



AKOVUX C315W, C317A BELTÉRI EGYSÉGEK PROGRAMOZÁSA

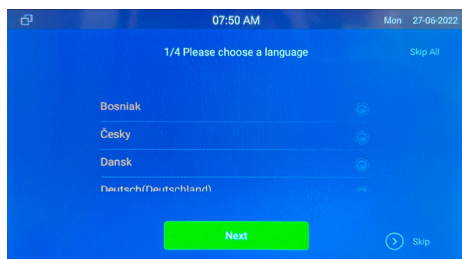
TARTALOM

Első lépések	3
Napi használat	3
Hívás billentyűzetről.....	3
Hívás telefonkönyvből.....	3
Nem fogadott hívások	4
Bejövő hívás.....	4
Üzenetek.....	4
Kontaktok	4
Helyi telefonkönyv.....	4
Csoport létrehozása.....	4
Kontakt létrehozása	4
Kontakt módosítása	5
Beállítások.....	5
Beállítások elérése.....	5
Display	7
Sound	7
Time	7
Status	7
Language.....	8
Album	8
DND	8
Screen Clean	8
Advanced Settings	8
Reboot.....	9
Adatvédelmi Irányelvek.....	9
Web alapú programozás.....	9
Status	9
Account.....	9
Network	10
Phone	10
Phone Book/Contacts.....	13
Upgrade	13
Security	13
Hasznos tanácsok	14
Tápellátás	14
Első programozás.....	14
IP címek beállítása.....	14
Zárkimenet bekötése	14
Ethernet csatlakozó bekötése.....	14
Kiegészítők.....	14

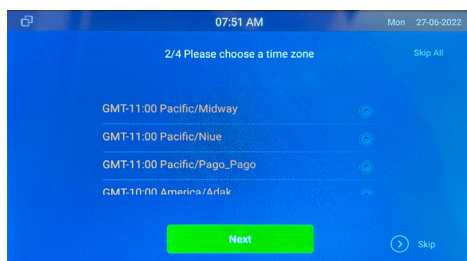
Első lépések

A készülék első elindulásakor a készülék végig vezet 4 egyszerű lépésen.

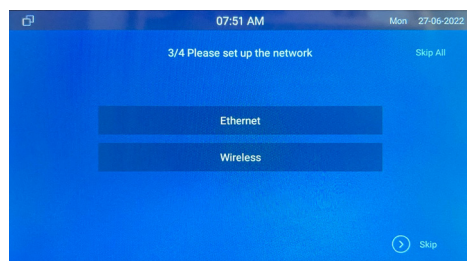
1. Első lépésként ki kell választani a készülék nyelvét.



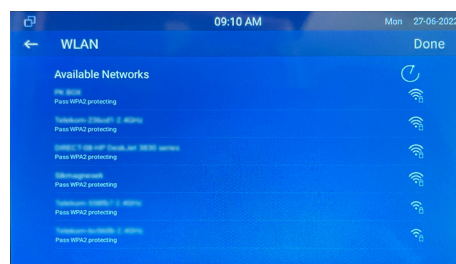
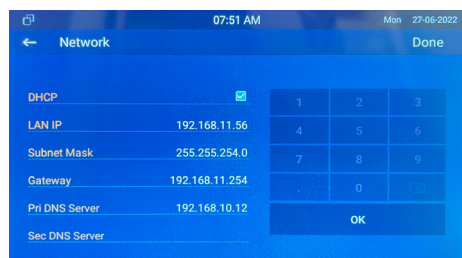
2. Második lépésként ki kell választani a megfelelő időzónát.



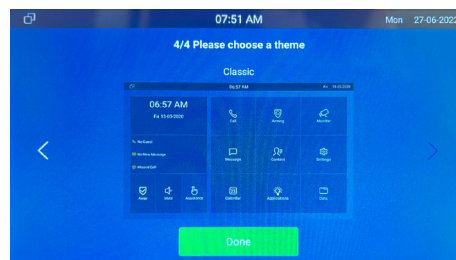
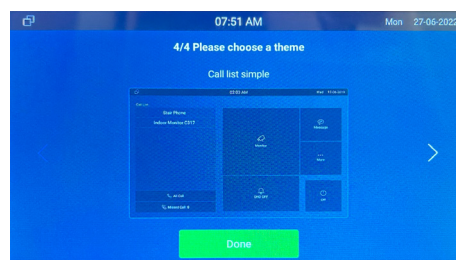
3. Harmadik lépésként válassza ki milyen IP kapcsolatot szeretne használni.



