


H4010



EE | IP-700A GoSmart 7" videoga fonoluku komplekt



Sisukord

 Ohutusjuhised ja hoiatused	2
Pakendi sisu	3
Tehnilised andmed	3
Seadme kirjeldus.....	4
Seadme paigaldamine	6
Rakenduse installimine	10
Juhtnupud ja funktsioonid.....	15
Täpsemad ühendusvalikud	21
Veaotsingu KKK	30

Ohutusjuhised ja hoiatused



Enne seadme kasutamist tutvuge kasutusjuhendiga.



Järgige juhendis toodud ohutusjuhiseid.

Ärge asetage seadmele raskeid esemeid.

Ärge puhastage seadme välispinda vee või kemikaalidega. Mehaaniliste kahjustuste ja elektrilöögi vältimiseks kasutage puhastamiseks kuiva lappi.

Ärge ühendage toitejuhet pistikupessa märgade või niiskete kätega; vastasel juhul võite saada elektrilöögi.

Ärge võtke seadet ise lahti, parandage ega muutke seda. Vastasel juhul võite põhjustada tulekahju, saada elektrilöögi või seadet kahjustada.

EMOS spol. s r.o. kinnitab, et H4010 tüüpi raadioseade on kooskõlas direktiiviga 2014/53/EL. EL-i vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on saadaval aadressil <http://www.emos.eu/download>.

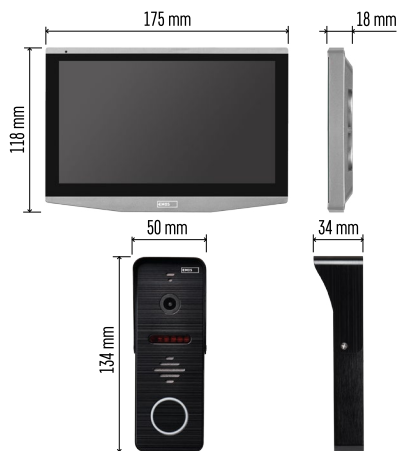
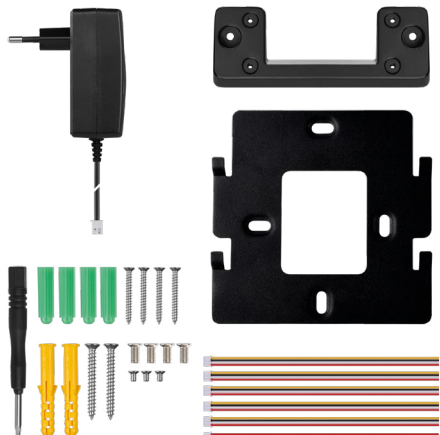
Seadet saab kasutada üldloa nr VO-R/10/07.2021-8 alusel.





Pakendi sisu

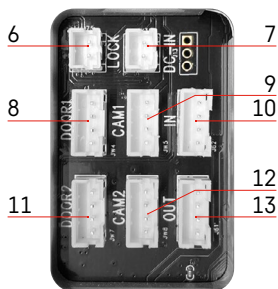
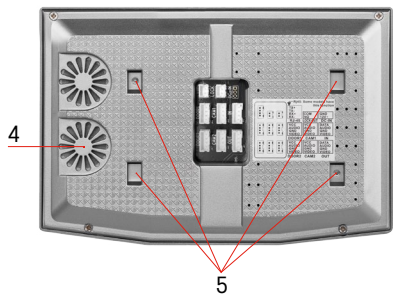
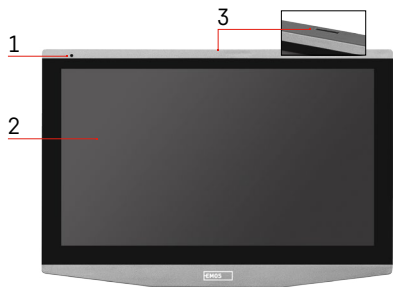
Siseruumimonitor
Monitori kinnitus
Kaamera
Toiteallikas
Kinnitusvahendid – kruvid
Manuaal



Tehnilised andmed

Ekraan: 7" IPS
Resolutsioon: 1080p/960p/720p/480p
Videovormingud: AHD/CVI/TVI/CVBS
Objektiivi nurk: 160°
Salvestuskoht: SD-kaart (max. 128 Gb, min. klass 10, FAT32), võimalus laiendada pilvmäluruumiga otse EMOS GoSmart rakenduses
Ümbrise kaitseklass: IP55
RAKENDUS: EMOS GoSmart Androidile ja iOS-ile
Ühendus: 2,4 GHz WIFI (IEEE802.11b/g/n)





Seadme kirjeldus

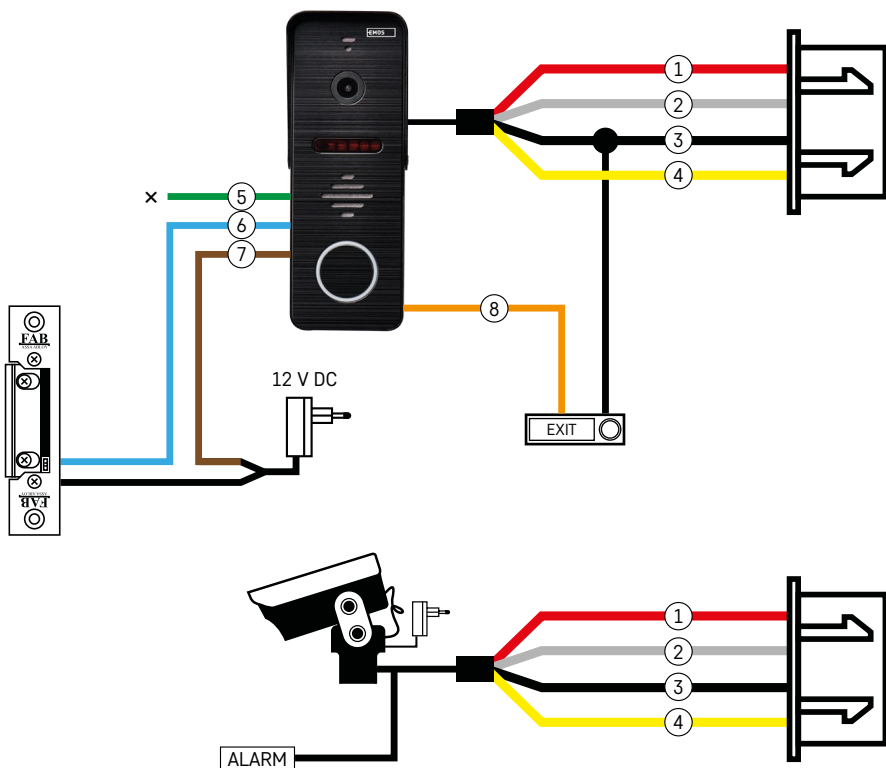
Siseruumiseadme kirjeldus

- 1 – mikrofoni
- 2 – IPS-i ekraan
- 3 – SD-kaardi pesa
- 4 – kõlar
- 5 – ankrupunktid
- 6 – värava juhtnupud
- 7 – toiteallikas
- 8 – uksekaamera – sissepääs 1
- 9 – väline CCTV kaamera 1
- 10 – eelmise monitori sisend
- 11 – uksekaamera – sissepääs 2
- 12 – väline CCTV kaamera 2
- 13 – järgmise monitori väljund

Väliseadme kirjeldus

- 1 – mikrofoni
- 2 – objektivi
- 3 – IR-valgustus
- 4 – kõlar
- 5 – helinanupp
- 6 – videorežiimi valits
- Videorežiimide vahetamiseks hoidke lülitit viis sekundit all*. (1080P/720P/CVBS)
- 7 – nupp ukseeluku avamise kestuse (1–10 s) seadistamiseks
- 8 – kaamera helitugevuse seadistamine

**Kui eelistate kasutada vanemat, kuni 720p eraldusvõimega monitori, muutke selle nupuga väliseadme väljundi kvaliteeti. Vastasel juhul ei kuva monitor pilti üldse või on kujutis kärbitud.*



Juhtmestiku kirjeldus

Uksekaamera seade

- 1 – Punane – 12 V
- 2 – Valge – heli
- 3 – Must – maandus
- 4 – Kollane – video
- 5 – Roheline – tavaliselt suletud (NC) releekontakt
- 6 – Sinine – tavaline (COM) releekontakt
- 7 – Pruun – tavaliselt avatud (NO) releekontakt
- 8 – Oranž – väljumiseks vajutatav nupp (käivitatakse maandusklemmi kaudu)

