiii - după ce cheia este adăugată cu succes). Dispozitivul va reveni automat în modul de funcționare dacă nu se întreprinde nicio altă acțiune în decurs de 20 de secunde (veți auzi un bip lung - Diiii).

2. Ștergeți toți utilizatorii Atașați cheia roșie la cititorul RFID de pe unitatea exterioară, veți auzi un bip lung (Diiii) pentru a confirma că toate cheile de utilizator au fost șterse. Dispozitivul va reveni automat la modul de funcționare. Pentru a programa noi taste de utilizator, utilizați tasta galbenă (a se vedea punctul 1).

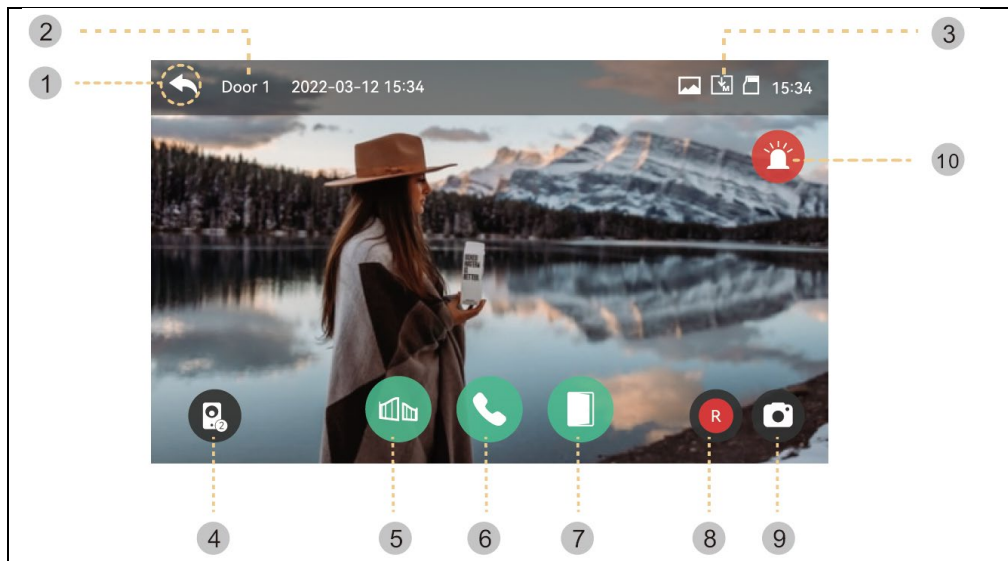
AVERTISMENT: Cartonășele roșii și galbene sunt legate ferm de unitatea exterioară. Păstrați-le cu grijă, dacă le pierdeți trebuie să trimiteți dispozitivul la serviciul EVOLVEO pentru a crea carduri noi.

13. MONITOR

Următorul ecran va apărea atunci când apăsați de la camera de la ușă sau când apăsați butonul "**Monitor**".

Timp maxim: Monitorizare 30 de secunde, Apel și apel 60 de secunde.

Dacă unitatea ușii nu este instalată, ecranul nu poate fi pornit.



1) Spate: Reveniți la ecranul anterior.

2) Unitatea exterioară selectată: Numărul unității ușii va fi afișat pe ecran.

3) Salvarea pictogramelor: Sunt afișate pictogramele pentru detectarea și înregistrarea mișcării.

- Descrierea pictogramei:

	<p>Format de stocare: Imagini/videouri (în modul de detectare a mișcării)</p>
	<p>Mod de stocare: MANUAL / AUTO</p>
	<p>Starea cardului SD: Inserare / Memorie completă</p>

4) Afișare pe ecran divizat: Este disponibilă monitorizarea divizată a camerelor de supraveghere a ușilor. Dacă este instalată o singură cameră, funcția nu poate fi utilizată.

5) Deschiderea încuietorii porții: Faceți clic pentru a deschide poarta de blocare conectată la monitor.

6) Primirea apelurilor: Atunci când se răspunde la apel, acest buton se transformă în butonul de închidere.

7) Deschiderea încuietorii ușii: Faceți clic pentru a deschide încuietoria ușii care este conectată la unitatea exterioară.

8) Stocare video: Salvarea videoclipului.

- Prin apăsarea butonului, puteți salva videoclipul. (Când setați modul de salvare automată, videoclipul va fi salvat automat.)
- Max. 80 de secunde per videoclip (60 de secunde conexiune + 20 de secunde apel).
- În timpul salvării, va apărea pictograma de mai jos, iar timpul rămas va fi afișat în partea dreaptă sus.



- Pentru a opri salvarea, atingeți pictograma.

9) Salvarea imaginilor: Salvarea unui decupaj al unei imagini.

- Când atingeți butonul, puteți salva imagini, iar pictograma de mai jos va fi afișată

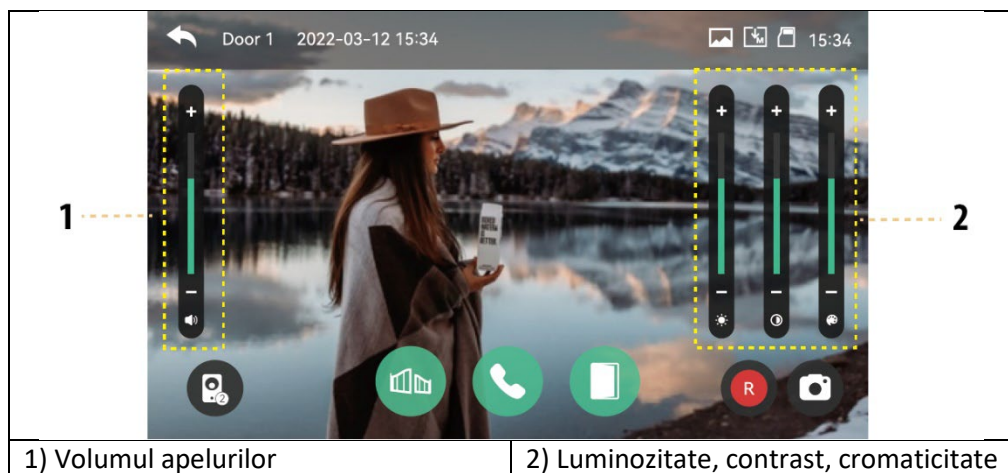
în timpul salvării.



10) Sirenă: Activarea alarmei pe unitatea exterioară.

Controlul volumului și ajustarea calității imaginii: Setări de volum și afișare pentru unitățile exterioare și camere (Door 1/2, CCTV 1/2).

- În timp ce vizionați sau vorbiți, puteți face clic pe orice zonă a imaginii pentru a intra în fereastra de setări Volum / Luminozitate / Contrast / Chroma, după cum se arată mai jos:



Invocarea unui vizitator

1) Dacă un vizitator sună de la intrare, veți auzi un ton de apel (sunet) și imaginea vizitatorului va fi afișată pe monitor.

