


H4010



SK | GoSmart videotelefón 7" sada IP-700A



Obsah

 Bezpečnostné pokyny a upozornenia.....	2
Obsah balenia	3
Technická špecifikácia.....	3
Popis zariadenia	4
Inštalácia zariadenia.....	6
Inštalácia aplikácie	10
Ovládanie a funkcie	15
Rozšírené možnosti zapojenia.....	21
Riešenie problémov FAQ.....	30

Bezpečnostné pokyny a upozornenia



Pred použitím zariadenia si prečítajte návod na použitie.



Dbajte na bezpečnostné pokyny uvedené v tomto návode.

Neumiestňujte na zariadenie ťažké predmety.

K čisteniu vonkajších častí zariadenia od nečistôt nepoužívajte vodu ani chemikálie. Vždy použite suchú utierku, aby sa zabránilo mechanickému poškodeniu a úrazu elektrickým prúdom.

Nepripájajte napájací kábel do zásuvky mokrými alebo vlhkými rukami, hrozí nebezpečie úrazu elektrickým prúdom.

Zariadenie svojpomocne nerozoberajte, neopravujte alebo neupravujte. V opačnom prípade môže dôjsť k požiaru, úrazu elektrickým prúdom alebo trvalému poškodeniu.

Tímto EMOS spol. s r.o. prehlasuje, že typ rádiového zariadenia H4010 je v súlade so smernicou 2014/53/EU. Úplné znenie EU prehlásenie o zhode je k dispozícii na týchto internetových stránkach <http://www.emos.eu/download>.

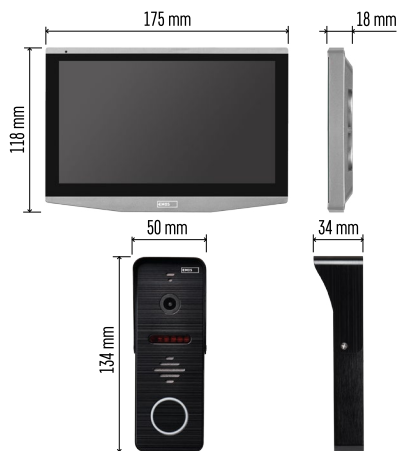
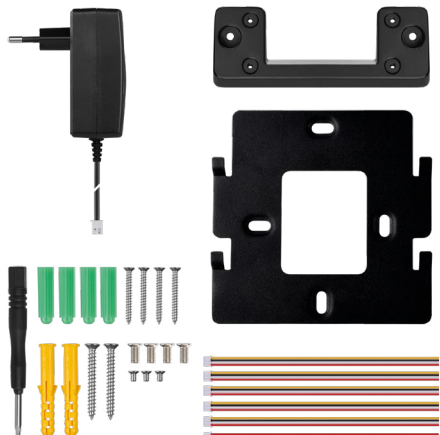
Zariadenie je možné prevádzkovať na základe všeobecného oprávnenia č. VO-R/10/07.2021-8 v platnom znení.





Obsah balenia

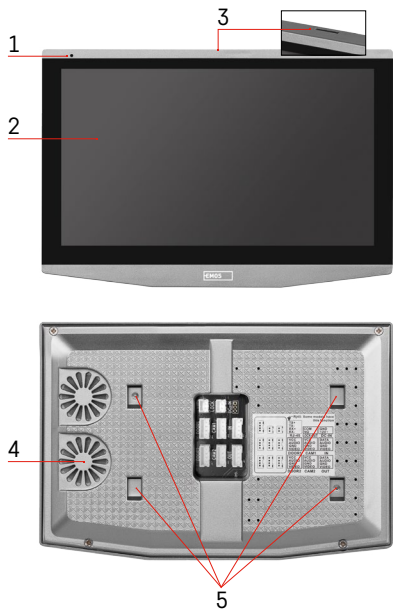
Vnútrotný monitor
 Držiak monitora
 Kamerová jednotka
 Napájací zdroj
 Inštalačný materiál – skrutky
 Manuál



Technická špecifikácia

Displej: IPS 7"
 Rozlíšenie: 1080p/960p/720p/480p
 Video formáty: AHD/CVI/TVI/CVBS
 Uhol objektívu: 160°
 Úložisko: SD card (max. 128 Gb, min. Class 10, FAT32), možnosť rozšíriť o Cloudové úložisko priamo v aplikácii EMOS GoSmart
 Stupeň krytia: IP55
 APP: EMOS GoSmart for Android and iOS
 Pripojenie: 2,4 GHz WIFI (IEEE802.11b/g/n)

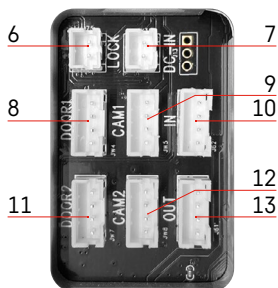




Popis zariadenia

Popis vnútornej jednotky

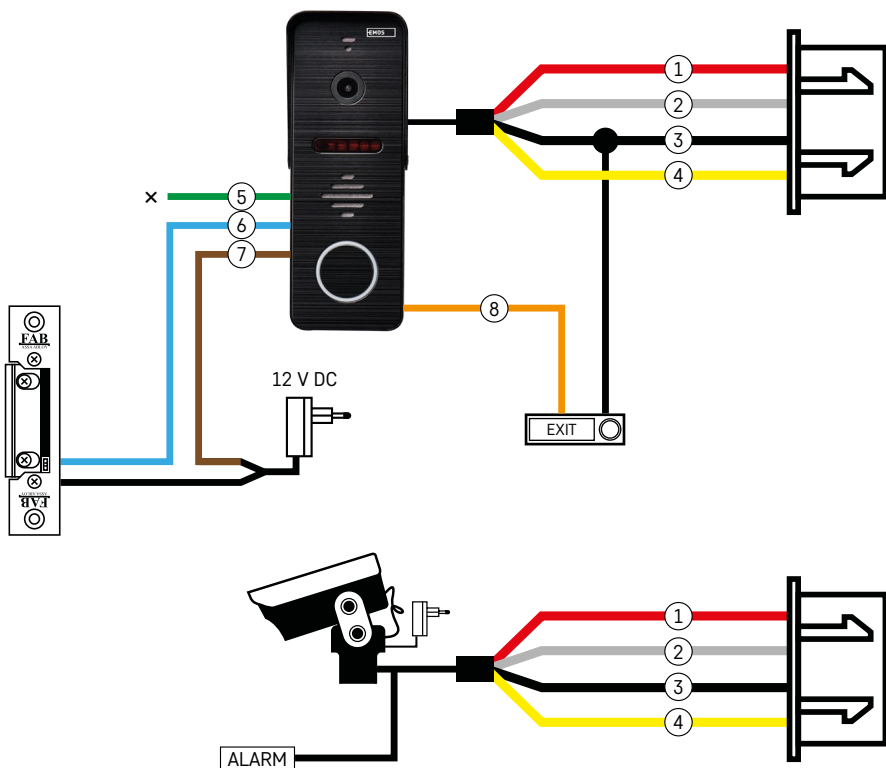
- 1 – Mikrofón
- 2 – IPS displej
- 3 – SLOT pre SD kartu
- 4 – Reproduktor
- 5 – Kotviace body
- 6 – Ovládanie pojazdu brány
- 7 – Napájenie
- 8 – Dverná jednotka – Vchod 1
- 9 – Externá CCTV kamera 1
- 10 – Vstup z predchádzajúceho monitoru
- 11 – Dverná jednotka – Vchod 2
- 12 – Externá CCTV kamera 2
- 13 – Výstup do ďalšieho monitoru



Popis vonkajšej jednotky

- 1 – Mikrofón
- 2 – Objektív
- 3 – IR prísvit
- 4 – Reproduktor
- 5 – Tlačidlo zazvonenia
- 6 – Tlačidlo voľby režimu videa
Stlačte tlačidlo po dobu 5 s, dôjde k prepnutiu režimu videa*. (1080P/720P/CVBS)
- 7 – Tlačidlo nastavenia dĺžky (1–10 s) pre ovládanie dverného zámku
- 8 – Nastavenie hlasitosti kamerovej jednotky

**Ak by ste radi použili starší typ monitora s rozlíšením Max. 720p, tak je potrebné pomocou tohto tlačidla zmeniť kvalitu výstupu z vonkajšej jednotky. V opačnom prípade by sa vám na monitore obraz nezobrazoval vôbec, prípadne by byl orezaný.*