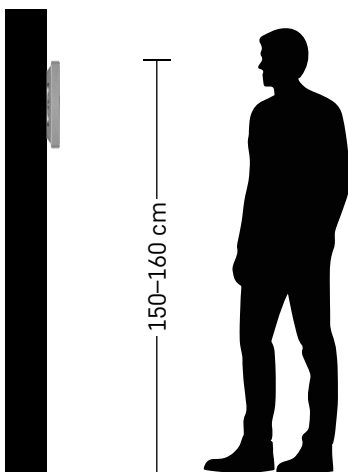
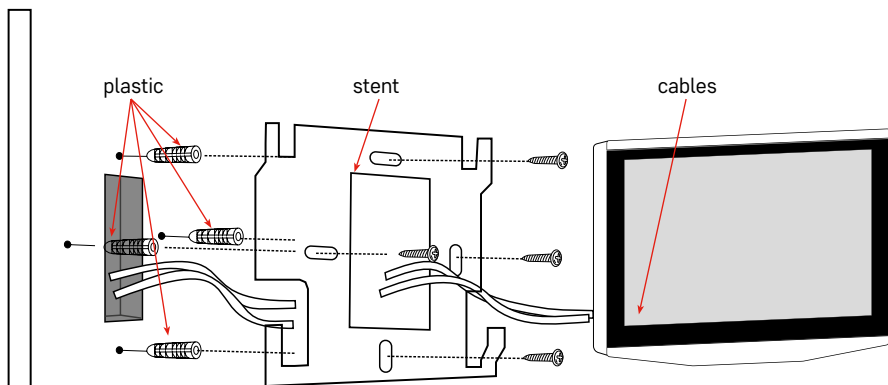
Kaabel ühendatakse pessa DOOR1 või DOOR2.

Väline CCTV kaamera

- 1 – Punane – 12 V
- 2 – Valge – alarm
- 3 – Must – maandus
- 4 – Kollane – video

Kaablid tuleb ühendada pessa CAM1 või CAM2.





Seadme paigaldamine

Monitori paigaldamine

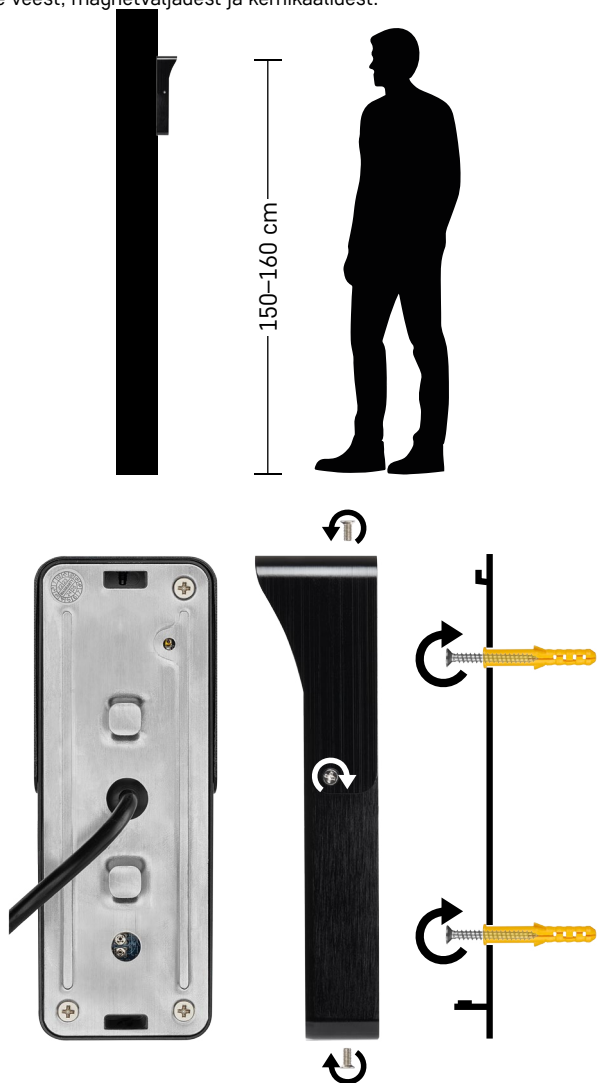
1. Asetage kinnitus valitud paigalduskohta.
2. Puurige augud kinnituse seinale paigaldamiseks. Suruge monitor õrnalt aluse külge nii, et nädal lukustuvad monitori tagaküljel olevates avades. Kui surute monitori natuke allapoole, kinnitub see paika.

Soovitus: kaablite haldamine on lihtsam, kui paigaldage harukarbi A9457 (EMOS-i veebilehel tavaline tootenumber).

Pange tähele!

- Paigaldage raadiolaineid kiirgavatest seadmetest eemale: TV, DVR...
- Ärge võtke seadet ise lahti; vastasel juhul võite saada elektrilöögi.
- Ärge visake seadet maha, raputage seda ega lööge seda; vastasel juhul võite sisemisi komponente kahjustada.
- Valige paigaldamiseks parim koht; optimaalne paigalduskõrgus on 150–160 cm.
- Enne seadme paigaldamist lülitage see välja.
- Paigaldage seade 230 V kaabeldusest vähemalt 30 cm kaugusele, vastasel juhul võite kogeda elektrivõrgu 50 Hz sageduse põhjustatud heli- ja videohäireid.

- Paigaldage eemale veest, magnetväljadest ja kemikaalidest.

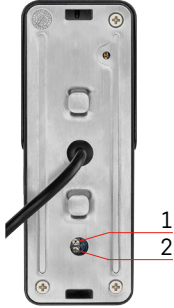


Siseruumiseadme paigaldamine

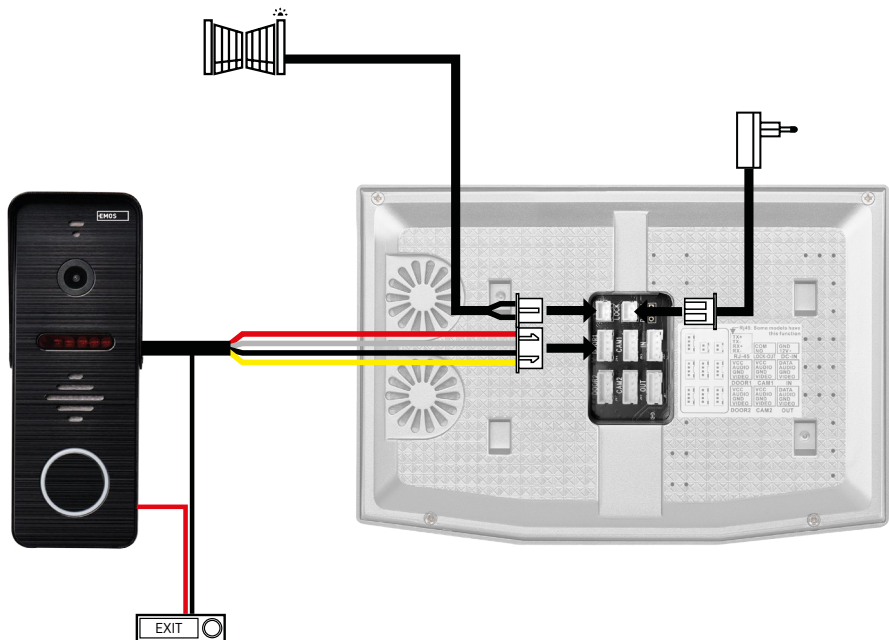
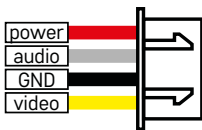
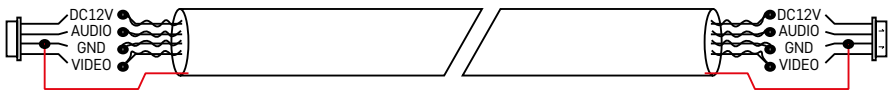
1. Valige sobiv paigalduskoht ja kinnitage kinnitusalus.
2. Tõmmake toitekaabel läbi kinnitusavause ja ühendage see uksekaamera tagaküljel oleva klemmiga.
3. Kinnitage ühendatud uksekaamera komplekti kuuluvate kruvidega kinnitusaluse külge.
4. Kandke seinale ja uksekaamerale kiht silikooni, et vältida niiskuse sattumist uksekaamera alla. Silikooni tuleb kanda seadme peale ja külgedele. Alumine külg tuleb jätta vabaks, et lubada niiskel õhul uksekaamera alt väljuda.