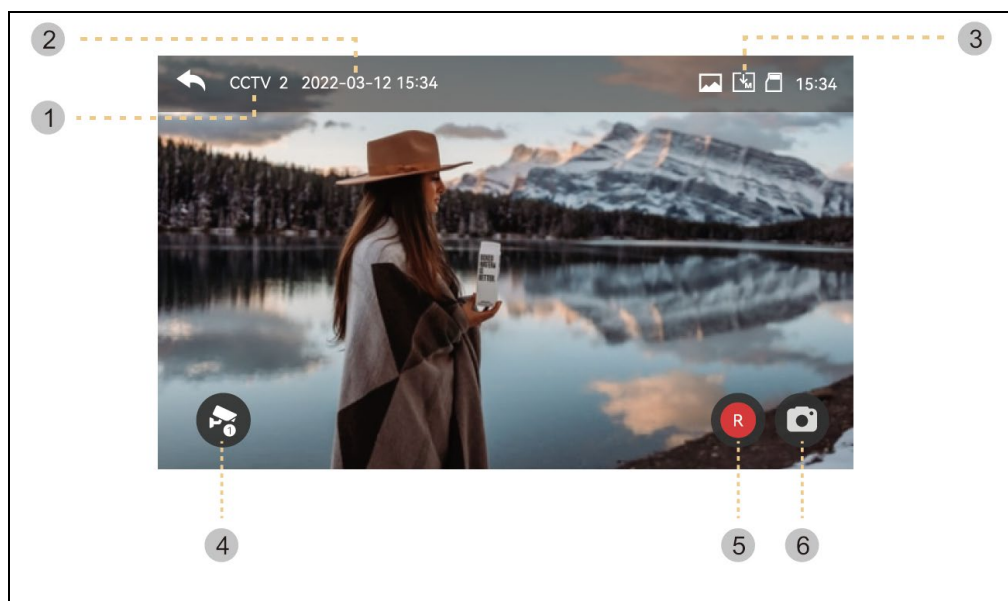
- Timpul maxim de apelare este de 30 de secunde.
- Dacă setați modul de salvare automată, clipul video și imaginea sunt salvate automat.

2) Atingeți butonul de răspuns pentru a începe o conversație cu vizitatorul. Atingeți butonul de deschidere a ușii pentru a deschide ușa.

- Durata maximă a apelului este de 60 de secunde.
 - În timp ce salvați un clip video, puteți salva din nou clipul video timp de 60 de secunde de la momentul apelului.
 - Atunci când atingeți butonul de deschidere a ușii, pictograma ușă deschisă va apărea în mijlocul ecranului. Cu toate acestea, deschiderea ușii nu funcționează atunci când salvați clipuri video și imagini.
- 3) Dacă de la cealaltă intrare intră un apel, apelul curent este întrerupt și se stabilește un nou apel.
- 4) Când apăsați butonul de terminare, apelul este încheiat. Va apărea ecranul principal.

14. CCTV

Când atingeți butonul CCTV, va apărea următorul ecran. Timpul de urmărire este de max. 30 de secunde. Salvarea unui clip video se poate face în 30 de secunde.
(NB: Funcțiile CCTV nu pot fi utilizate decât dacă sunt instalate camere.)



- 1) Marca CCTV: Afișarea sistemului actual de camere funcționale.
 - 2) Data și ora: Vor fi afișate data și ora curentă.
 - 3) Set de pictograme: Afișaj de detectare a mișcării și stocare video. (A se vedea **Monitorul** pentru mai multe detalii)
 - 4) Schimbarea ecranului CCTV: Afișarea ecranelor CCTV 1 și CCTV 2.
- Această funcție nu poate fi utilizată atunci când este conectată o singură cameră.

5) Stocare video: Salvarea unui clip video.

- Când apăsați butonul, începe stocarea.

- Pictograma de mai jos va fi afișată în timpul salvării imaginilor. Timpul rămas va fi afișat în partea dreaptă sus.

- Pentru a opri salvarea, atingeți pictograma.



6) Salvarea imaginilor: Salvarea unui decupaj static.

- Când atingeți butonul, puteți salva imagini. Iar pictograma de mai jos va fi

în timpul depozitării.



Faceți clic pe o zonă goală a ecranului pentru a intra în meniul de setări ale calității video:

Modificați luminozitatea/contrastul/cromatica.

Setări: (Unitatea exterioară și CCTV au aceleași setări.)

1) Videoclipul nu poate fi salvat decât dacă este introdus un card SD.

- Imaginile pot fi salvate în memoria încorporată a monitorului (max. 50 de fișiere).

- Dacă trebuie să efectuați o copie de siguranță a imaginilor stocate în memoria încorporată a monitorului, puteți utiliza procedura de mai jos.

1.1) Opriți monitorul și apoi introduceți cardul SD. Porniți monitorul. Imaginile sunt apoi salvate automat pe cardul SD. (După salvarea pe cardul SD, imaginile sunt șterse automat).

1.2) Puteți verifica fișierele prin intermediul computerului (folderul de **rezervă** de pe cardul SD).

1.3) Puteți verifica data, ora salvării și informațiile (sursă de înregistrare, format de salvare, salvare de urgență).

- Numele fișierului: YYMMDD_HHMMSS_AB.AVI sau JPG

Observație: Semnificația ultimelor două cifre (marcate AB)

A: 1 - UȘĂ1 / 2 - UȘĂ2 / 3 - CCTV1 / 4 - CCTV2

B: 1 - MANUAL / 2 - AUTOMAT / 3 - MIȘCARE / 4 - ALARMĂ

ex: '230109_045740_12.avi'

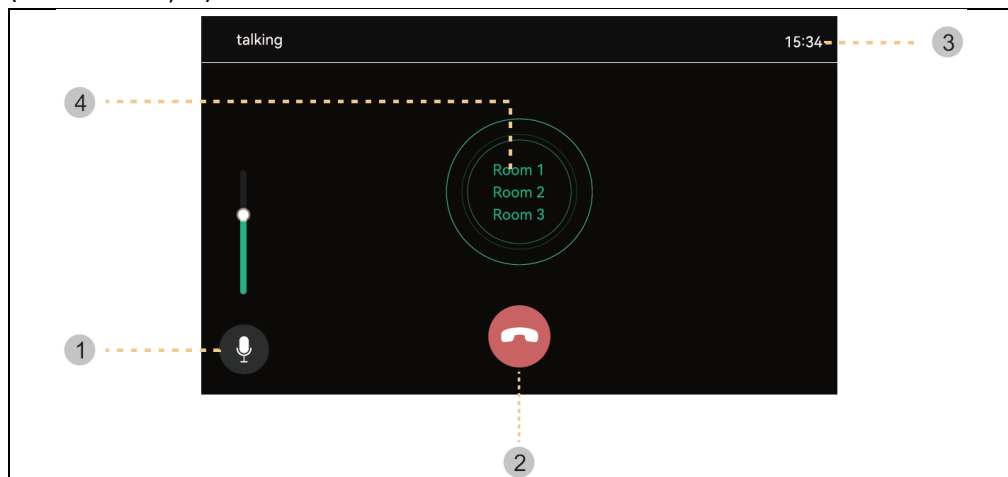
-> Video înregistrat automat de vizitatorii care sună de la ușa 1 pe 9 ianuarie 2023 la 16:57:40.