Amennyiben az Ethernet (vezetékes) beállítást választjuk a következő képernyőn be tudjuk állítani az IP hálózat beállításait. Amennyiben a Wireless (WiFi) beállításokat, ki kell választanunk a használni kívánt hálózatot és megadni a jelszót. A Done gombra kattintva az eszköz az IP beállításokat automatikusan DHCP-re állítva tovább lép a következő menüpontra.



Válasszuk ki a számunkra megfelelő grafikus felületet. Ezek a felületek később személyre szabhatók, megváltoztathatók. A használati útmutatóban a továbbiakban a Classic grafikus felületet fogjuk használni.

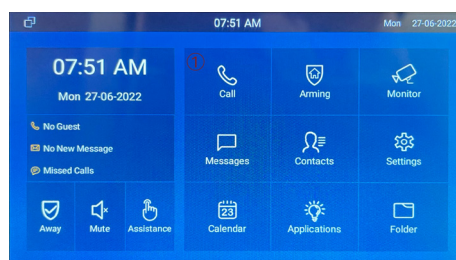


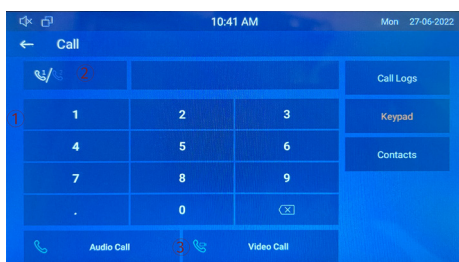
A lépéseket ki is lehet hagyni, ezt a jobb alsó sarokban található Skip gombra kattintva tehetjük meg, vagy a bal felső sarokban található Skip All lehetőséggel a teljes beállítási folyamatot átugorhatjuk.

Napi használat

Hívás billentyűzetről

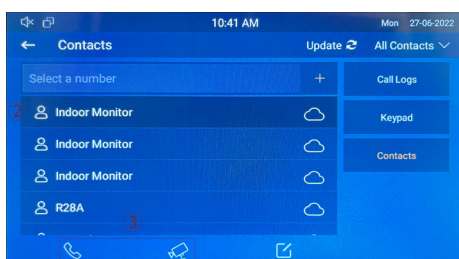
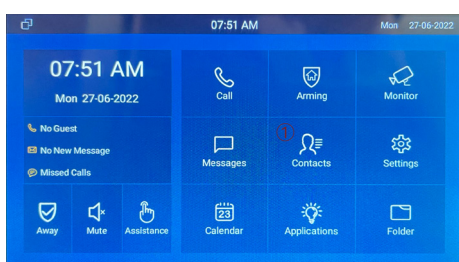
1. Nyomja meg a Call gombot.
2. A számgombok segítségével írja be a hívandó számot.
3. Válassza ki a híváshoz használt felhasználót (Ha több van)
4. Nyomja meg a hívás gombot, attól függően, hogy videó, vagy audió hívást szeretne indítani.





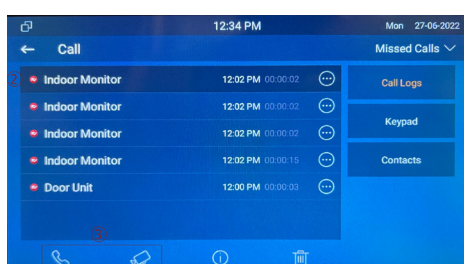
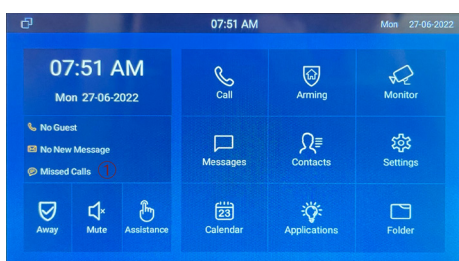
Hívás telefonkönyvből

1. Nyomja meg a Contacts gombot.
2. Válassza ki a listából a hívandó felet.
3. Nyomja meg a hívás gombot, attól függően, hogy videó, vagy audió hívást szeretne indítani.