Popis kabeláže

Dverná kamerová jednotka

- 1 – Červená – 12 V
- 2 – Biela – audio
- 3 – Čierna – GND
- 4 – Žltá – video
- 5 – Zelená – rozpojovací kontakt relé NC
- 6 – Modrá – spoločný kontakt relé COM
- 7 – Hnedá – spojovací kontakt relé NO
- 8 – Oranžová – odchodové tlačidlo (spíná sa so svorkou GND)

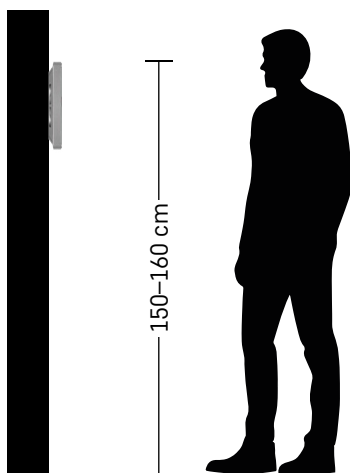
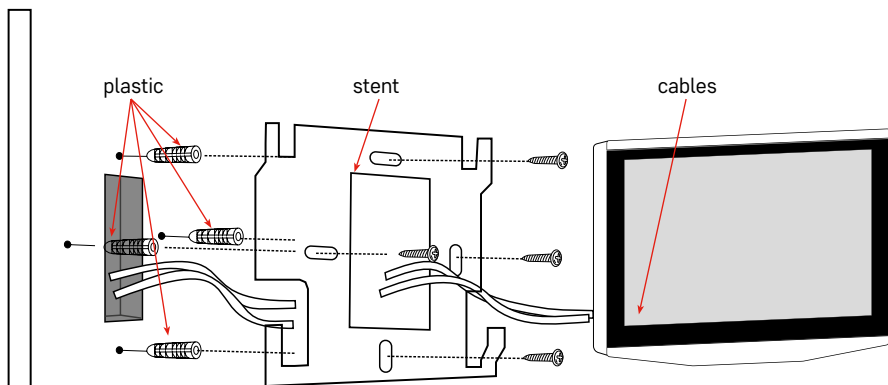
Káble sa zapájajú do slotu DOOR1, prípadne DOOR2.

Externá CCTV kamera

- 1 – Červená – 12 V
- 2 – Biela – alarm
- 3 – Čierna – GND
- 4 – Žltá – video

Káble je potrebné zapojiť do slotu CAM1 alebo CAM2.





Inštalácia zariadenia

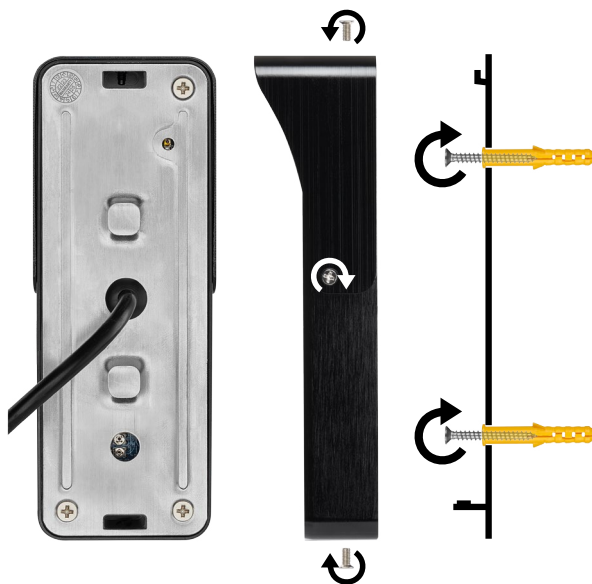
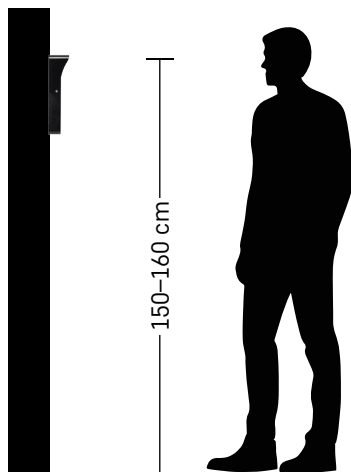
Inštalácia monitora

1. Umiestnite držiak na predom určené miesto inštalácie.
2. Vyvrtajte otvory pre uchytenie držiaku na stenu. Monitor mierne pritlačte k rámečku tak, aby výstupky zapadli do otvoru na zadnej strane monitora. Miernym zatlačením monitora smerom dole dôjde k jeho upevneniu.

Doporučujeme: Za monitor je vhodné namontovať instalačnú krabicu A9457 (všeobecné číslo produktu na webe EMOS) pre rýchlejšiu manipuláciu s káblami.

Pozor:

- Inštalujte prosím ďalej od zariadenia s intenzívnym žiarením: TV, DVR...
- Nerozoberajte sami, aby ste zabránili úrazu elektrickým prúdom.
- Zariadenie neupustite, netraste s ním ani naň neklepte, inak môžete poškodiť vnútorné prvky.
- Vyberte si najlepšiu polohu pre inštaláciu, optimálna výška je 150–160 cm.
- Pred inštaláciou vypnite napájanie.
- Zariadenie inštalujte v minimálnej vzdialenosti 30 cm od vedenia napätia 230 V, inak môže dochádzať k rušeniu obrazu a zvuku nákmitom 50 Hz.
- Inštalujte mimo dosah vody, magnetického poľa a chemikálií.

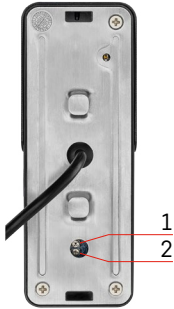


Inštalácia vonkajšej jednotky

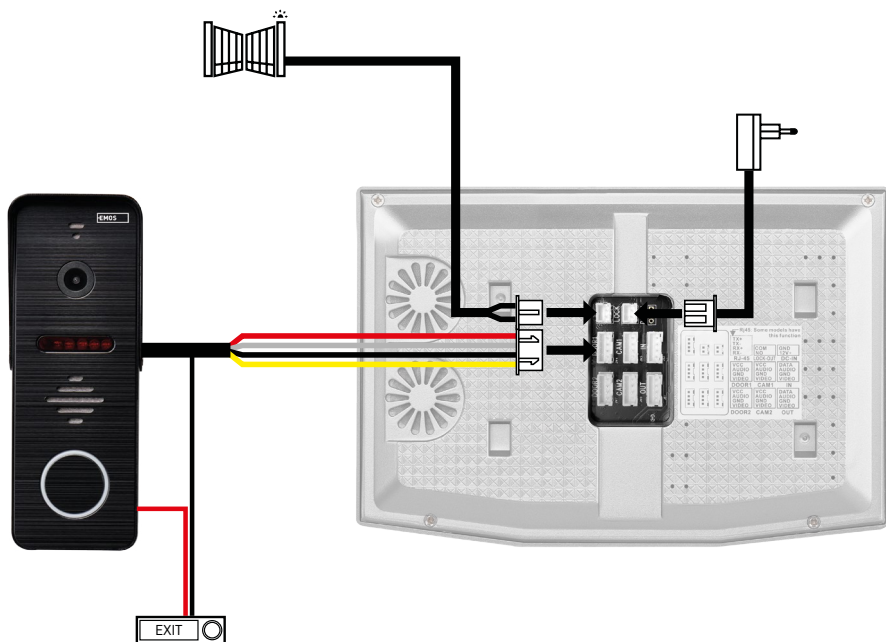
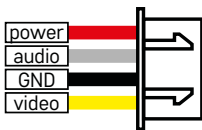
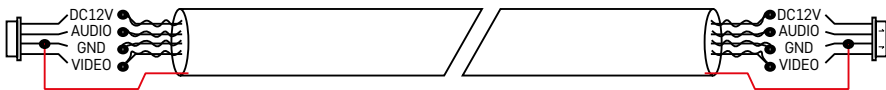
1. Zvoľte vhodné miesto pre montáž a tu pripevnite montážny rámček.
2. Montážnym otvorom pretiahnite prívodný kábel a zapojte ho do svorkovnice na zadnej strane dvernej kamerovej jednotky.
3. Pripojenú dvernú kamerovú jednotku priskrutkujte pomocou priložených skrutiek k montážnemu rámčeku.
4. Medzi stenu a dvernú kamerovú jednotku naneste vrstvu silikónu, ktorá zamedzí vnikaniu vlhka pod dvernú kamerovú jednotku. Silikón by mal byť na hornej a bočných stenách. Spodná hrana musí byť voľná pre odchod vlhkého vzduchu z priestoru pod dvernou kamerovou jednotkou.