2) Imaginile și clipurile video pot fi stocate atâta timp cât cardul SD este introdus.

Dimensiunea maximă de stocare depinde de capacitatea cardului SD.

15. INTERKOM

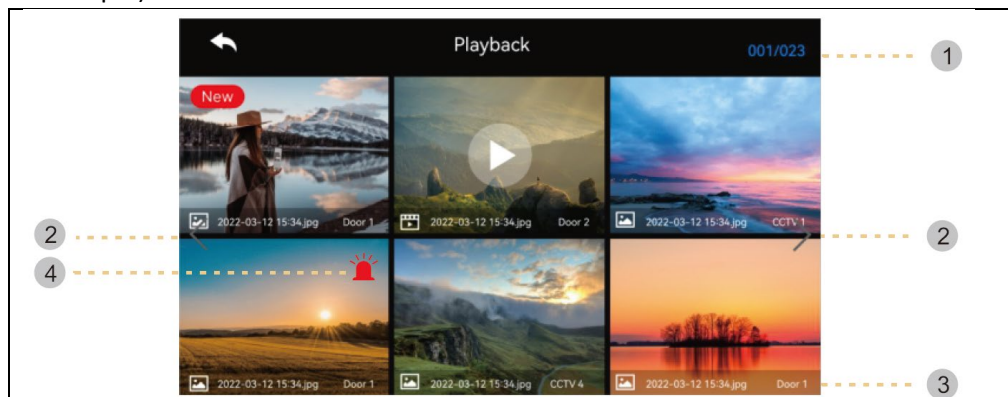
Când atingeți butonul Intercom, monitorul conectat este apelat și este afișat următorul ecran. Fiecare monitor trebuie să aibă propriul ID de dispozitiv unic (adresă de rețea).



- 1) Controlul volumului: Controlul volumului de recepție (nivelul 1-3).
- 2) Închideți: Ieșiți din interfon.
- 3) Timpul de apel: Afișați durata apelului.
- 4) Apel telefonic: Interfonul este activat numai atunci când este apăsat butonul de apel.
(Tonul de apel sună numai atunci când butonul este apăsat și ținut apăsat)

16. GALERIE

Când apăsați butonul "Înregistrări", va apărea următorul ecran. Apoi puteți selecta și reda înregistrările pe dispozitivul dvs. (Imaginea selectată este mărită și este afișat videoclipul).



- 1) Informații despre pagină: Pagina curentă / Pagina generală

< > 2) Mutați pagina: : pagina anterioară / : pagina următoare

3) Informații despre fișiere

 :  Foto : New Fișier video : Fișier nou

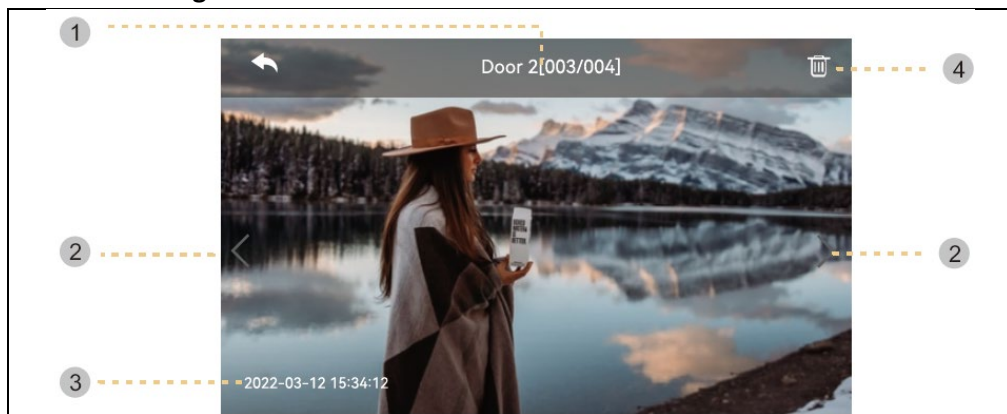
4) Înregistrare de urgență: Un fișier salvat atunci când are loc o urgență cu ajutorul senzorilor.

- Dacă "**Înregistrare automată**" este setat în meniul Securitate , imaginile video de la sistemul de camere vor fi înregistrate timp de 10 secunde atunci când apare o urgență. (CCTV1 este salvat automat atunci când este detectat senzorul 1, iar CCTV2 este salvat de senzorul 2. Cu toate acestea, dacă nu este introdus un card SD, sunt salvate numai fotografiile. Camera trebuie să fie conectată la CCTV.)

- Dacă un vizitator este primit în timpul unui apel de urgență, înregistrarea video a vizitatorului este salvată automat atunci când este setată la "**Înregistrare automată**" sau poate fi salvată manual.

(În situații de urgență, comunicarea cu vizitatorii este limitată și doar imaginea vizitatorului poate fi verificată).

Verificarea imaginilor

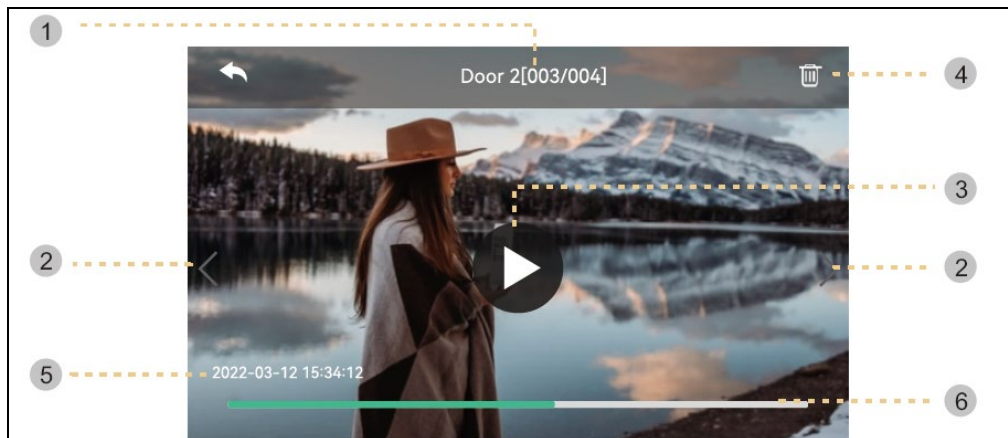


1) Sursa și numărul de fișiere.