Nem fogadott hívások

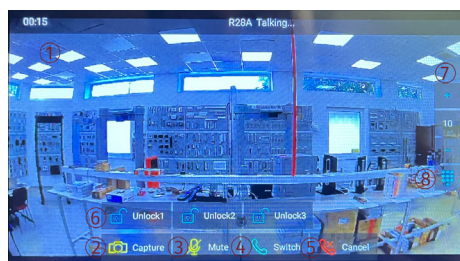
1. A kezdőképernyőn nyomja meg a Missed Call gombot.
2. Válassza ki a visszahívandó számot.
3. Nyomja meg a hívás gombot, attól függően, hogy videó, vagy audió hívást szeretne indítani.



Bejövő hívás

Amennyiben más egységről hívás érkezik a készülék hang jelzés mellett a képernyőn megjeleníti a hívás. Amennyiben videó képes egységről érkezik a hívás, a kamera képet is megjeleníti. Az alábbi részekből áll össze a képernyő.

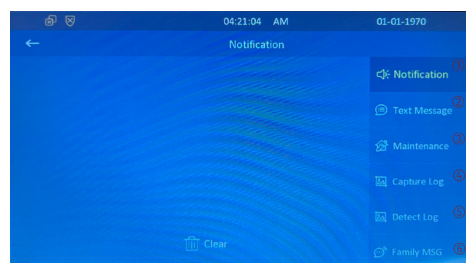
1. Fő képernyő: Videó kép megjeleítése, amennyiben videó hívás érkezett.
2. Capture: Beérkező hívások rögzítése fényképes formában.
3. Mute: Mikrofon némítása
4. Switch: Váltás Audio, vagy Video hívásra
5. Cancel: Hívás elutasítása
6. Unlock1-2-3: Ajtó nyitás 1-2-3 elével
7. Hangerő: Hangerő beállítás
8. Tárcsázó: Hívó gombok



Üzenetek

A beltéri egységben lehetőségünk van üzenetek küldésére és fogadására. Kattintson a főképernyőn a Messages gombra, majd a következő képernyő fogadja.

- | | |
|-----------------|---|
| 1. Notification | Értesítések |
| 2. Text MSG | Szöveges üzenet küldése |
| 3. Owner MSG | Tulajdonos üzenet (hangüzenet) |
| 4. Visitor MSG | Kültéri egység üzenet (hangüzenet) |
| 5. Family MSG | Beltéri egységen belüli üzenetek (hangüzenet) |
| 6. New | Új üzenet írása |



Kontaktok

Helyi telefonkönyv

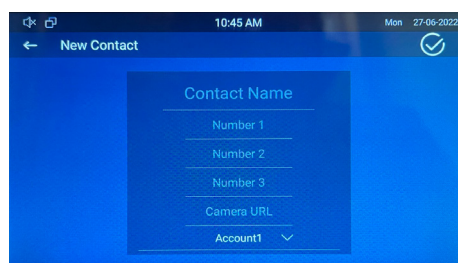
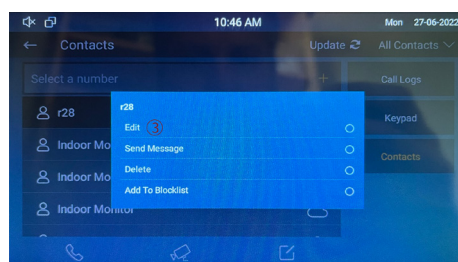
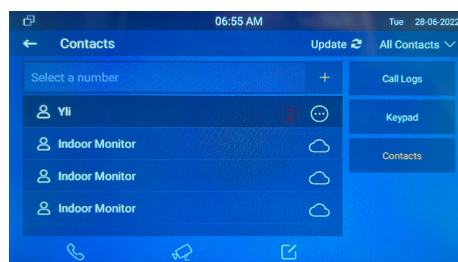
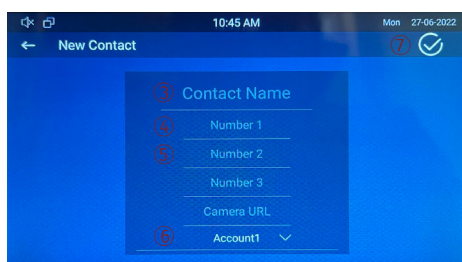
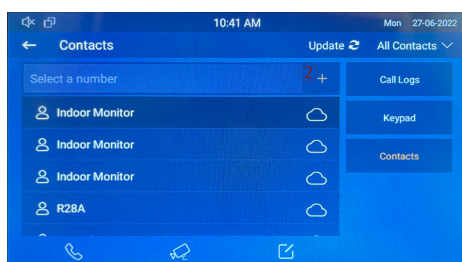
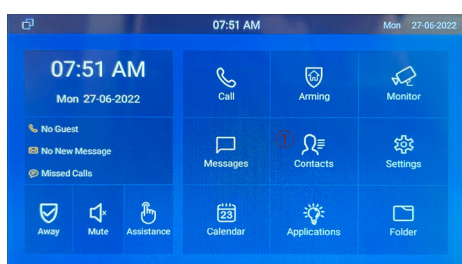
A helyi telefonkönyvhöz két féle képpen lehet kontaktokat hozzáadni.