Nastavenie hlasitosti a dĺžky času odomknutia zámku

- 1 – Tlačidlo nastavenia dĺžky (1–10 s) pre ovládanie dverného zámku
- 2 – Nastavenie hlasitosti kamerovej jednotky



- Ak vám nevyhovuje čas, po ktorý je zámok na dverách otvorený a radi by ste ho predĺžili alebo skrátili, môžete tak urobiť pomocou potenciometru, ktorý je ukrytý v zadnej časti vonkajšej jednotky pod gumovou vložkou. Pomocou skutočne tenkého skrútkovača **OPATRNE** pootočte potenciometrom vpravo alebo vľavo.
 - Vpravo = +čas
 - Vľavo= -čas
- Rovnakým spôsobom je možné regulovať hlasitosť vonkajšej jednotky vďaka spodnému potenciometru.



Pripojenie kabeláže

Pri použití sieťového kábla CAT5 alebo CAT6, bude efektívna vzdialenosť od vonkajšej kamery k najvzdialenejšiemu vnútornému monitoru obmedzená. V prípade netieneného sieťového kábla bude vzdialenosť maximálne 20 m. U tieneneného sieťového kábla bude vzdialenosť maximálne 40 m.

Sieťový kábel CAT5 alebo CAT6 sa skladá zo 4 krútených párov (8 vodičov), tu bude jeden pár krútených vodičov použitý ako jeden kábel. Zelená/Biela+Zelená, Hnedá/Biela+Hnedá, Oranžová/Biela+Oranžová, Modrá/Biela+Modrá. Pokiaľ chcete predĺžiť vzdialenosť na viac ako 60 m, je najlepšie zvoliť tienený kábel so silným medeným jadrom. Tienenie na oboch koncoch pripojte na svorku GND (Čierny vodič).

Pre väčšie vzdialenosti doporučujeme použiť kábel SYKFY.

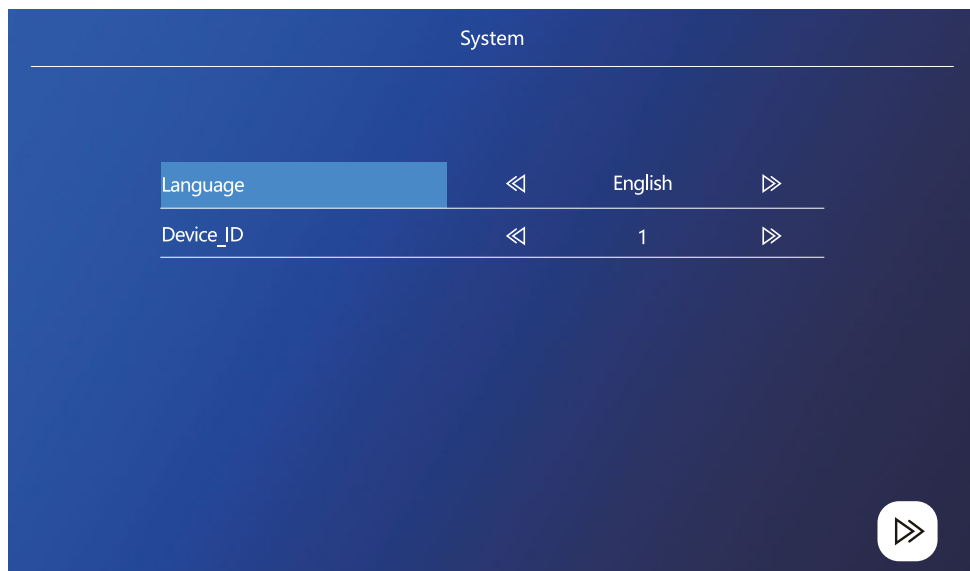
Kábel pre komunikáciu medzi vonkajšou kamerovou jednotkou a vnútorným monitorom doporučujeme vždy uložiť do PVC chráničky. Prepojovací kábel nesmie nikdy viesť v súbahu so silovým vedením alebo prechádzať silovou časťou rozvádzača.



Inštalácia aplikácie

Spustenie systému – EZ mód

Krok 1:





ID zariadenie je dôležitou konfiguráciou zariadenia v systéme. Musí byť správne nakonfigurované, inak nebude správne fungovať. Pokiaľ je aktuálne zariadenie MASTER pripojené k vonkajšej jednotke 1, musí byť nastavené na 1 a ostatné monitory SLAVE musia byť nastavené na 2/3/4/5/6, potom všetko funguje správne.

Krok 2:

Input setting

Door1 Signal mode	<<	PAL	>>
Door1 Signal type	<<	AHD1080	>>
Door2 Signal mode	<<	PAL	>>
Door2 Signal type	<<	AHD1080	>>
Camera1 Signal mode	<<	PAL	>>
Camera1 Signal type	<<	AHD1080	>>
Camera2 Signal mode	<<	PAL	>>
Camera2 Signal type	<<	AHD1080	>>

Quick setup:



 

Vstupný videosignál nastavte správne, inak sa nezobrazí korektne. Ak používate originál vonkajšiu jednotku z balenia, tak nechajte režim signálu na PAL a typ na AHD1080. V prípade, že použijete iné zariadenie a nie ste si istí rozlíšením, tak môžete použiť funkciu automatickej detekcie. Zlé nastavenie režimu a typu signálu zistíte tak, že video je rozmazané/neúplné/orezané, prípadne vôbec nefunguje.

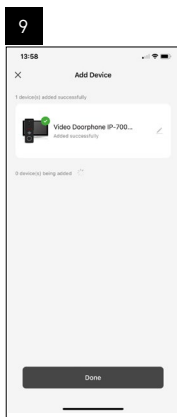
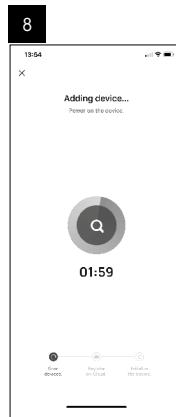
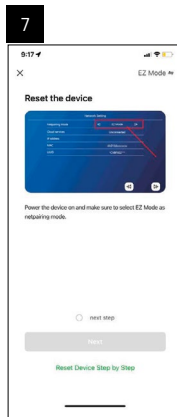
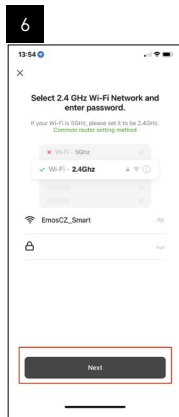
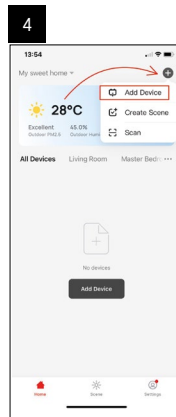
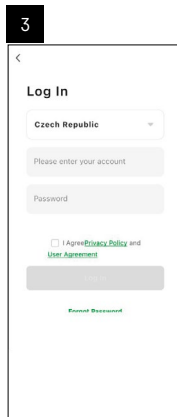
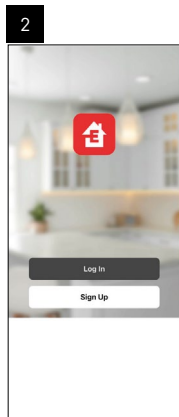
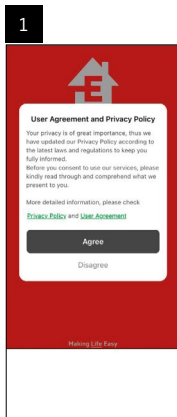
Krok 3:

Network Setting

Netpairing Mode	<<	EZ Mode	>>
Cloud services	Unconnected		
IP address			
MAC	44:01:bb:xx:xx:xx		
UUID	*CVBFX02***		


 