2) Deplasați stânga/dreapta: Mutați imaginea anterioară/ următoare.

3) Data și ora: Vor fi afișate data și ora curentă.

4) Ștergeți: Eliminarea imaginilor.



- 1) Sursa și numărul de fișiere.
- 2) Deplasați stânga/dreapta: Mutați videoclipul anterior/ următor.
- 3) Joacă: Redarea clipului video curent. În timpul redării, pictograma se transformă într-un buton de pauză.
- 4) Ștergeți: Ștergeți videoclipul redat în prezent.
- 5) Data și ora: Vor fi afișate data și ora curentă.
- 6) Indicarea timpului clipului video: Va fi afișat timpul rămas.

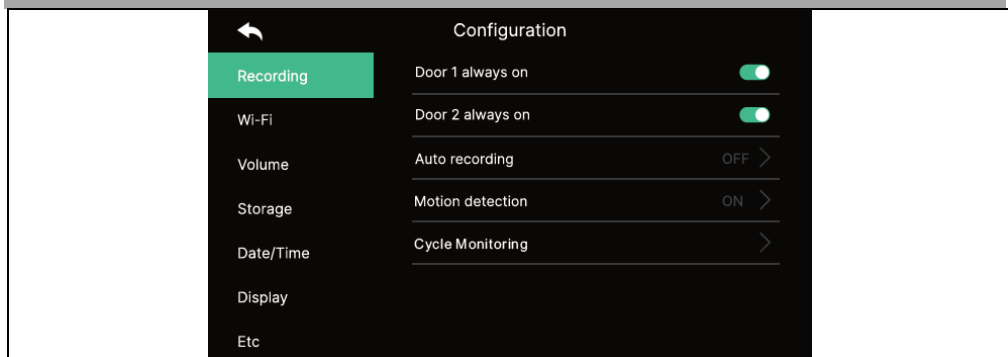
Observație: Timpul de încărcare după inserarea cardului SD depinde de numărul de videoclipuri stocate. (Vă rugăm să așteptați un moment.)

16. SETĂRI

După apăsarea butonului "**Setări**", va apărea următorul ecran.

- După selectarea fiecărui element, în partea dreaptă va apărea o fereastră de setări.
- Dacă nu se întreprinde nicio acțiune după 30 de secunde de la intrarea în meniul "**Setări**", monitorul va reveni la ecranul principal.

ÎNREGISTRARE



1) Ușa 1 / Ușa 2 sunt întotdeauna pornite.

- Dacă unitatea exterioră este echipată cu o tastatură cu cod sau un modul RFID și are nevoie întotdeauna de alimentare, activați această opțiune.

2) Înregistrare automată

- Setarea modului de salvare automată. (Selectați între Foto/Video) Cu toate acestea, dacă nu există un card SD disponibil, modul video nu poate fi selectat.

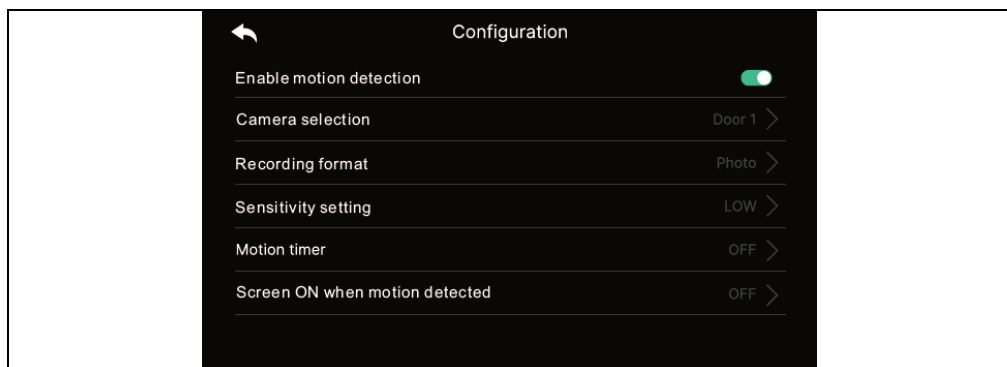
- Această funcție este disponibilă numai dacă apelul provine de la camera de la ușă (intrare). Fotografiile și clipurile video nu pot fi salvate manual până când nu este pornită salvarea automată.

- Selectați OFF pentru a dezactiva funcția de salvare automată.

3) Detectarea mișcării

- Setarea detecției de mișcare a unei camere setate anterior.

- Funcțiile fiecărui meniu sunt după cum urmează.



Detectarea mișcării: Setarea funcției de activare/dezactivare.

Selectarea camerei: Alegerea unei camere pentru monitorizare. (Selectați din Door1/2, CCTV1/2) **Format de stocare:** Selectarea metodei de stocare. (Alegeți între Foto / Video)

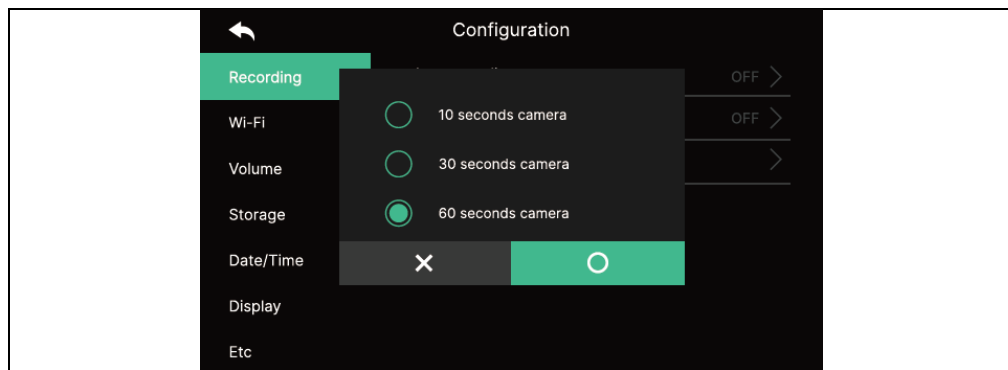
Sensibilitatea de detectare: Setarea sensibilității. (Selectați între High/Middle/Low)

Cronometru de mișcare: Setarea activării funcției temporizator. (Timpul de activare a detecției de mișcare) Puteți seta un temporizator, ora de pornire/oprire pentru activare.