- Beltéri egységen belül
- Webes felületen

Most a helyi, beltéri egység grafikus felületén, történi konktaktok kezelését fogjuk bemutatni. A webes felület kezelését az útmutató később taglalja.

Kontakt létrehozása

1. Nyomja meg a Contacts gombot
2. Nyomja meg a + gombot
3. A Contact Name mezőbe írja be a kontakt nevét
4. A Number 1 mezőbe írja be a szoba számát
5. A Number 2 mezőbe írja be a szoba címét (SIP szám, vagy IP cím)
6. Válassza ki az Account mezőben a használni kívánt felhasználót (Cloud használat esetén szükséges)
7. A pipa ikonra kattintva mentheti a beállításokat

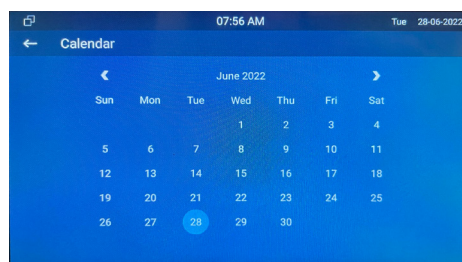


Egyéb lehetőségek

A beltéri egység Androidos rendszere miatt számos új funkció elérhető.

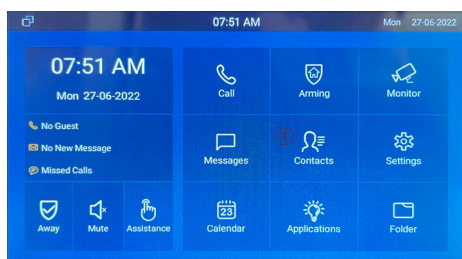
1. Calendar

Naptár



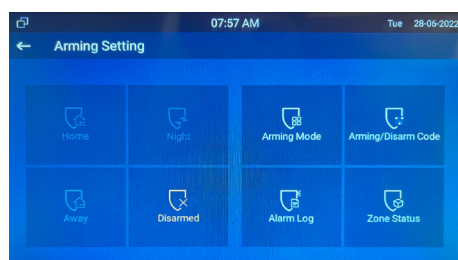
Kontakt módosítása

1. Nyomja meg a Contacts gombot
2. Válassza ki a módosítandó kontaktot, és nyomja meg a három pöttyöt
3. Nyomja meg az Edit gombot
4. A már ismert képernyőm változtassa meg a beállításokat és mentse el a változásokat.



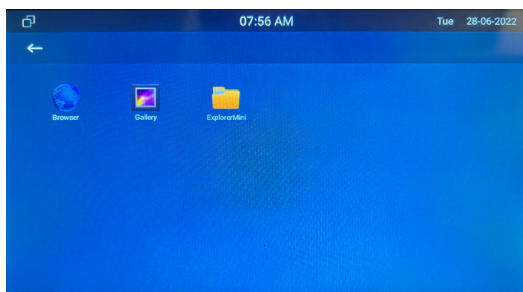
2. Applications

Androidos aplikációk futtatása, törlése (a törlés az alkalmazás ikonjának hosszú nyomásával lehetséges)



A beltéri egység Androidos rendszere miatt számos új funkció elérhető.