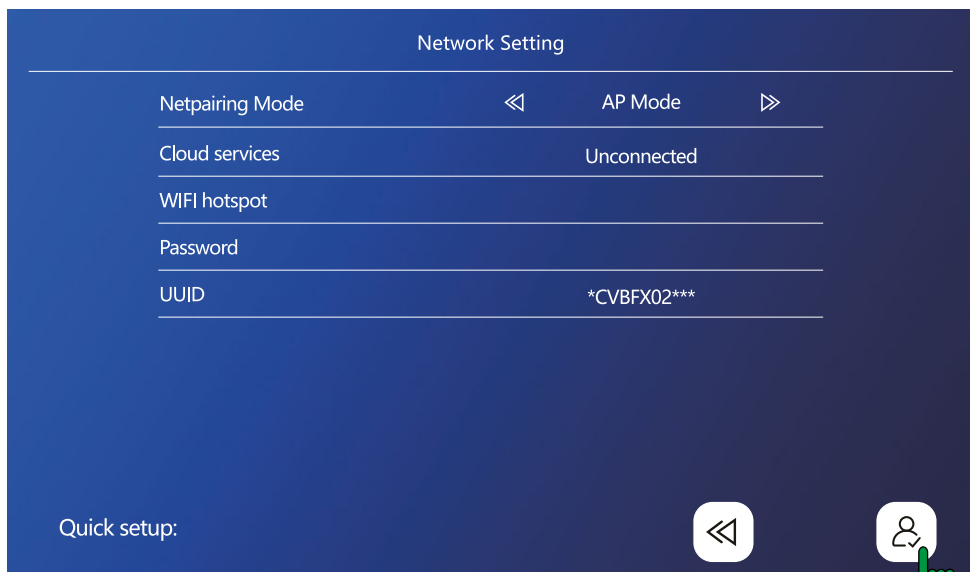
Kroky v telefonu

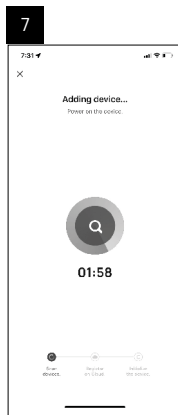
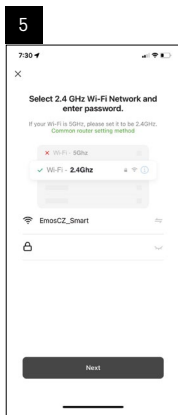
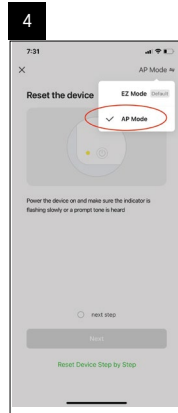
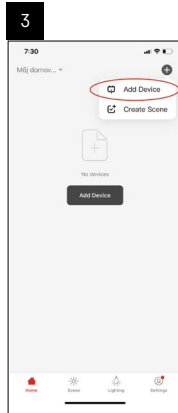
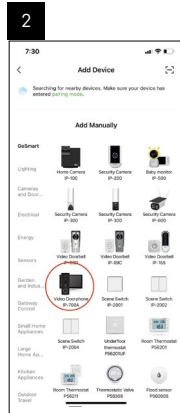
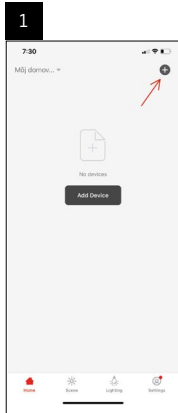


Spustenie systému – AP mód

Ak sa vám nedarí spárovať zariadenie pomocou EZ módu, tak alternatívnou možnosťou párovania je AP mód. Pri AP móde zariadenie vytvorí svoj vlastný WiFi hotspot, na ktorý sa pripojíte pomocou vášho telefónu a na základe tohto pripojenia sa dokáže zariadenie spárovať.

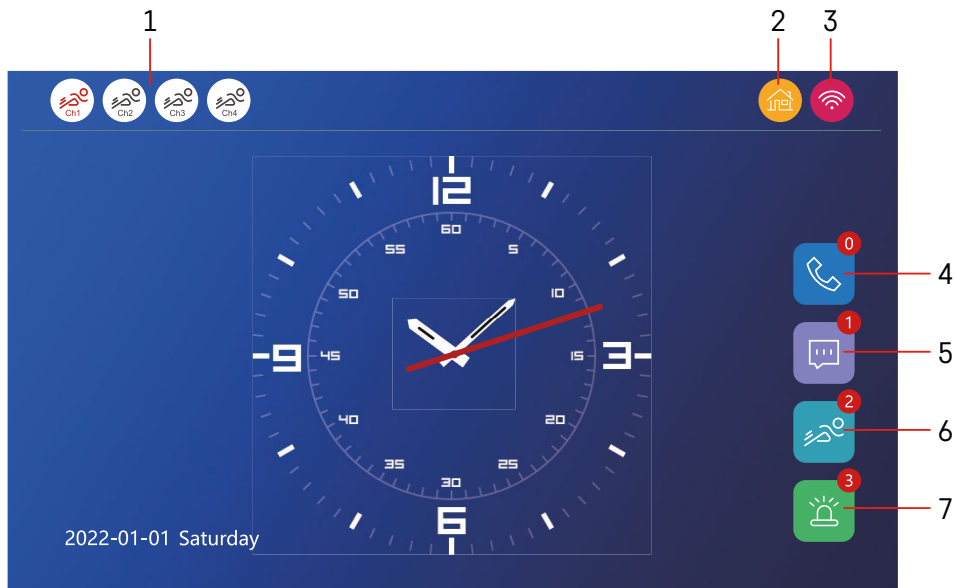
Zopakujte krok 1 a 2, ako pri párovaní v EZ móde a v poslednej sekcii prepnite EZ mód na AP mód. Po zvolení AP módu je potrebné zariadenie reštartovať. Systém sa reštartuje po kliknutí na ikonu potvrdenia .





V kroku **6** je potrebné pripojiť váš mobilný telefón k Wi-Fi sieti vysielanej priamo zo zariadenia H4010 s názvom SmartLife-XXXX. Heslo od tejto siete je uvedené priamo na monitore pri zvolení režimu párovania AP. Štandardné heslo je 12345678.





Ovládanie a funkcie

Popis ikon hlavnej obrazovky

1 – Detekcia pohybu na jednotlivých kanáloch



Červená farba znamená, že detekcia je spustená, pokiaľ je ikona šedá, znamená to, že kamera nemá detekciu pohybu zapnutú.

2 – Prepínanie režimov:



„Doma“ – Normálna prevádzka. Oznámenia sú zasielané tiež do telefónu.



„Mimo domov“ – Návštevníci môžu nahráť správu s videom. Tá bude taktiež odoslaná do mobilného telefónu.



„Režim nerušiť“ – Vnútorňá a vonkajšia jednotka nebudú vyzváňať, a bude len odoslaná notifikácia do mobilného telefónu.

3 – Indikátor stavu sieťového pripojenia



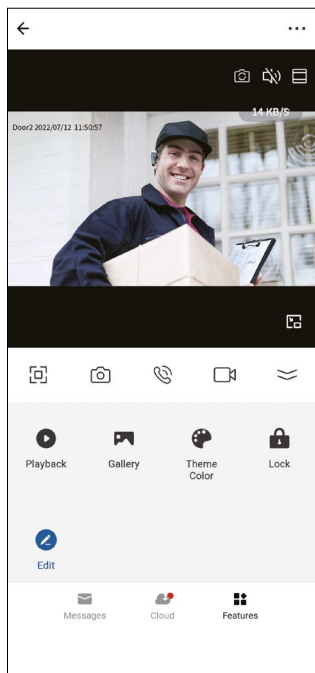
4 – Záznam o hovoroch













5 – Súborný záznam správ

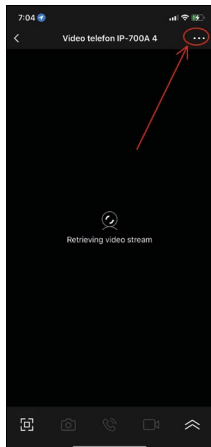
6 – Záznamy detekcie pohybu

7 – Záznamy o alarmoch

Popis ikon v aplikácii

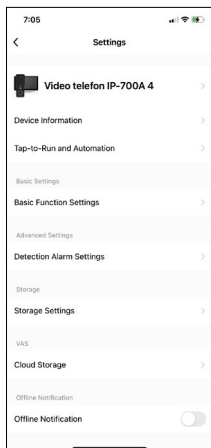


	Prepínanie kanálov
	Stlmiť
	Priblíženie
	Režim na celú obrazovku
	Snímanie obrázkov pomocou aplikácie a ukladania do mobilného albumu
	Hovoriť
	Snímanie videa pomocou aplikácie a uloženia do mobilného albumu
	Prehrávanie videa uloženého na karte SD
	Pozrieť sa na videá a fotografie nasnímané aplikáciou
	Svetlý režim / tmavý režim
	Odomknutie zámku
	Cloudová služba pre ukladanie videí z volania a videí s detekciou pohybu

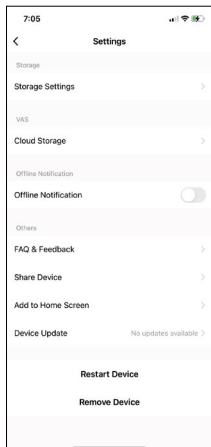


Rozšírené nastavenia zariadení v aplikácii

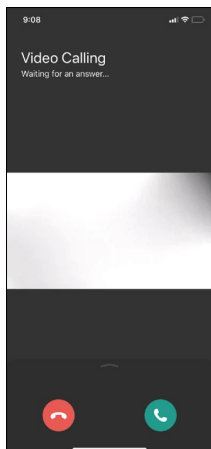
Viac možností nastavenia zobrazíte pomocou kliknutia na 3 body v pravom hornom rohu.