Afișajul LCD este pornit atunci când este detectată o mișcare: În timpul înregistrării video, videoclipul este afișat pe ecranul LCD. (timp de 10 secunde)

4) Monitorizare ciclică

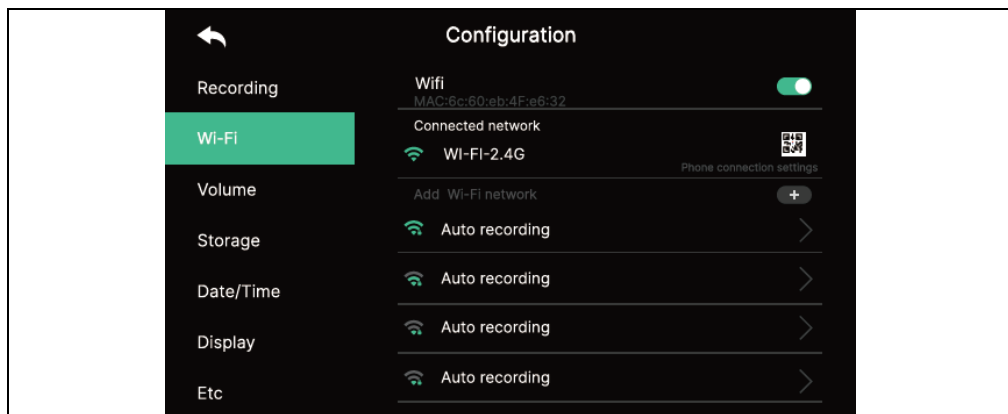
- Sistemul poate monitoriza ciclic toate unitățile exterioare și camerele CCTV și poate stoca fotografii/video. (10 / 30 / 60 de secunde pentru fiecare cameră: Selectați durata ciclului de monitorizare pentru fiecare unitate exterioară sau cameră).



Legătură

- Atunci când este detectată o mișcare, sunt salvate o fotografie și un clip video de 10 secunde.
- Pe timp de noapte sau într-un loc întunecos, LED-ul camerei ușii este întotdeauna aprins atunci când camera este pornită.
- Atunci când este detectată o mișcare, este afișată o notificare prin intermediul aplicației de pe telefonul mobil. Dacă setați camera într-o zonă în care sunt mulți trecători, aceasta poate primi o mulțime de notificări de mișcare. În acest caz, îndreptați camera în altă parte sau nu utilizați detectarea mișcării.

WI-FI



- Conexiune Wi-Fi:

Faceți clic pe caseta de comutare pentru a activa sau dezactiva Wi-Fi. Puteți căuta o rețea din apropiere și vă puteți conecta la rețeaua fără fir selectată. Selectați Wi-Fi din lista de rețele descoperite automat și introduceți parola pentru conectare.

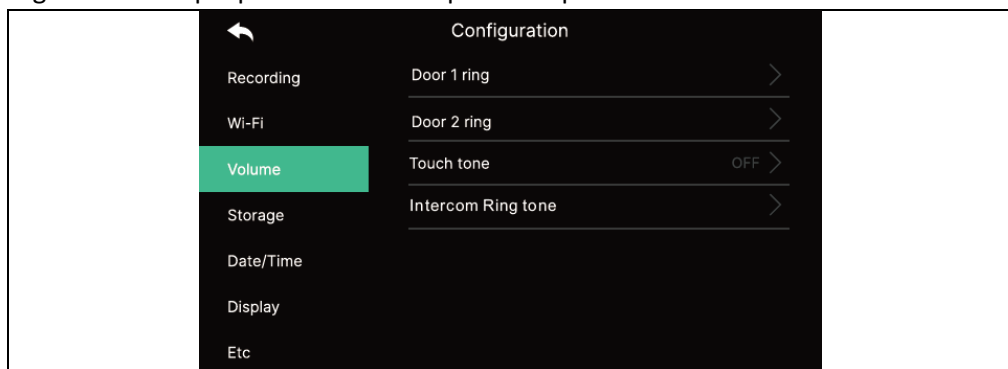
- Adăugați Wi-Fi direct:

Dacă Wi-Fi-ul dorit nu este găsit, îl puteți adăuga introducând informațiile Wi-Fi direct în listă.

Selectați pictograma "Add Wi-Fi network" ("+") din partea de sus a listei Wi-Fi. Introduceți numele rețelei, introduceți parola.

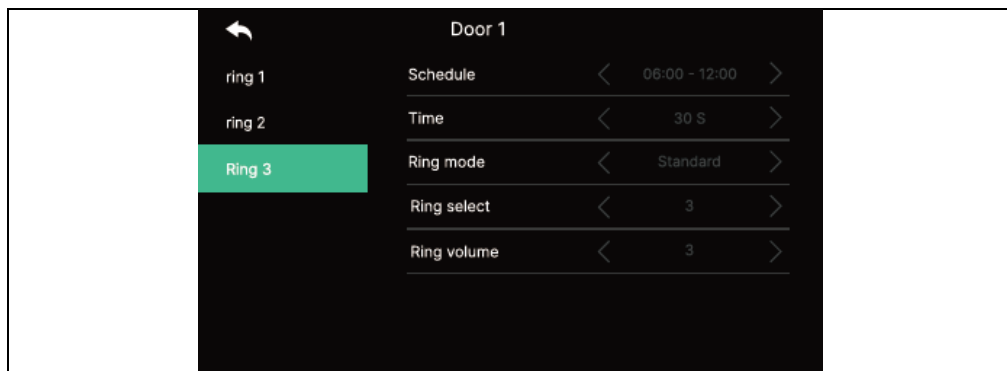
VOLUM

Atunci când apelați individual de la camera ușii (intrare) și de la interfon, puteți regla tonul de apel pentru fiecare dispozitiv în parte.



1) Soneria 1 / Soneria 2

- Pentru unitatea exterioară 1/2, puteți seta 3 scheme de apelare în funcție de 3 perioade de timp diferite, după cum se arată pe pagina următoare. (Timpul soneriei, melodia și volumul soneriei sunt reglabile.)



2) Sunetul atingerii

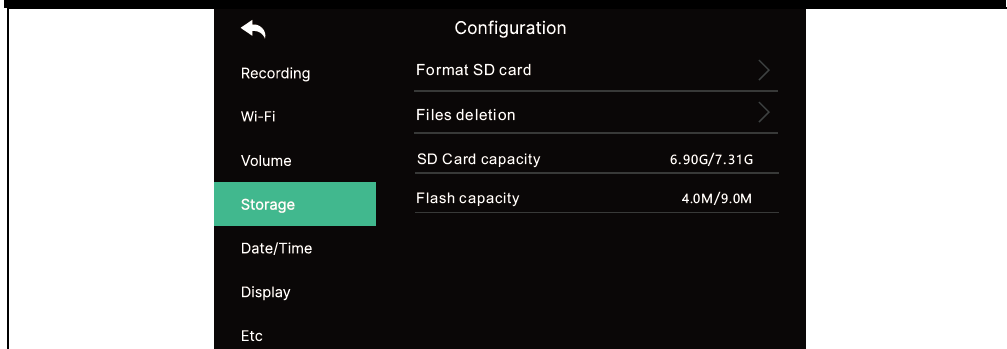
- Activarea/dezactivarea tonului tactil.

3) Ton de apel interfonic

- Puteți selecta tonul de apel al interfonului.

- Există 6 tipuri de tonuri disponibile.