Helitugevuse ja lukust avamise kestuse seadistamine

- 1 – nupp ukseeluku avamise kestuse (1–10 s) seadistamiseks
- 2 – kaamera helitugevuse seadistamine



- Kui ukse lukust avamise aeg ei ole sobiv ja soovite seda pikendada või lühendada, saab seda teha väliseadme tagaküljel kummikorgi all asuva potentsiomeetriga. Kasutage peenikest kruvikeerajat ja keerake potentsiomeetrit ETTEVAATLIKULT paremale või vasakule.
 - Paremale = lukust avamise aega pikendatakse
 - Vasakule = lukust avamise aega vähendatakse
- Alumise potentsiomeetriga saate samal meedil seadistada ka väliseadme helitugevust.



Kaablite ühendamine

Kui kasutate CAT5 või CAT6 võrgukaablit, on välikaamera ja väliseadme monitori efektiivne töökaugus piiratud. Kui kasutate varjestuseta kaablit, on maksimaalne kaugus 20 m. Varjestatud kaabli kasutamisel on see 40 m. CAT5 või CAT6 võrgukaabel koosneb 4 keerutatud juhtmepaarist (8 juhet); siin kasutatakse ühte keerutatud juhtmepaari ühe kaablina. Roheline/valge + roheline, pruun/valge + pruun, oranž/valge + oranž, sinine/valge + sinine. Kui soovite pikendada kaugust üle 60 m, soovitame kasutada pakus vaskšüdamikuga varjestatud kaablit. Ühendage varjestuse mõlemad otsad maandusklemmiga (must juht).

Pikemate vahemaade korral soovitame kasutada SYKFY kaablit.

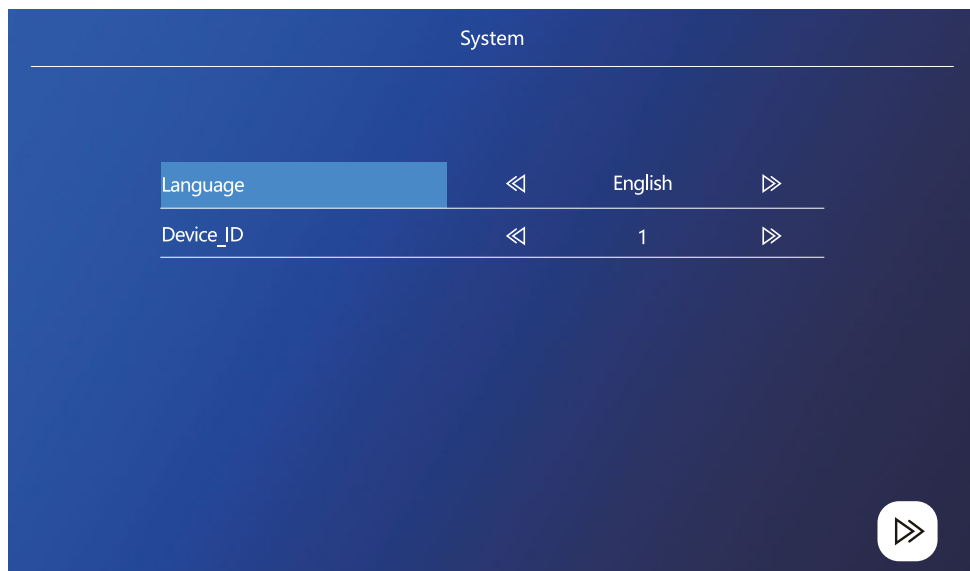
Soovitame paigaldada välikaamera ja siseruumi monitori sidekaabli alati PVC kaablikanalisse. Ühenduskaabel ei tohi asuda elektriliini kõrval ega läbida elektrikapis voolusektsiooni.



Rakenduse installimine

Süsteemi käivitamine – EZ-režiim

1. samm.





Seadme ID on süsteemis seadme konfigureerimisel äärmiselt oluline. ID õige konfigureerimiseta ei tööta seade korralikult. Kui praegune ÜLEM seade ühendatakse väliseadmega 1, tuleb selle ID-ks määrata 1 ning ALAM monitoride ID-ks tuleb määrata 2/3/4/5/6, et kõik toimiks korralikult.

Samm 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:



 

Video sisendsignaali tuleb seadistada õigesti, vastasel juhul ei esitataks kujutist korralikult. Kui kasutate põhiseadme komplekti kuuluvat algset väliseadet, jätkake signaalirežiimiks PAL ja selle tüübiks AHD1080. Kui kasutate muud seadet või pole te resolutsioonis kindel, kasutage automaattuvastusfunktsiooni. Signaali tüüp ja režiim on valed, kui videokujutis on hägune/poolik/kärbitud või ei kuvata seda üldse.

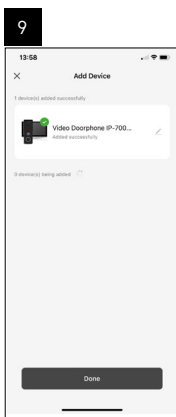
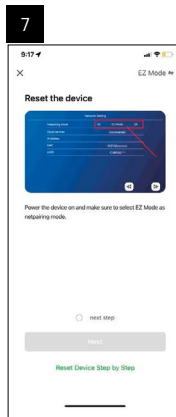
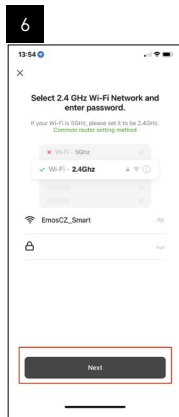
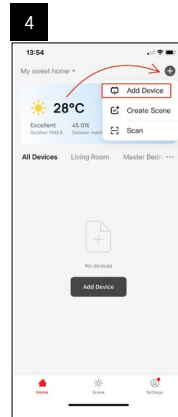
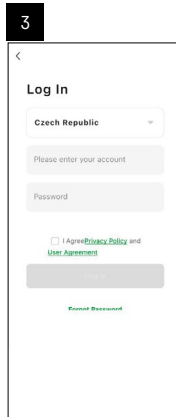
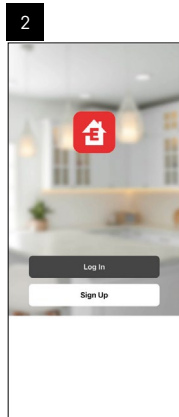
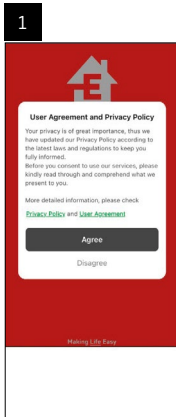
Samm 3.

Network Setting

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


 

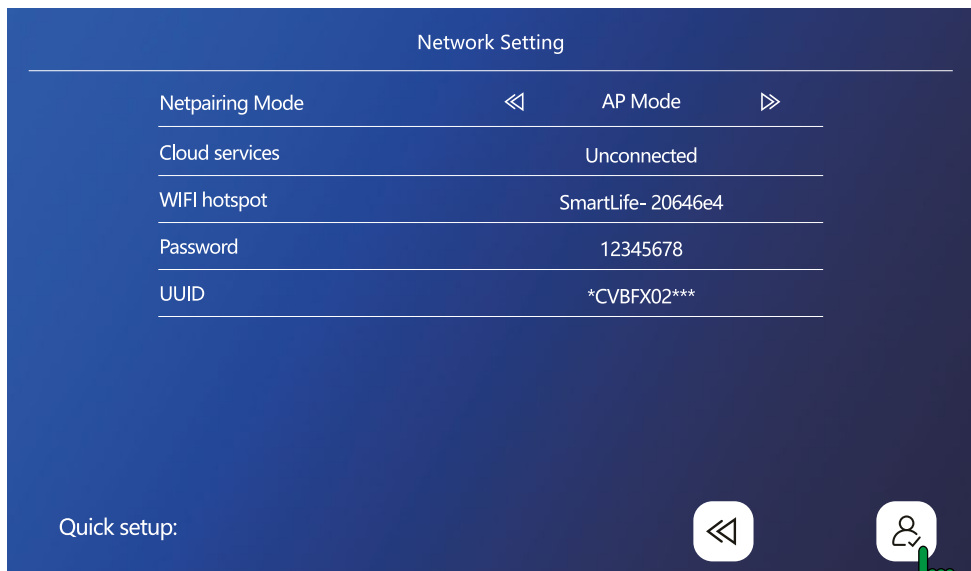
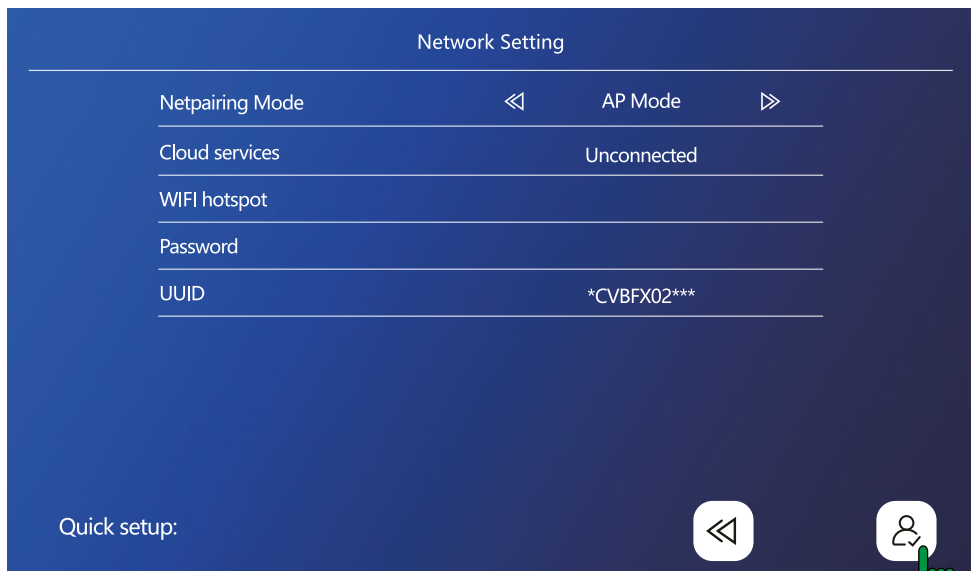
Telefonis läbitavad sammud