- **Device information** – Základné informácie o zariadení a jeho majiteľovi
- **Tap-to-Run and Automation** – Zobrazenie scén a automatizácií priradených k zariadeniu. Tvorba scén je možná priamo v hlavnom menu aplikácie v sekcii „Scény“. U H4010 je možné napríklad vytvoriť automatizáciu, ktorá v dobe 18:00–7:00 zníži citlivosť detekcie pohybu kamerovej jednotky.
- **Basic Function Settings** – Možnosť zapnutia/vypnutia základných funkcií zariadenia ako indikátor stavu, automatické otáčanie obrazovky alebo vodoznak so zobrazením času a dátumu.
- **Detection Alarm Settings** – Nastavenie senzitivity alarmu.
- **Storage Settings** – Zobrazenie zostávajúcej vlozenej SD karty a možnosť jej formátovania
- **Cloud Storage** – Možnosť zakúpenia cloudového IPC úložiska pre nahrávky poplachov.
- **Offline Notification** – Pri poruche pripojenia vnútorného monitora k sieti odošle aplikácia upozornenie.



- **FAQ & Feedback** – Zobrazenie najčastejších otázok spoločne s ich riešeniami plus možnosť zaslať otázku/návrh/spätnú väzbu priamo nám
- **Share Device** – Zdieľanie zariadenia inému užívateľovi
- **Add to Home Screen** – Pridanie ikony na hlavnú obrazovku vášho telefónu. Vďaka tomuto kroku nemusíte vždy otvárať zariadenie cez aplikáciu, ale stačí priamo kliknúť na túto pridanú ikonu a presmeruje vás rovno do zobrazenia kamery
- **Device update** – Aktualizácia zariadenia. Možnosť zapnúť automatické aktualizácie
- **Restart Device** – Reštartovanie zariadenia
- **Remove Device** – Odobratie a odpárovanie zariadenia. Dôležitý krok, ak si prajete zmeniť majiteľa zariadenia. Po pridaní zariadenia do aplikácie je spárované s účtom v aplikácii a nejde ho pridať pod iný účet.



Popis ikon počas hovoru v aplikácii

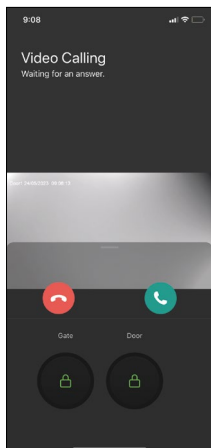
Ak si prajete odpoveď na vyzváňanie cez váš telefón, tak nižšie je vysvetlenie jednotlivých ikon.



Ukončiť hovor



Prijať hovor



Ak si prajete odomknúť bránu alebo dvere, bez toho aby ste zdvíhali hovor, tak prstom potiahnete menu nahor a zobrazia sa vám 2 ďalšie ikony, pomocou ktorých môžete odomknúť dvere, alebo bránu.



Odomknutie brány

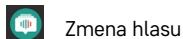


Odomknutie dverí



Nasledujúca obrazovka sa zobrazí po prijatí hovoru.

Zmena hlasu – Funkcia implementovaná z bezpečnostných dôvodov. Ak ste v situácii, kedy nechcete zdvihnúť hovor a hovoriť vlastným hlasom, potom je tu možnosť zmeniť si hlas na ženský/mužský/filtrovaný...



Zmena hlasu

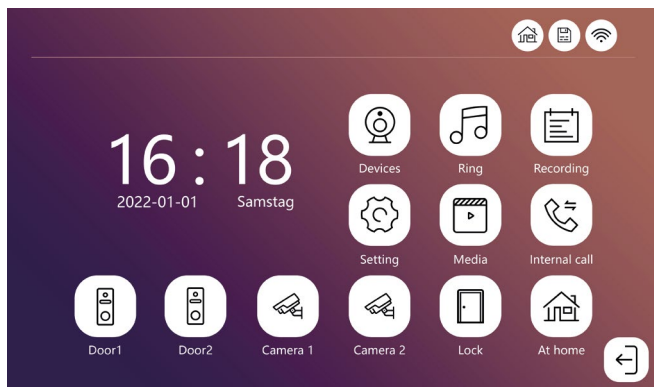


Ukončiť hovor

Štýly hlavného menu

V tomto nastavení je možné zvolit 3 rôzne grafické štýly hlavného menu monitora.

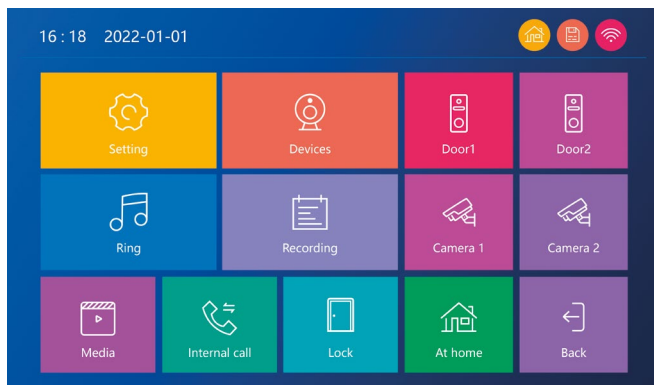
Android menu:



Standard menu:



Windows menu:




Popis ikon hlavného menu

	Systemové nastavenie
	Nastavenie parametrov zariadenia (Např. dĺžka odomknutia brány)
	Nastavenie vyzváňania
	Prehrávanie súborov záznamu
	Prehrávanie multimédií
	Intercom
	Odomknutie dverí
	Režim Doma
	Režim Mimo domov
	Režim Nerušiť
	Vonkajšia kamerová jednotka
	Bezpečnostná kamera

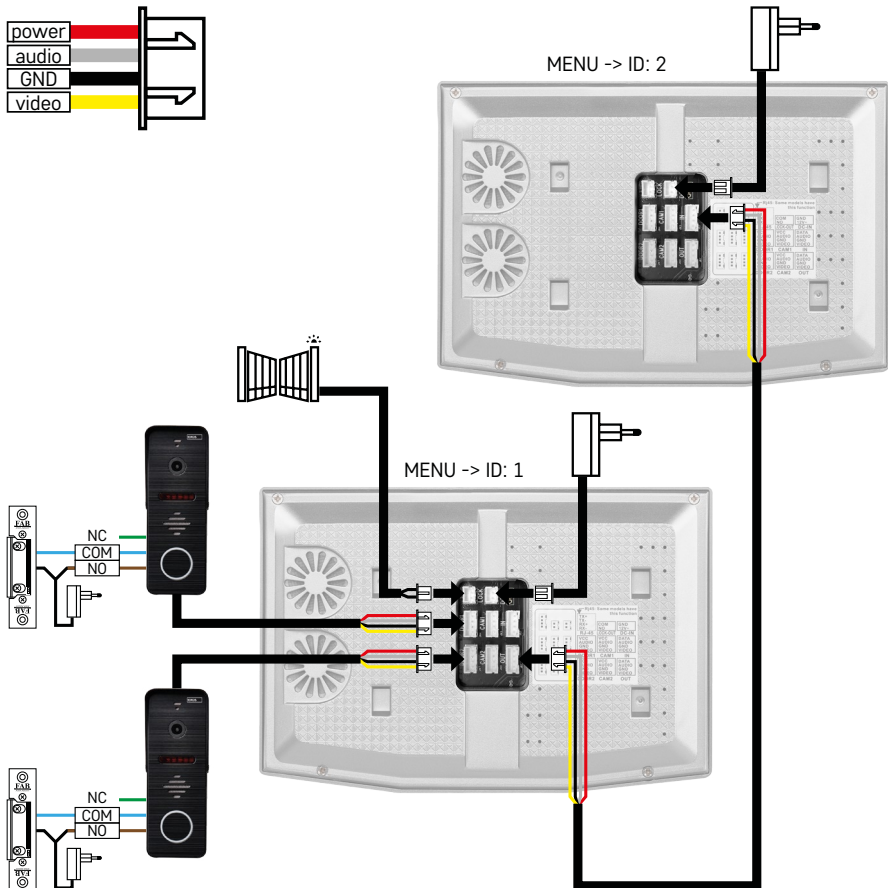
Funkcia intercomu

Vďaka funkcii intercomu môžete komunikovať medzi navzájom prepojenými vnútornými jednotkami.