18. SARCINA



1) Formatarea cardului SD

- Formatarea durează aproximativ 1 minut. (Poate varia în funcție de tipul și dimensiunea cardului SD.)

2) Ștergerea fișierelor

- Ștergeți imaginile sau clipurile video salvate.

3) Capacitatea cardului SD

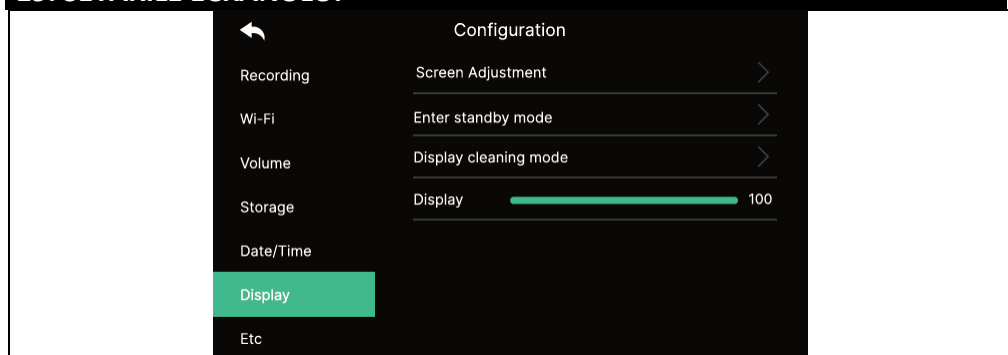
- Sunt afișate capacitatea liberă și capacitatea totală a cardului SD.

4) Capacitatea memoriei interne

- Aceasta arată capacitatea liberă și capacitatea totală de memorie a dispozitivului.

Avertisment: Nu este posibil să răspundeți la un apel în timp ce cardul SD este formatat sau în timp ce ștergeți fișiere salvate.

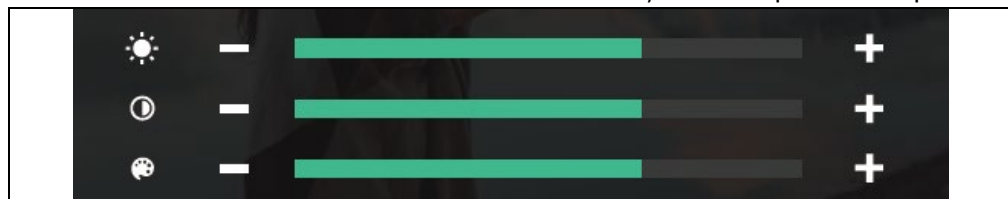
19. SETĂRILE ECRANULUI



Setări ecran

- Reglarea luminozității/contrastului/cromei este disponibilă după cum se arată. (În acest caz, puteți seta afișajul camerei ușii.)

- Intervalul de setare este 0-20. Există un buton de inițializare în partea dreaptă sus.



-Intrați în modul standby

- Pot fi setate diferite moduri de așteptare.



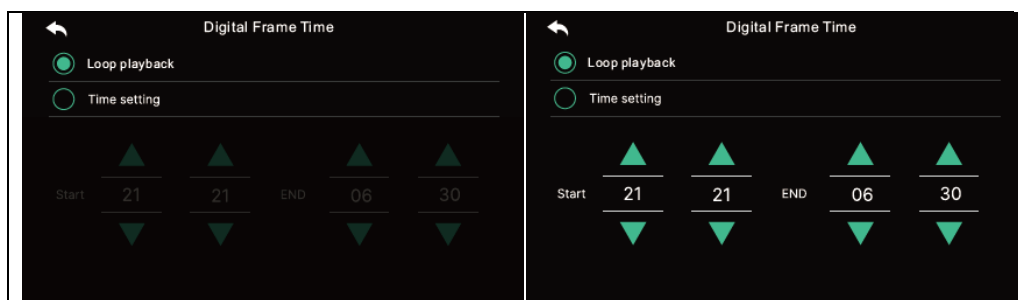
-**Închideți afișajul LCD (după 30 s):** Setati ecranul să se stingă atunci când treceți în modul de așteptare.

(Se activează la 30 de secunde după setare)

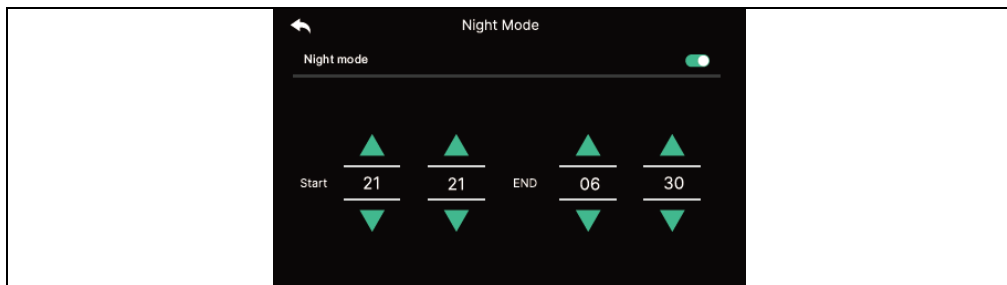
-**Screen saver:** Activați modul de economisire atunci când treceți în modul de așteptare.

Avertisment: Dacă funcția de detectare a mișcării este activată, această funcție nu funcționează.

- **Timpul imaginii digitale:** Puteți seta ora la care utilizați funcția de ramă foto.

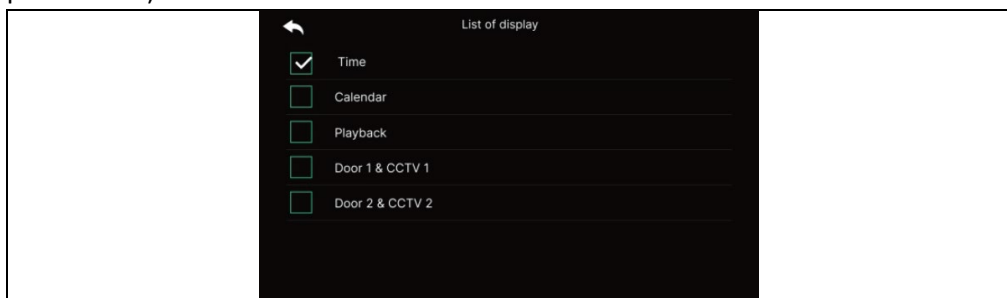


- **Modul de noapte:** Luminozitatea ecranului este redusă la minimum în timpul setat.