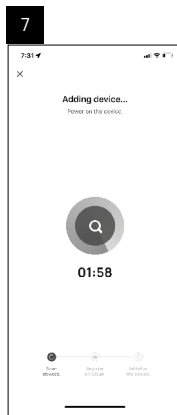
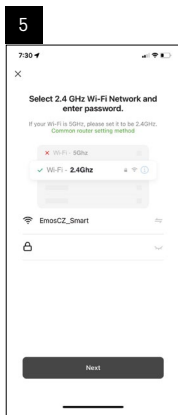
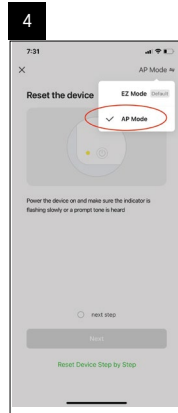
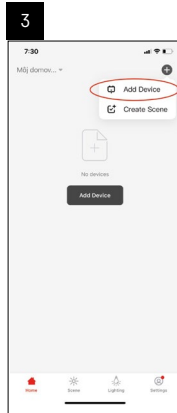
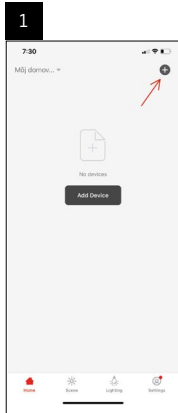


Süsteemi käivitamine – AP-režiim

Kui seadme sidumine EZ-režiimis ei õnnestu, saate selle siduda AP-režiimis. AP-režiimis loob seade oma Wi-Fi kuumkoha, kuhu saate telefoniga ühenduse luua ja seadme sel moel siduda.

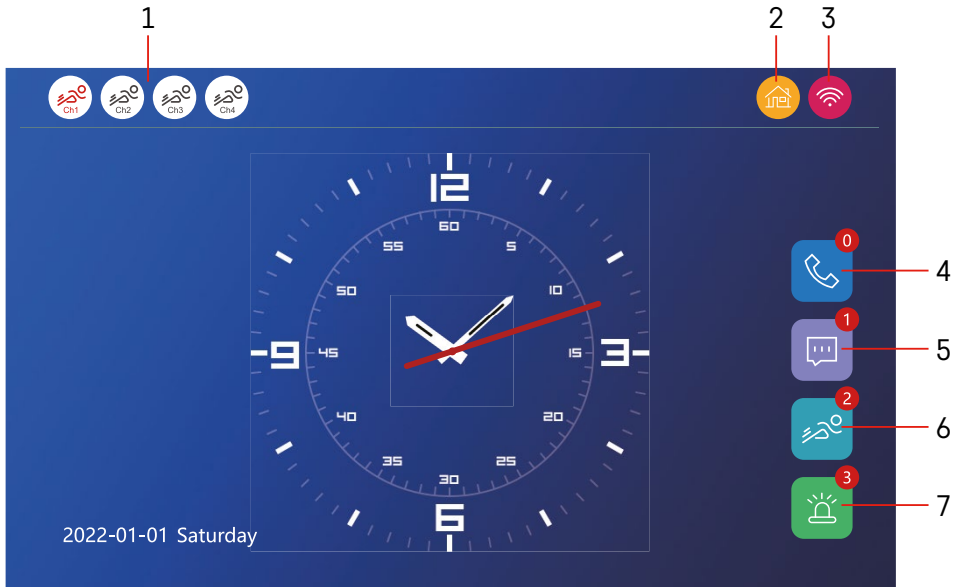
Korrake samme 1 ja 2, kui soovite siduda EZ-režiimi kasutades, seejärel lülitage režiim sammus 3 EZ-režiimilt AP-režiimile. Pärast AP-režiimi seadistamist taaskäivitage seade. Süsteem taaskäivitub, kui vajutate kinnitusikooni .





6 sammus ühendage mobiiltelefon Wi-Fi-võrku otse seadmest H4010; võrgu nimeks on SmartLife-XXXX. Monitor esitab võrguparooli AP-sidumisrežimi valimisel. Vaikeparool on 12345678.





Juhtnupud ja funktsioonid

Avakuva ikoonide kirjeldus

1 – eri kanalites liikumise tuvastamine



Punane värv märgib aktiivset tuvastamist; kui ikoon on hall, on kaamera liikumistuvastuse funktsioon välja lülitatud.

2 – režiimide vahetamine:



„Kodus“ – tavatöö. Teavitused saadetakse ka telefoni.



„Kodunt ära“ – külalised saavad salvestada videosõnumi. Sõnum saadetakse ka telefoni.



„Ära sega“ – sise- ja väliseade ei helise, teavitus saadetakse telefoni.

3 – võrguühenduse olekunaidik



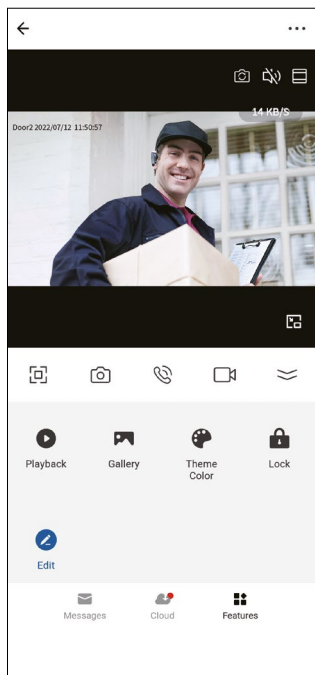
4 – kõnesalvestised













5 – sõnumifailid

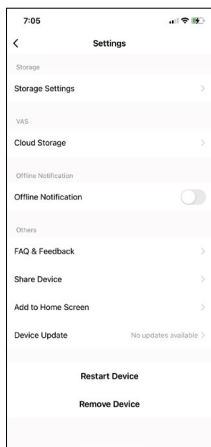
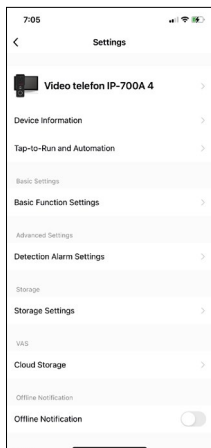
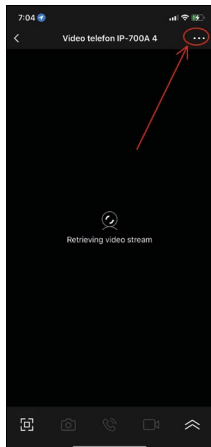
6 – liikumistuvastuse kirjed

7 – häirete kirjed

Rakenduse ikoonide kirjeldused



	Kanali vahetamine
	Vaigista
	Suurendus
	Täisekraani režiim
	Rakendusega pildistamine ja piltide salvestamine mobiilikausta
	Räägi
	Rakendusega video jäädvustamine ja selle salvestamine mobiilikausta
	SD-kaardile salvestatud video esitamine
	Rakendusega tehtud videote ja fotode vaatamine
	Hele režiim / tume režiim
	Luku avamine
	Piltteenus kõnede videote ja tuvastatud liikumisvideote salvestamiseks

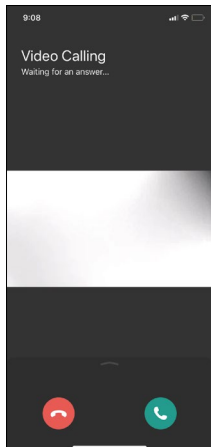


Seadme täiustatud seadistused rakenduses

Täiendavate seadete vaatamiseks puudutage ülemises paremas nurgas kolme punkti ikooni.