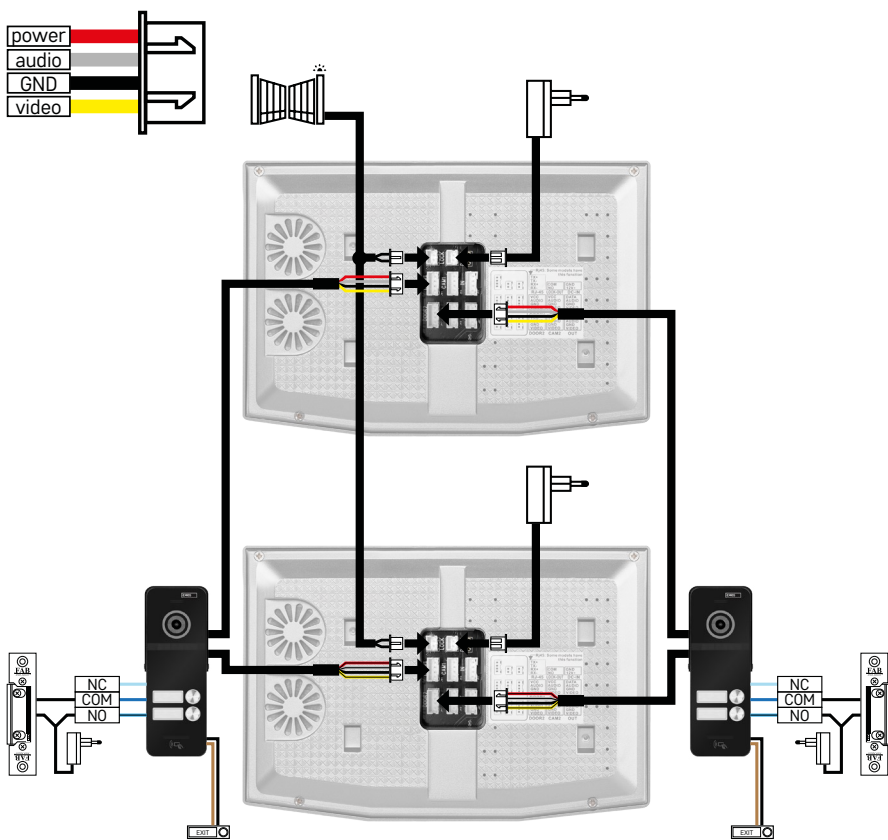
V menu stačí kliknúť na ikonu intercomu  a následne vybrať, s ktorou vnútornou jednotkou si prajete komunikovať.



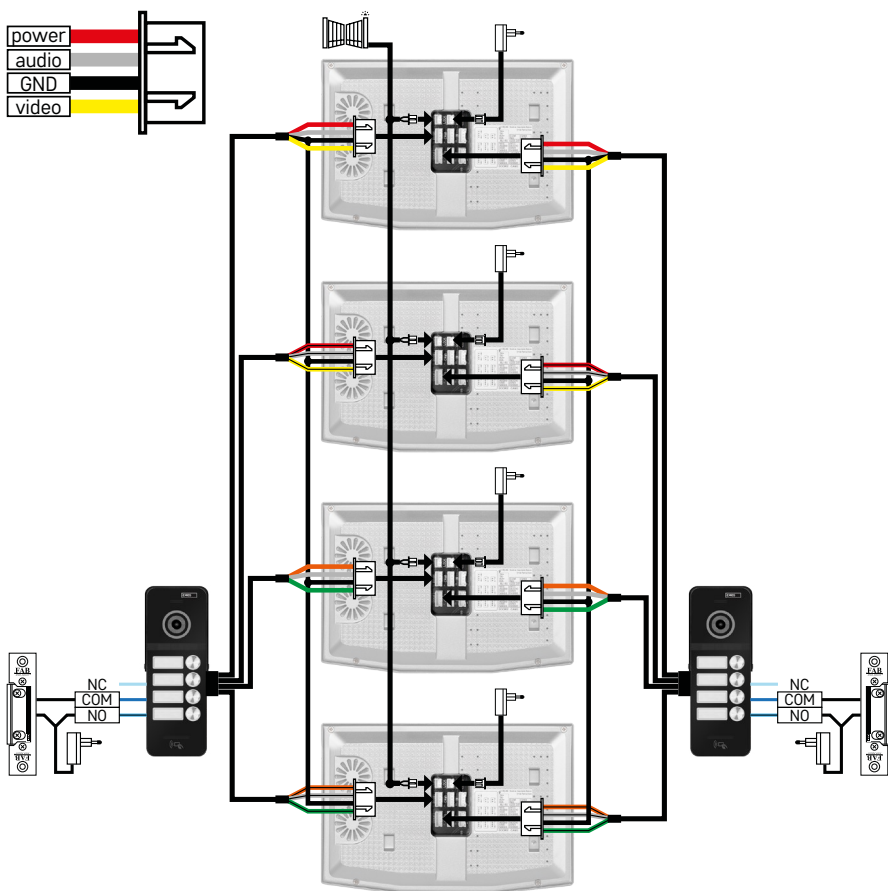
Rozšírené možnosti zapojenia



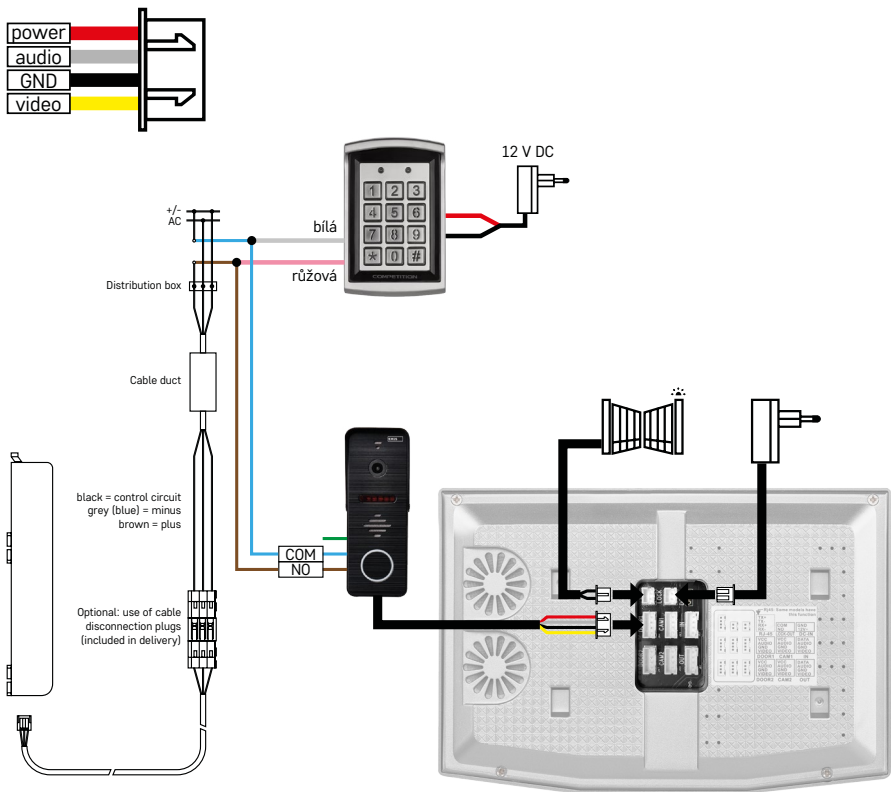
Zapojenie 2 samostatných vstupov a interkomu pre jednu bytovú jednotku.