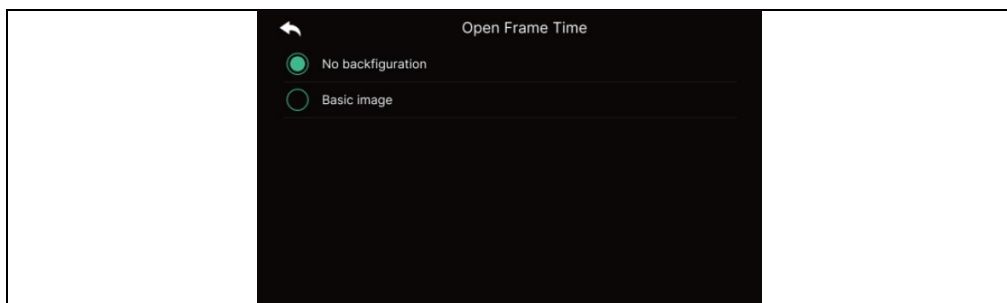
- Lista de vizualizări:

Setați ecranul care urmează să fie afișat atunci când utilizați funcția de economisire a ecranului. **Avertisment:** Cel puțin o opțiune trebuie să fie întotdeauna selectată pentru a afișa economizorul.



- Screensaver:

Setați imaginea de fundal care urmează să fie utilizată atunci când utilizați funcția de ramă foto.



- **Fără imagine de fundal:** Ecranul selectat va fi afișat fără imagini de fundal.

- **Imagine de bază:** Fundalul este setat aleatoriu din imaginile salvate. în memoria internă.

Imagine de pe cardul SD: Acesta va afișa imaginile care sunt stocate pe cardul SD în folderul "**picture**", acolo puteți salva orice imagini care vor fi proiectate pe display-ul monotonului în timpul inactiv - PHOTO BOX.

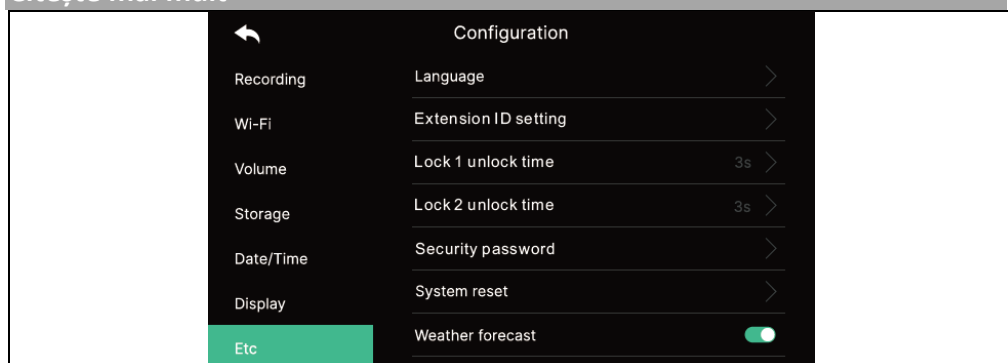
Modul de curățare a panoului de afișare:

- Când este selectat "**Mod curățare**", ecranul tactil este dezactivat timp de 30 de secunde. (Această funcție nu poate fi oprită până când nu este finalizată.)

Vizualizare

- Setează luminozitatea ecranului.

Citește mai mult



1) Jazyk

- Selectarea limbilor sistemului.

2) Setări ID extensie

- Atunci când conectați mai multe monitoare, selectați un ID diferit pentru fiecare monitor.

3) Timp de deblocare blocare 1/2

- Selectarea și setarea timpului releului de deschidere a ușii.

4) Parola de securitate (Valoarea inițială: 1234)

- Setați o parolă (4 cifre) care să fie utilizată pentru a dezactiva modul de securitate sau pentru a anula alarma.

- **0000, 1234, 4321 nu pot fi utilizate ca parolă.**

4.1) Introduceți parola:

Introduceți noua parolă și confirmați-o din nou, apoi faceți clic pe butonul "**utilizare**" pentru a confirma. *(Dacă pierdeți parola utilizată, puteți restabili valoarea implicită [1234] prin efectuarea unei resetări a sistemului).*

5) Resetarea sistemului

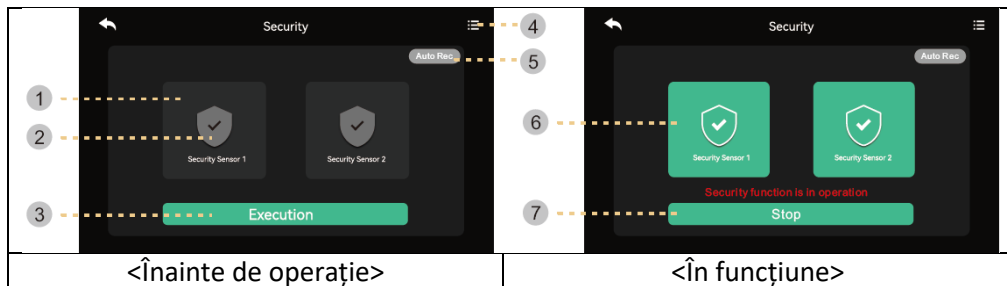
- Șterge toate setările la valorile implicite din fabrică.

6) Prognoza meteo

- Activați informațiile privind prognoza meteo afișate pe ecranul principal.

7) Setări de securitate

Atunci când utilizați această funcție, o ușă sau o cameră este detectată atunci când este conectat un senzor.



Înainte de a porni modul de securitate:

Avertisment: Înainte de a continua, aflați parola dumneavoastră. Dacă nu cunoașteți parola curentă, nu puteți dezarma alarma. (Parolă implicită: 1234) Numai tipul de senzor NC este disponibil, deci asigurați-vă că senzorul dvs. este de tip NC (normal închis).

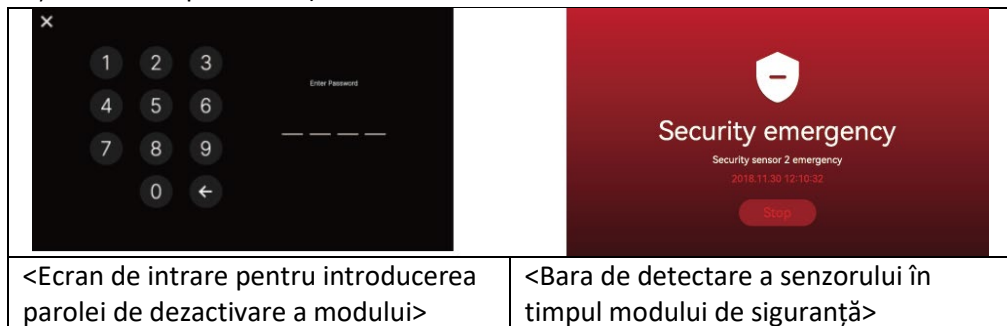
- 1) Senzorul de siguranță 1, senzorul de siguranță 2: Selectați senzorul cu care doriți să lucrați.
- 2) Bifați caseta: Senzorul este selectat.
- 3) Activați butonul: Activați senzorul selectat. (Vă rugăm să rețineți că alarma apare atunci când senzorul este pornit.
- 4) Înregistrarea urgențelor: Puteți verifica jurnalul de urgență.
- 5) Înregistrare automată: În caz de urgență, înregistrarea camerei este înregistrată automat timp de 10 secunde.
 - Dacă funcția este activă (roșu), funcția este activată. (Faceți clic pentru a o dezactiva.)
 - CCTV1 este înregistrat în cazul unei stări de urgență a senzorului 1, iar CCTV2 este înregistrat automat în cazul senzorului 2. (Dacă cardul SD nu este disponibil, acesta va fi înlocuit de fotografia din memoria dispozitivului. Dacă nu există niciun sistem de camere conectat la senzor, acesta nu va fi înregistrat).