- **Seadme teave** – seadme ja selle omaniku põhiteave
- **Käitamiseks puudutamine ja automaatika** – vaadake seadmele määratud stseene ja automaatikat. Stseene saab luua rakenduse põhimenuis jaotises Stseenid. Seadme H4010 puhul saate näiteks luua automaatika, mis vähendab kaamera tundlikkust liikumise tuvastamisel ajavahemikus 18:00 kuni 7:00.
- **Põhifunktsioonide seaded** – saate lülitada sisse ja välja seadme põhifunktsioonid, nagu olekunäidiku, kuva automaatse pööramise või kellaaja ja kuupäeva vesimärgi.
- **Tuvastamisalarmi seaded** – alarmi tundlikkuse seaded.
- **Talletusseaded** – kuvab SD-kaardil oleva vaba ruumi ja selle vormindamisvalikud
- **Pilvtalletus** – saate osta alarmi salvestistele pilve IPC-talletusruumi.
- **Vallasrežiimi teavitus** – rakendus saadab teavituse, kui siseruumiseadme monitoril ilmneb probleeme võrguga ühenduse loomisel.

- **KKK ja tagasiside** – kuvab korduma kippuvad küsimused ja vastused ning annab võimaluse küsimusi/soovitusi/tagasisidet otse meile saata
- **Seadme jagamine** – saate jagada seadet teise kasutajaga
- **Avakuvale lisamine** – lisab ikooni telefoni avakuvale. Nii ei pea te seadet avama enam rakenduse kaudu; lihtsalt puudutage uut lisatud ikooni ja teid suunatakse otse kaameravaatesse
- **Seadme uuendamine** – seadme uuendamiseks. Automaatse uuendamise saab sisse lülitada
- **Taaskäivita seade** – seadme taaskäivitamiseks
- **Eemalda seade** – seadme sidumise tühistamiseks ja seadme eemaldamiseks. Oluline samm, kui soovite seadme omanikku vahetada. Kui seade on lisatud rakendusse, seotakse seade rakenduses kontoga ja seda ei saa enne sidumise tühistamiseks teise kontosse lisada.



Kõne ajal rakenduse ikoonide kirjeldused

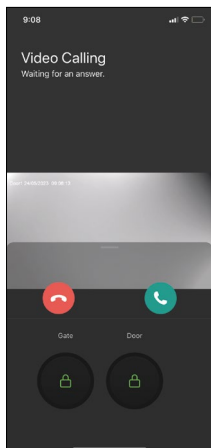
Neid ikooni kasutatakse telefoniga seadmesse helistamisel.



Lõpeta kõne



Vasta kõnele



Kui soovite värava või ukse avada kõnele vastamata, libistage menüüs sõrmega üles. Näete kahte täiendavat ikooni, mis võimaldavad ukse või värava lukust avada.



Ava värav



Ava uks



Järgmine kuva ilmub kõnele vastamisel.

Hääle vahetaja – ohutusfunktsioon. Kui olete olukorras, kus te ei soovi oma tavahäälega kõnele vastata, saate kasutada hääle vahetajat, et muuta oma hääl naiselikuks/mehelikuks/häält filtreerida ...



Hääle vahetaja

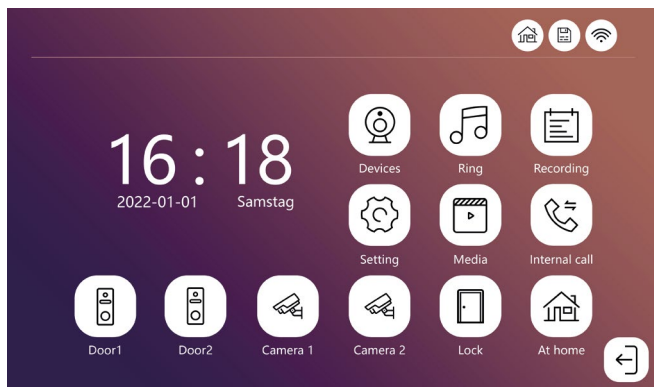


Lõpeta kõne

Põhimenüü stiilid

Siin saate valida monitori põhimenüüle kolme eri graafilise stiili vahel.

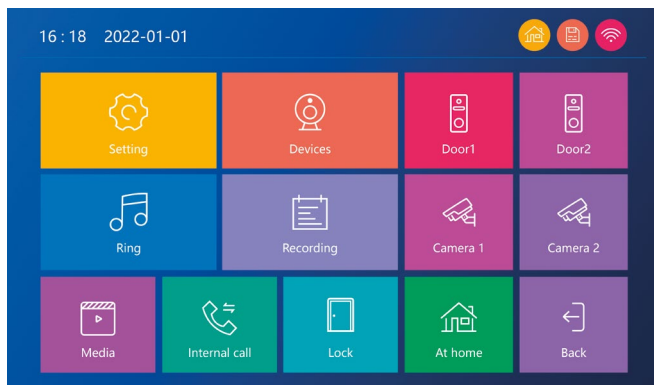
Androidi menüü:



Standardmenüü:



Windowsi menüü:



Põhimenüü ikoonide kirjeldused

	Süsteemi seaded
	Seadme parameetrite seaded (nt värava lukust avamise kestus)
	Helinatooni seaded
	Salvestiste esitamine
	Multimeediumfailide esitamine
	Sisetelefon
	Ava uks lukust
	Režiim „Kodus“
	Režiim „Kodunt ära“
	Režiim „Ära sega“
	Välikaamera
	Turvakaamera

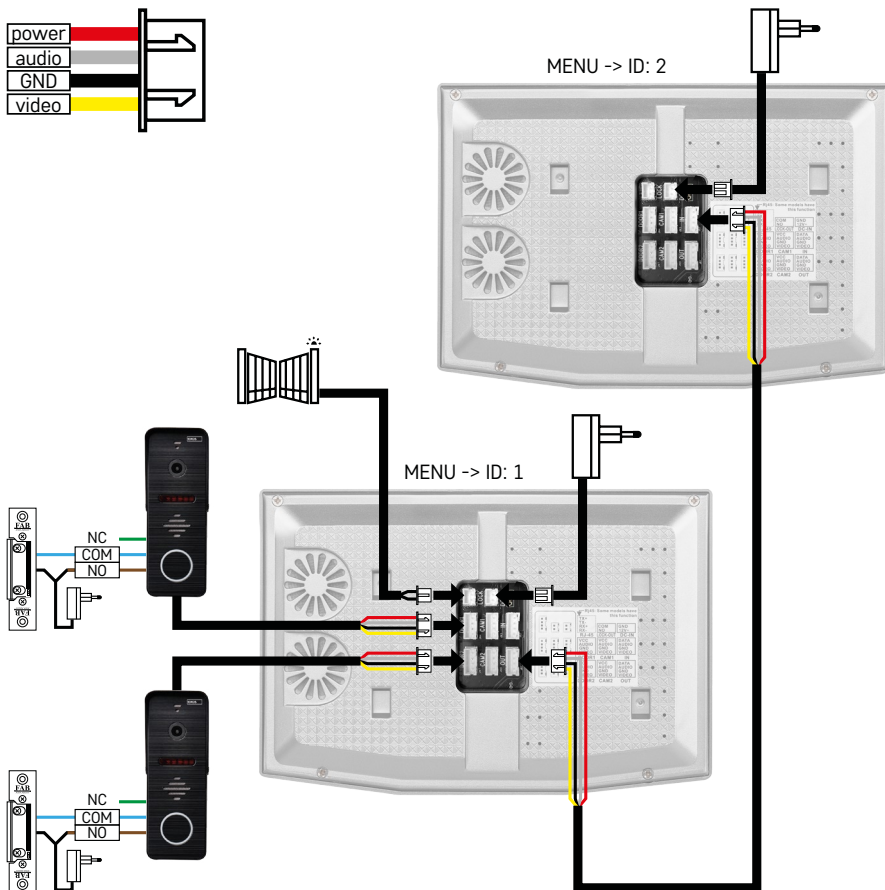
Sisetelefoni funktsioon

Sisetelefoni funktsioon võimaldab suhelda ühendatud siseruumiseadmetega.