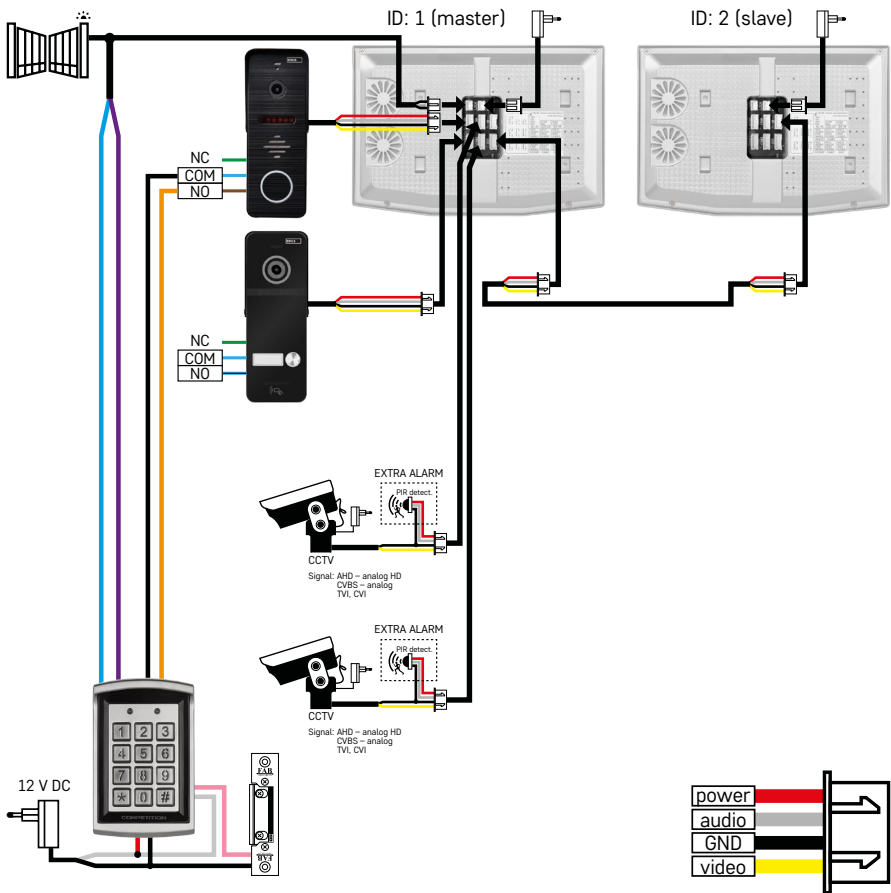
Zapojenie 2 samostatných vstupov pre 2 samostatné bytové jednotky.



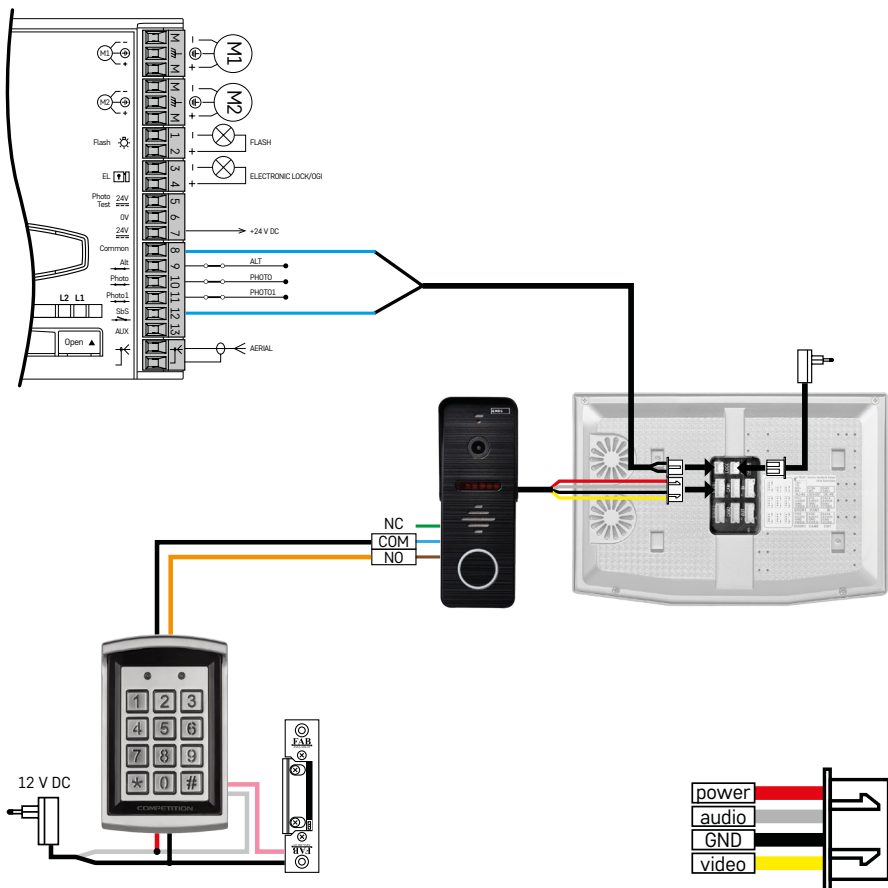
Zapojenie 2 samostatných vstupov pre 4 samostatné bytové jednotky.



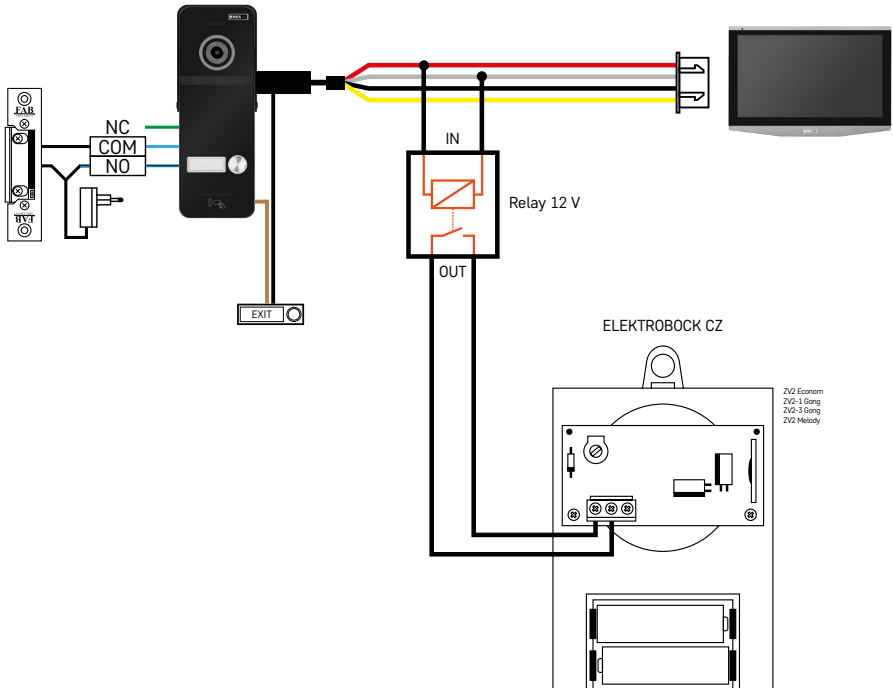
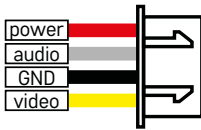
Zapojenie jednej bytovej jednotky s jedným samostatným vstupom v kombinácii s klávesnicou H8011 a G.U.-SECURITY



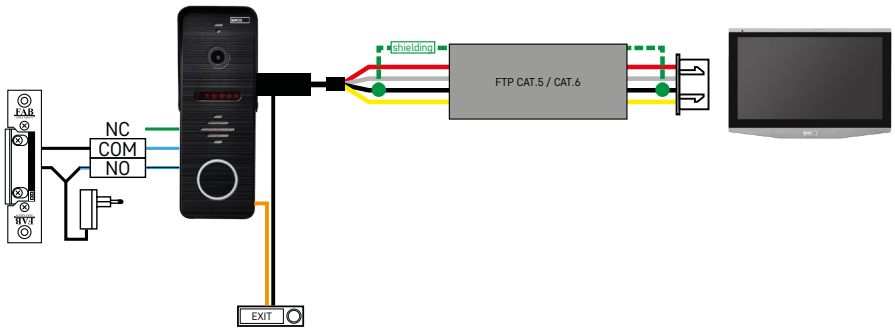
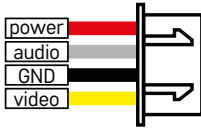
Zapojenie 2 samostatných vstupov s klávesnicou H8011 a CCTV kamerami pre jednu bytovú jednotku s interkomom.