Modul de securitate:

- 6) Indică senzorul de siguranță implementat.
- 7) Ieșiți din funcția de securitate.

- Apăsați butonul și introduceți parola din patru cifre. (Parola implicită din fabrică: 1234)

- Dacă parola este corectă, modul va trece la Oprit și ecranul va reveni la ecranul principal. (Dacă parola este incorectă, nu puteți porni modul și nu puteți continua inițializarea dispozitivului).



Când are loc o alarmă de securitate

- Atunci când un senzor este detectat în modul de siguranță, este generată o alarmă și sunt afișate numărul senzorului (senzor 1 sau senzor 2) și ora apariției.

- Pentru a anula alarma, apăsați butonul "**Stop**".

(Dacă senzorul revine la normal, puteți dezactiva alarma.)

- Când apare fereastra de introducere a parolei, utilizați butoanele pentru a introduce o parolă din patru cifre.

- Alarma sună timp de 3 minute și apoi este afișat doar ecranul de alarmă. (În timpul unei alarme, camera emite un semnal sonor pentru a indica o situație de urgență).

Avertisment: Senzorii sunt lipiți la conectorii CCTV1 și CCTV2, și anume PINS 1 și 2 (Flip și GND)

20. VERSIUNE

- Afișează versiunea curentă a programului.

Informații despre cardul Micro SD

a) Card Micro SD disponibil

- SDHC/SDXC: MAX 256 GB (Clasa 10 sau mai mare)

b) Formatarea (sistemul de fișiere): FAT32 - Este o idee bună să formatați cardul direct în meniul dispozitivului înainte de a-l utiliza pentru prima dată

c) Capacitatea maximă de stocare: Rezoluția maximă a imaginilor/videourilor salvate: 640x360)

- Dacă nu utilizați un card micro SD: Pot fi stocate numai 50 de imagini (memorie încorporată)

- Atunci când utilizați un card micro SD: Pot fi stocate până la 10.000 de imagini/video, în funcție de capacitatea cardului SD.

Capacitate video (max. 80 s)	Karta Micro SD		
	8GB	64 GB	256 GB (max.)
	până la 160 de fișiere	până la 1400 de fișiere	până la 5600 de fișiere

Numărul de videoclipuri care pot fi stocate în funcție de capacitatea cardului Micro SD cu un timp de stocare de 80 de secunde.

Notă privind utilizarea unui card Micro SD

- 1) Nu modificați cardul SD în timpul redării, salvării sau formătărilor etc. Acest lucru ar putea deteriora fișierul sau dispozitivul.
- 2) Capacitatea de stocare a clipurilor video poate varia în funcție de mediul în care acestea sunt stocate.
- 3) Când cardul micro sd este plin, cele mai vechi fișiere sunt șterse automat și cele mai noi fișiere sunt salvate. (Când apare pictograma FULL, faceți o copie de rezervă a datelor.)
- 4) Cardurile Micro SD sunt consumabile cu o durată de viață limitată. (Înlocuiți cardul Micro SD dacă există probleme cu stocarea și redarea.)

NOTĂ

1. Pentru a evita deteriorarea, adaptorul trebuie montat pe perete în conformitate cu următoarele instrucțiuni.
2. Păstrați fișa de alimentare într-un loc convenabil, astfel încât să puteți deconecta cu ușurință dispozitivul.
3. Când conectați cablul de alimentare CA, finalizați toate conexiunile înainte de a conecta echipamentul la rețea.

21. REZOLVAREA PROBLEMELOR

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 există tensiunea corectă de 15V. Dacă nu există tensiune la ieșirea adaptorului, verificați dacă priza adaptorului este alimentată. 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 / sunet clar, nu sună:

Conectați monitorul și panoul ușii cu un cablu scurt pentru a evita întreruperile firelor în instalația de acasă. Apoi, verificați setările de imagine și sunet (luminozitate, contrast, culoare, volum).

Obiectivul este în mișcare:

Acest fenomen apare în special în sezonul rece, când apare condensul din cauza diferenței de temperatură dintre perete și stația de ușă în sine. În caz de condens, vă recomandăm să uscați bine stația și să reglați instalația.

Sonerie spontană:

Sonera spontană cauzează pătrunderea umezelii în cameră. Apa scurtcircuitează contactele comutatorului de blocare și dispozitivul sună spontan. Vă recomandăm să dezasamblați stația ușii, să o uscați bine și să o pulverizați cu un lac electronic hidrofug.

Fluierat (feedback):

Sursa feedback-ului este spargerea sunetului de ieșire al stației de ușă. Sunetul este fragmentat și returnat microfonului, unde este amplificat în continuare. Acest lucru poate fi eliminat prin scăderea volumului difuzorului.

Încuietoearea nu se deschide:

Verificați integritatea cablajului. Utilizați un multimetru pentru a măsura tensiunea la bornele încuietorii. Încuietoearea are nevoie de o tensiune de 12 V pentru a se declanșa. Dacă această valoare este mai mică, vă recomandăm să utilizați fire mai groase pentru a controla încuietoearea.

Scăderea bruscă a sensibilității microfonului

Verificați dacă orificiul microfonului este curat sau folosiți un obiect subțire și contondent pentru a-l curăța ușor. Microfonul poate fi deteriorat în caz de neatenție! Este necesar să o curățați cu atenție, să nu împingeți cu forță obiectul subțire în interior.



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



DECLARAȚIE DE CONFORMITATE

Abacus Electric, s.r.o. declară prin prezenta că produsul Doorphone AHD10 îndeplinește cerințele standardelor și reglementărilor aplicabile tipului de echipament, inclusiv Directiva RED (2014/53/EU) și următoarele standarde:

EN 300 328: Compatibilitatea electromagnetică și spectrul radio (ERM) pentru sistemele de transmisie în bandă largă.

EN 301 489-1: Compatibilitate electromagnetică (CEM) pentru echipamente și servicii radio.

EN 301 489-17: Condiții specifice pentru sistemele de transmisie de date în bandă largă.

EN 62368-1: Tehnologii audio/video, de informare și comunicare - Cerințe de siguranță.

EN 62479: Evaluarea și demonstrarea conformității echipamentelor radio și a echipamentelor conectate prin energie de joasă frecvență.

Textul integral al Declarației de conformitate poate fi găsit la <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 pot fi modificate fără notificare prealabilă.