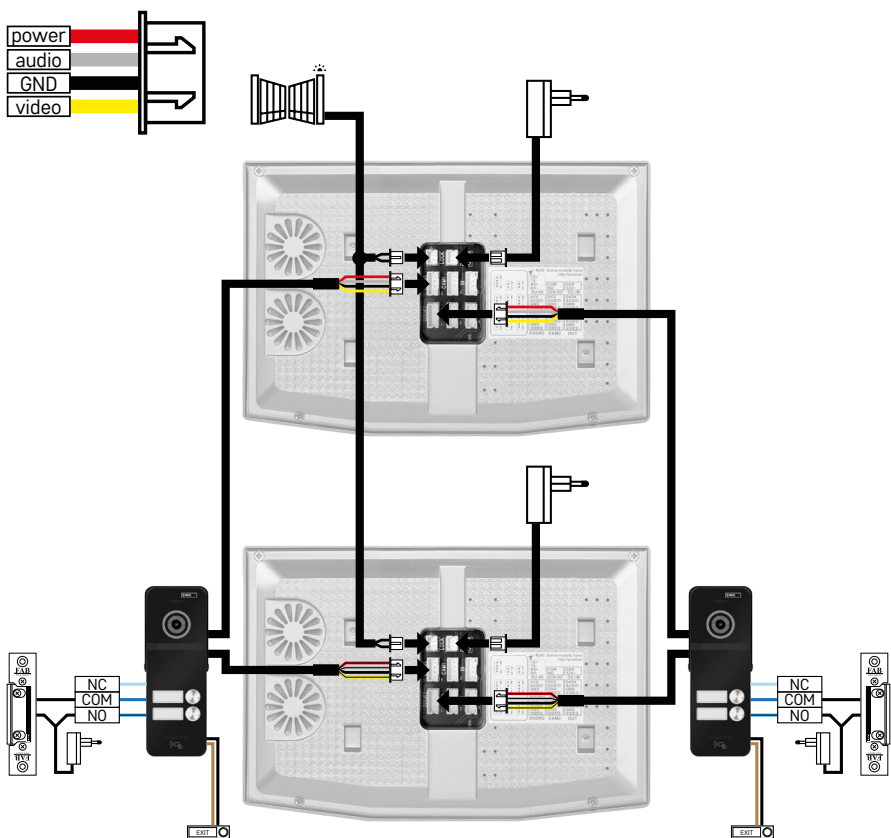
Lihtsalt puudutage menüüs sisetelefoni ikooni  ja valige siseruumiseade, millega soovite suhelda.



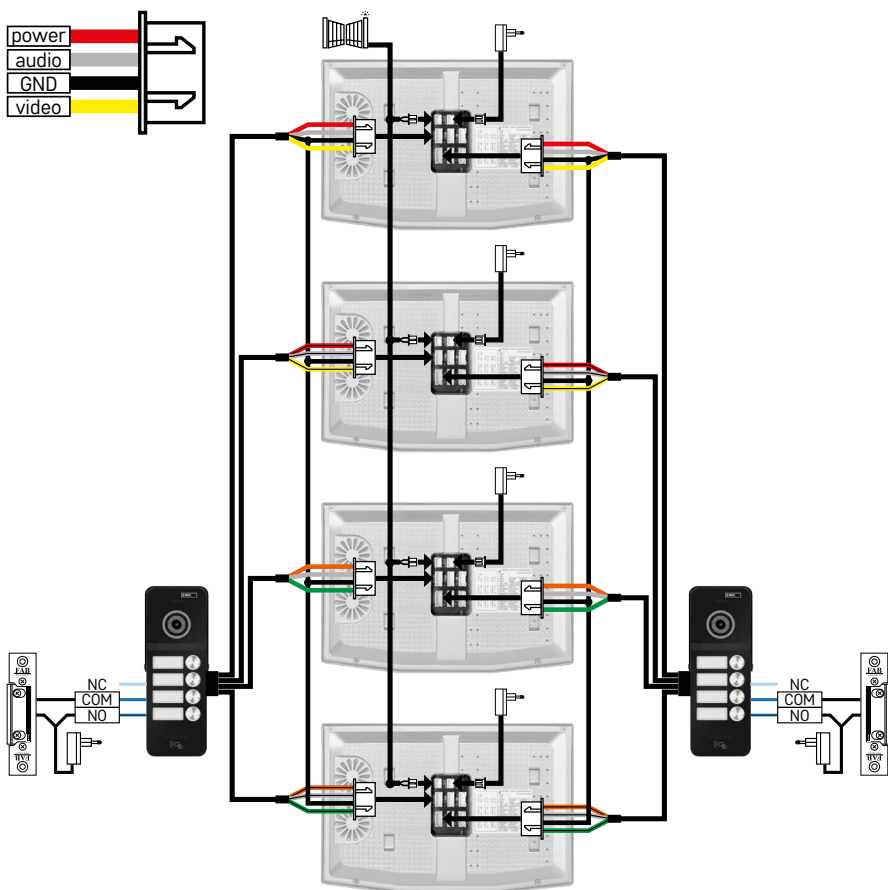
Täpsemad ühendusvalikud



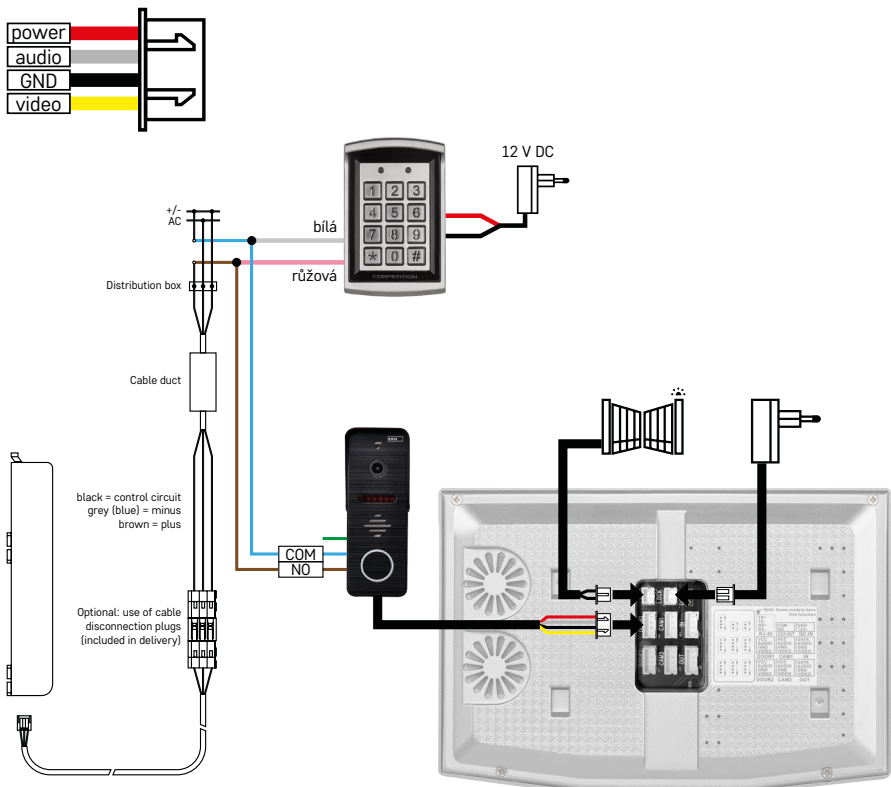
Kahe eraldi sissepääsu ühendamine ja ühe korpuse sisetelefon.