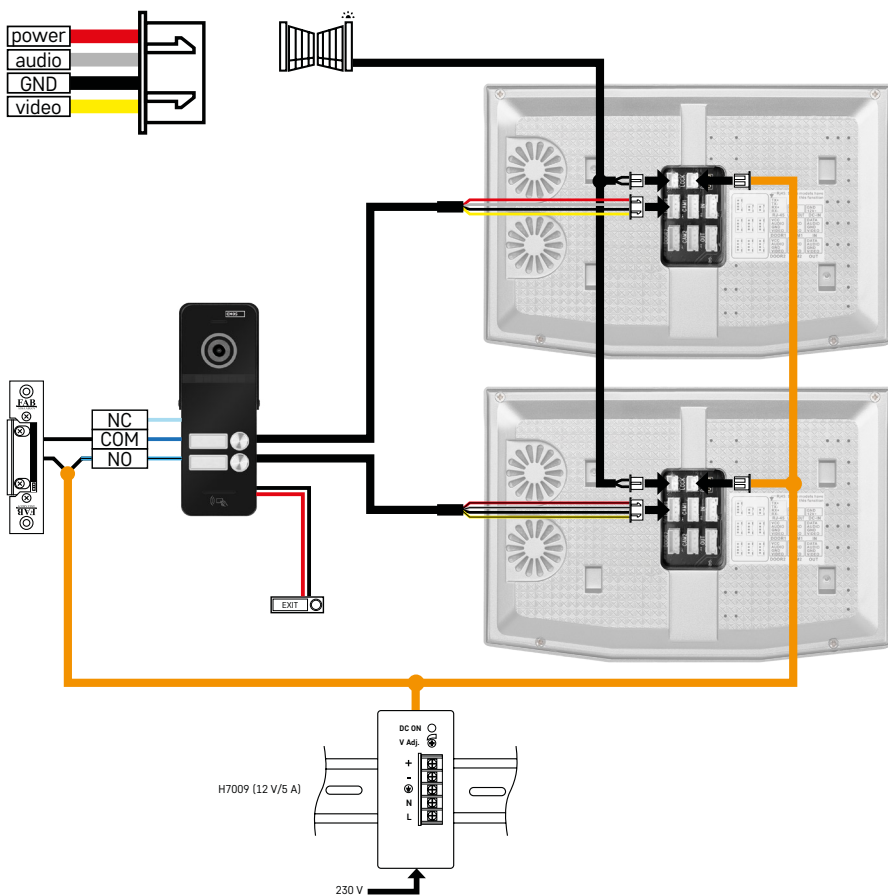
Zapojenie jedného samostatného vstupu v kombinácii s klávesnicou H8011 a WINGO NICE 2024 KCE pre jednu samostatnú bytovú jednotku.



Zapojenie jedného samostatného vstupu s odchodovým tlačidlom a prídavným vnútorným zvončekom ELEKTROBOCK ZV2 pre jednu samostatnú bytovú jednotku.



Zapojenie jedného samostatného vstupu s odchodovým tlačidlom pre jednu samostatnú bytovú jednotku. Prepojenie pomocou FTP kábla. Obojstranné tienenie pripojené na GND.



Zapojenie jedného samostatného vstupu s odchodovým tlačidlom pre 2 samostatné bytové jednotky. Napájanie realizované zdrojom do rozvádzača na DIN lištu H7009.

POZOR: Neprepájajte master monitory medzi sebou. V prípade, že máte vonkajšiu jednotku pre dva a viac účastníkov a prepjli by ste master (hlavné) monitory medzi sebou, tak pri stlačení ktoréhokoľvek zvončeka by vám zvonily všetky pripojené monitory. Z toho dôvodu je dôležité oddeliť master monitory a medzi sebou prepájať len Master a Slave monitory. Týmto štýlom zapojenia získate aj funkciu intercomu medzi jednotkami.

Príklad z praxe: Zariadenie inštalujete do domu, v ktorom sú 2 separátne dvojposchodové byty. Vchod je iba jeden, a tak nainštalujete vonkajšiu jednotku s dvoma účastníkmi. V každom byte máte na 1. poschodí master monitor a na 2. poschodí slave monitor. Pri stlačení zvončeka A zazvoní master a slave monitor v byte A. Pri stlačení zvončeka B zvoní jednotky v byte B. Vďaka funkcii intercomu viete z horného poschodia bytu A zavolať na dolné poschodie bytu A. To isté v rámci bytu B. Nie je však možné si volať medzi bytmi A a B.

V prípade zlého zapojenia, kedy by ste prepjli master monitory bytu A a bytu B by pri stlačení ktoréhokoľvek zvončeka začali zvoniť všetky monitory v bytoch A a B.



Riešenie problémov FAQ

Zariadenie sa mi nedarí spárovať.

- Ak vám nejde zariadenie spárovať, tak skúste najskôr monitor 2–3× resetovať do továrenského nastavenia (Settings -> factory settings -> OK).
- Uistite sa, že používate 2,4 GHz WIFI sieť
- Povoľte aplikácii všetky oprávnenia v nastaveniach mobilného telefónu.
- Skontrolujte, či používate aktuálnu verziu mobilného operačného systému a najnovšiu verziu aplikácie
- Pokiaľ by nefungoval ani tento postup, tak vyskúšajte spárovanie pomocou AP módu, ktorý je bližšie popísaný v manuáli vyššie.

Nefungujú mi notifikácie, prečo?

- Povoľte aplikácii všetky oprávnenia v nastaveniach aplikácie v mobilnom telefóne.
- Zapnite notifikácie v nastaveniach aplikácie (Settings -> App notifications).
- Skontrolujte, či náhodou nemáte zapnutý Do-Not-Disturb režim v nastaveniach notifikácií.

Ako môžem napájať celý systém?

- Súčasťou balenia je originálny zdroj
- Je možné použiť náš napájací zdroj H7009 na DIN lištu, ktorým môžete naraz napájať až 3 monitory a 1 zámok

Čím prepojam monitor s vonkajšou jednotkou?

- Pre prepojenie vonkajšej a vnútornej jednotky je potrebné použiť kvalitný tienený kábel, minimálne kategóriu CAT.5
- Pre dlhšiu vzdialenosť (od 50 m) doporučujeme použiť kábel SYKFY
- Pre viac informácií doporučujeme kapitolu „Pripojenie kabeláže“

Potrebujem zapojiť vonkajší zámok. Ako na to?

- Zámok sa musí zapojiť z vonkajšej jednotky
- Je nutné vlastné napájanie 12 V

Zámok je odomknutý veľmi krátko. Je možné tento interval predĺžiť?

- Áno, viac informácií ako na to nájdete v kapitole „nastavenie hlasitosti..“
- POZOR! Ovládacím potenciometrom otáčajte veľmi opatrne, pretože je možné zariadenie nenávratne poškodiť.

Akú SD-Kartu môžem použiť?

- SD kartu s maximálnym úložiskom 128 GB a minimálnou rýchlostnou triedou CLASS 10

Mám 2 vstupy, môžem mať 2 vonkajšie jednotky?

- Áno, zariadenie podporuje maximálne 2 vstupné jednotky

Koľko môžem mať vnútorných jednotiek?

- Každý „master“ monitor podporuje pripojenie až 5 ďalších „slave“ monitorov
- Veľmi dôležité je nastavenie správneho ID zariadenia. Master monitor musí mať ID 1 a slave monitory 2 až 6
- Ak máte napríklad vonkajšiu jednotku so 4 zvončekmi (menami), tak k nej môžete pripojiť až 4 master monitory, z čoho každý vie mať ešte 5 ďalších slave monitorov

Koľko môžem pripojiť CCTV kamier?

- 2

Zvuk chrčí/šumí a video je nekvalitné, prípadne sú na ňom pruhy. Čo je zle?

- Pri inštalácii neboli použité tienené káble, prípadne káble prechádzajú súběžne so silovým vedením.
- Riešenie je použiť kvalitný tienený kábel a tienenie pripojiť na svorky č. 2.
- Pri vedení prepojovacieho kábla medzi vnútornou a vonkajšou jednotkou dodržte minimálny odstup od vedenia striedavého napätia 230 V 30 cm.

Koľko jazykov monitor podporuje?

- Monitor podporuje až 8 jazykov. (Angličtinu, češtinu, nemčinu, francúzštinu, španielštinu, poľštinu, taliančinu, ruštinu)
- Jazyk aplikácie sa nastaví automaticky na jazyk, v ktorom máte nastavený váš telefón.

Je možné zapojiť čítačku na RFID čipy aj z druhej strany, ktorá by slúžila k odchodu?

- Pre tento prípad stačí odchodové tlačidlo, ktoré bude umiestnené na vnútornej strane vchodových dverí. Prípadne dokúpiť H8011 (musí byť zapojené do siete), adaptér nie je súčasťou balenia.

Keď je pamäť na SD karte plná, sú najstaršie záznamy automaticky prepísané, alebo ich musí užívateľ ručne odstrániť?

- Áno, záznamy sa prepisujú automaticky.

Kto všetko môže zariadenie používať?

- Zariadenie musí mať vždy Správcu (majiteľa).
- Správca môže zariadenie nazdieľať zostávajúcim členom domácnosti, vid'. Rozšírené nastavenia zariadenia v aplikácii, a priradiť im práva.