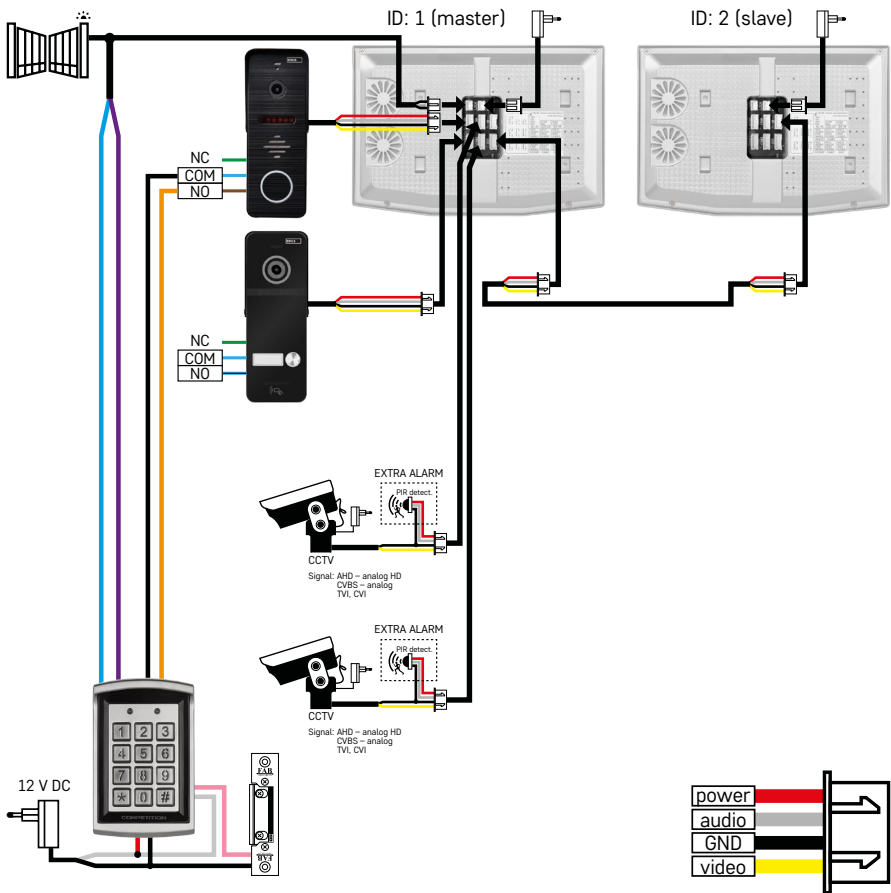
Kahe eraldi korpuse ühendamine kahe eraldi sissepääsuga.



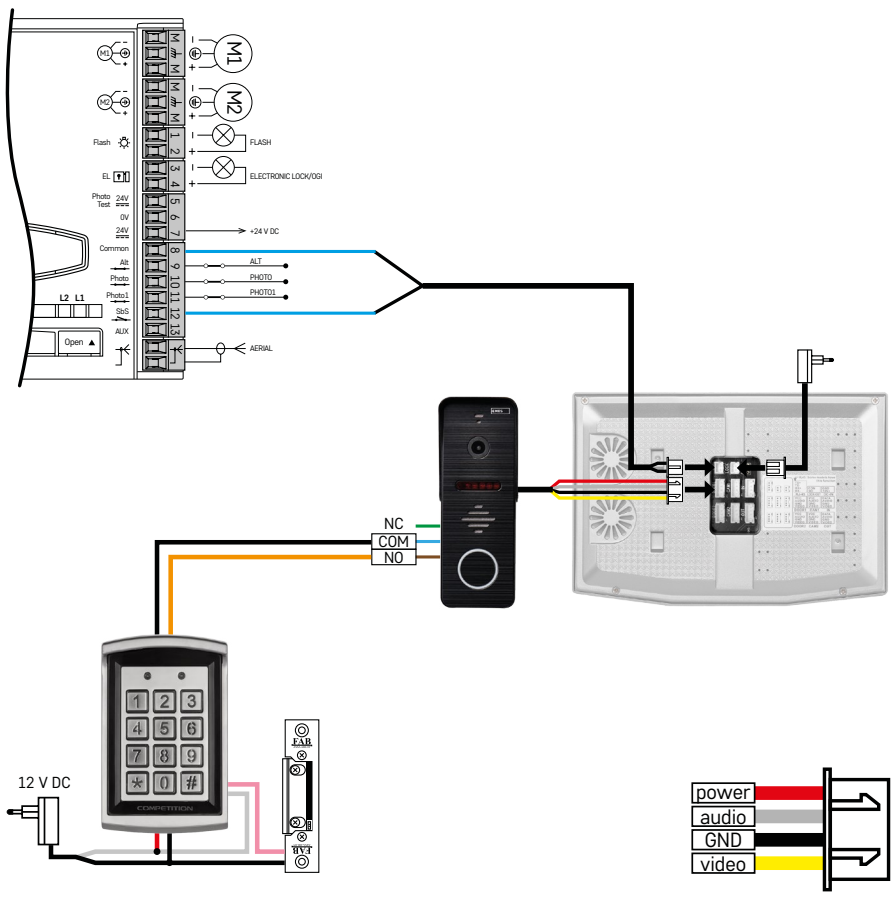
Kahe eraldi korpuse ühendamine nelja eraldi sissepääsuga.



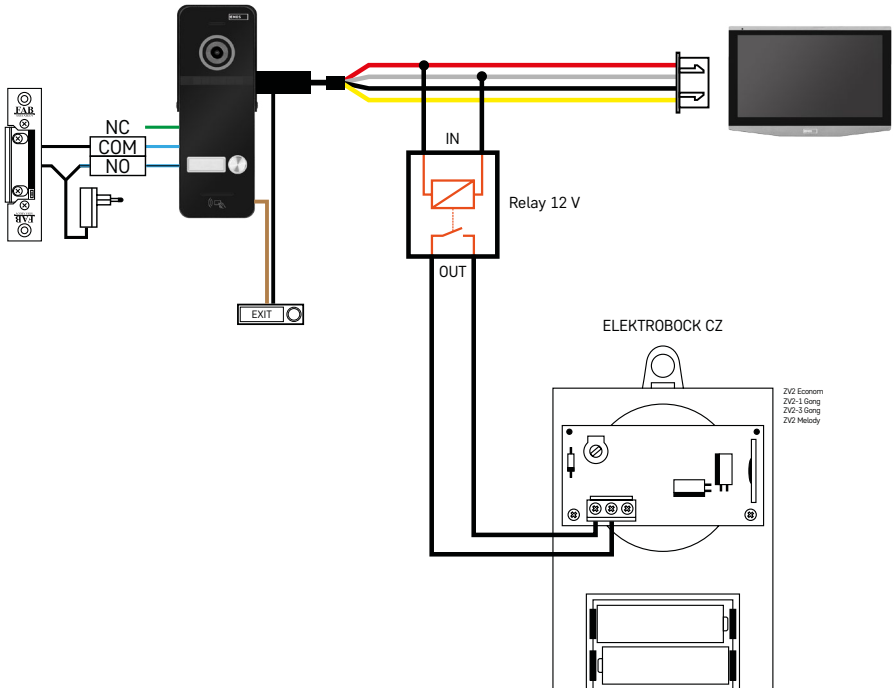
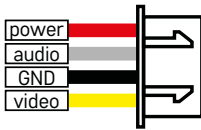
Ühe korpuse ühendamine ühe eraldi sissepääsuga koos H8011 klahvistiku ja G.U-SECURY lukuga



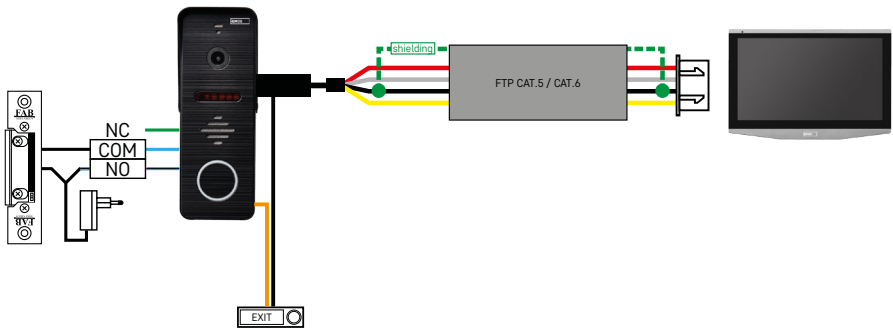
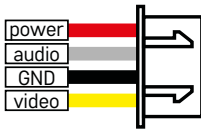
Kahe eraldi sissepääsu ühendamise koos H8011 klahvistiku ja CCTV kaameratega ühte sisetelefoniga korpusesse.



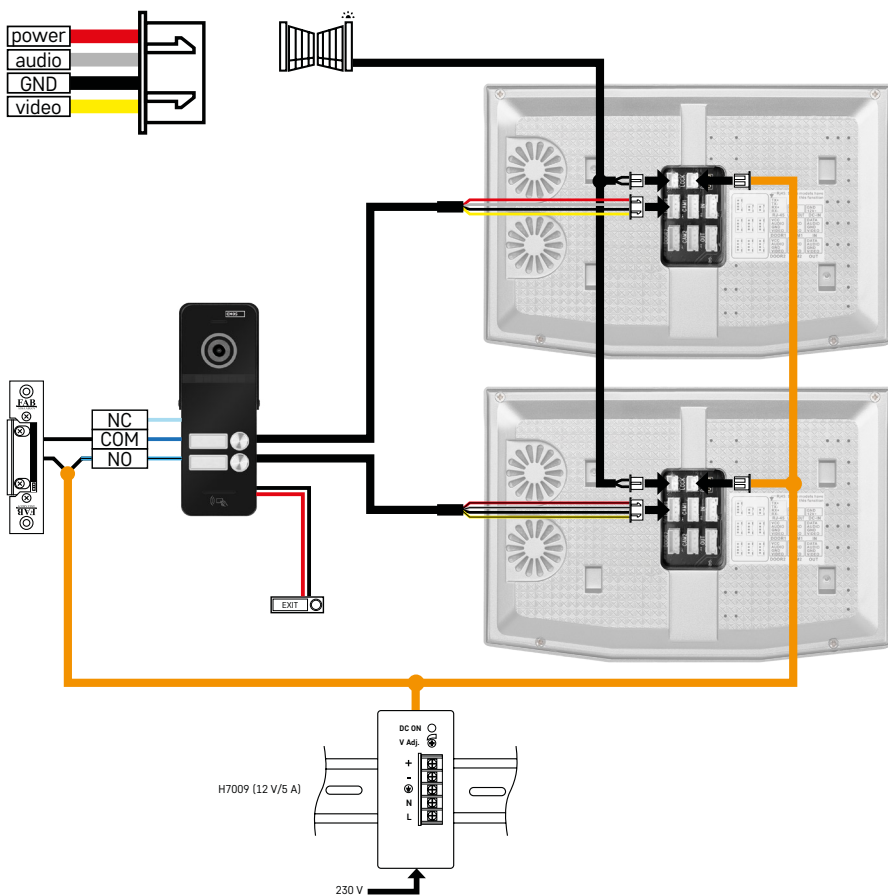
Ühe eraldi sissepääsu ühendamine koos H8011 klahvistiku ja WINGO NICE 2024 KCE väravaajamiga ühte eraldi korpusesse.



Ühe eraldi sissepääsu ühendamine väljumisnupu ja täiendava ELEKTROBOCK ZV2 uksekellaga ühte eraldi korpusesse.



Ühe väljumisnupuga eraldi sissekäigu ühendamine ühe eraldi korpusega. Vaheühendus FTP-kaabli abil. Kahepoolne maandusega ühendatud korpuse.



Ühe väljumisnupuga eraldi sissekäigu ühendamine kahe eraldi korpusega. Toide tagatakse elektrikilpi ühendatud H7009 DIN-siini toiteallikaga.

TÄHELEPANU! Ärge ühendage ülemmonitore omavahel. Kui teil on väliseade vähemalt kahele kasutajale ja ühendate ülemmonitorid omavahel, helisevad uksekella vajutamisel kõik ühendatud monitorid. Sel põhjusel tuleb ülemmonitorid ühendada eraldi ning omavahel ühendada ainult ülem- ja alammonitorid. Sellise ühenduse loomisel saate kasutada sisetelefoni eraldi üksustega.

Näide. Seade paigaldatakse majja, kus on kaks eraldi kahte korrust läbivat korterit. Sissepääse on üks, mis-tõttu paigaldatakse väliseade kahele kasutajale. Mõlemal korteril on oma ülemmonitor esimesel korrusel ja alammonitor teisel korrusel. Uksekella A vajutamisel helisevad korteri A ülem- ja alammonitor. Uksekella B vajutamisel helisevad korteri B uksekellad. Sisetelefon võimaldab kasutajal helistada korteri A ülemiselt korruselt alumisele korrusele; sama kehtib ka korteri B puhul. Korterite A ja B vahel ei ole võimalik helistada. Kui ühendused on tehtud valesti ja korterite A ning B ülemmonitorid on omavahel ühendatud, helisevad emma-kumma uksekella vajutamisel nii korteri A kui ka B uksekellad.



Veaootsingu KKK

Seadmeid ei saa omavahel siduda.

- Kui teil tekib seadmete sidumisel probleeme, püüdke esmalt kaks või kolm korda taastada monitori tehasesätteid (Seaded -> Tehaseseaded -> OK).
- Veenduge, et kasutaksite 2,4 GHz Wi-Fi-võrku
- Andke rakendusele telefoni seadetes kõik õigused.
- Veenduge, et kasutaksite kõige uuemat mobiili operatsioonisüsteemi ja rakenduse uusimat versiooni
- Kui need sammud probleemi ei lahenda, püüdke seadmeid siduda AP-režiimis, mida on kirjeldatud eespool.

Miks teavitamine ei toimi?

- Andke rakendusele telefonis rakenduse seadetes kõik õigused.
- Lülitage teavitused rakenduse seadetes sisse (Seaded -> Rakenduse teavitused).
- Veenduge, et režiim „Ära sega“ poleks teavituse seadetes aktiivne.

Kuidas saan tagada kogu süsteemile elektrivoolu?

- Pakend sisaldab originaalset toiteallikat
- Saate kasutada meie H7009 DIN-siini toiteallikat, millega saab anda voolu kuni kolmele monitorile ja ühele lukule

Kuidas ühendada omavahel monitor ja väliseade?

- Väli- ja siseseade tuleb ühendada kvaliteetse varjestusega kaabliga (vähemalt CAT.5)
- Pikemate vahemaade korral (üle 50 m) soovitame kasutada SYKFY kaablit
- Lisateavet leiata jaotisest „Kaablite ühendamine“

Pea ühendama välisukse luku. Kuidas seda teha?

- Lukk tuleb ühendada väliseadmega
- See peab saama voolu eraldi 12 V allikast

Lukk avaneb ainult hetkeks. Kas lahtioleku intervalli on võimalik pikendada?

- Jah, lisateavet selle kohta leiata jaotisest „Helitugevuse seadistamine“
- TÄHELEPANU! Keerake juhtimise potentsiomeetrit väga ettevaatlikult; vastasel juhul võite seadet jäädavalt kahjustada.

Millist SD-kaarti saan kasutada?

- SD-kaardi maksimaalne suurus on 128 GB ja minimaalne kiirus CLASS 10

Mul on kaks sissepääsu, kas saan kasutada kahte väliseadet?

- Jah, seade toetab kuni kahte sissepääsuseadet

Mit sisseadet saan kasutada?

- Iga ülemmonitoriga saab ühendada kuni viis alammonitori
- Monitoridele tuleb määrata õige seadme ID. Ülemmonitori ID peab olema 1, alammonitoride oma 2 kuni 6
- Näiteks on teil nelja uksekella nupuga (nimega) väliseade ja ühendate sellega kuni neli ülemmonitori, siis saate iga monitoriga ühendada veel viis alammonitori

Mitu CCTV kaamerat saan ühendada?

- 2

Heli on krabisev/sumisev ja videokvaliteet kehv või triibuline. Mis on valesti?

- Seadme paigaldamisel on kasutatud varjestamata kaablit või on suunatud kaablid elektrijuhtmete kõrvalt.
- Probleemi lahendamiseks kasutage kvaliteetse varjestusega kaableid ja ühendage varjestus klemmidena 2.
- Sise- ja väliseadme vahel kaablite suunamisel jätk kaablite ja 230 V AC juhtmetiku vahele vähemalt 30 cm vaba ruumi.

Mit keelt monitor toetab?

- Monitor toetab kuni kaheksat keelt. (Inglise, tšehhi, saksa, prantsuse, hispaania, poola, itaalia, vene)
- Rakenduse keel seadistatakse automaatselt teie telefonis valitud keele alusel.

Kas RFID-lugeja saab ühendada teisele poolele väljumise volitamiseks?

- Väljumisnupp asub ukse siseküljel ja sellest peaks piisama. Või ostke H8011 klahvistik (tuleb ühendada toiteallikaga); adapter ei kuulu komplekti.

Kui SD-kaardi mälu on täis, siis kas vanemad kirjed kirjutatakse automaatselt üle või pean need käsitsi kustutama?

- Jah, kirjed kirjutatakse automaatselt üle.

Kes tohib seadet kasutada?

- Seadmele tuleb alati määrata administraator (omanik).
- Administraator jagab seadet teiste pereliikmetega ja määrab neile õigused (vt rakenduses seadme täius-
tatud seadeid).