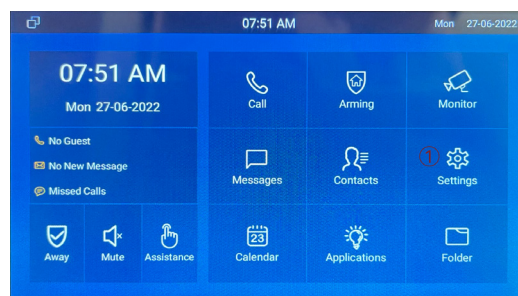
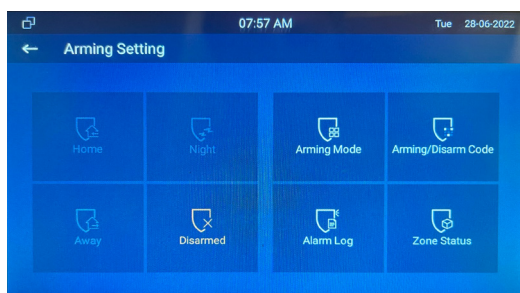
3. Folder Mappák megnyitása, itt találhatók például a képernyő védő fotókés a képernyőmentések



4. Monitor Helyi rendszer belérhető kameraképek megjelenítése. A készülék képes kültéri egységek, beltéri egységek, és ONVIF kamerák képeinek megjelenítésére

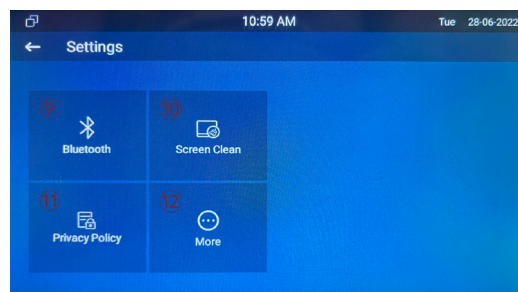
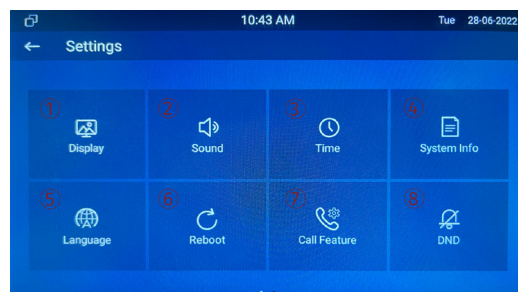


5. Arming Riasztás funkciók. Ebben a menüben tudjuk a riasztó funkciókat kezelni, élesíteni, hatástalanítani a rendszert, zónát kiiktatni, kódot változtatni, esemény naplót lekérdezni, illetve zóna állapotokat lekérdezni



Az alábbi lehetőségek közül választhat

- | | |
|--------------------|---|
| 1. Display | Kijelző beállítások |
| 2. Sound | Hang beállítások |
| 3. Time | Idő beállítások |
| 4. System Info | Általános információk
(Hardver szoftver verziók, hálózati beállítások, felhasználói beállítások) |
| 5. Language | Nyelv kiválasztása |
| 6. Reboot | Készülék újraindítása |
| 7. Call Feature | Hívás átirányítás |
| 8. DND | Ne zavarj funkció beállítása |
| 9. Bluetooth | Bluetooth menü |
| 10. Screen Clean | Kijelző felszíni takarítása (ebben az esetben 30 másodpercig a kijelző nem reagál az érintésre) |
| 11. Privacy Policy | Adatvédelmi irányelvek |
| 12. More | Haladó beállítások |



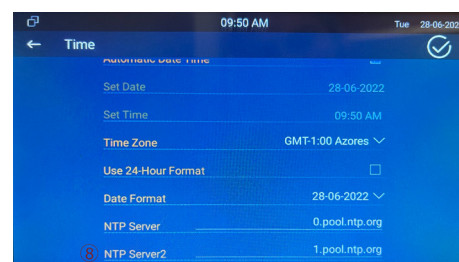
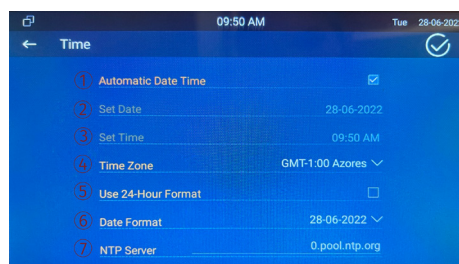
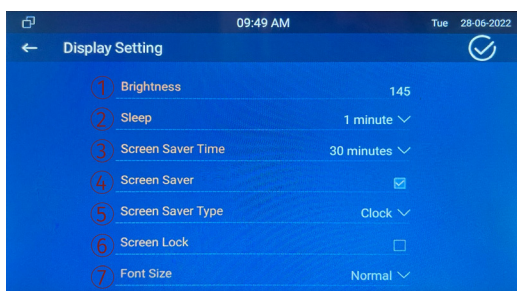
Beállítások

Beállítások elérése

1. Nyomja meg a Setting gombot

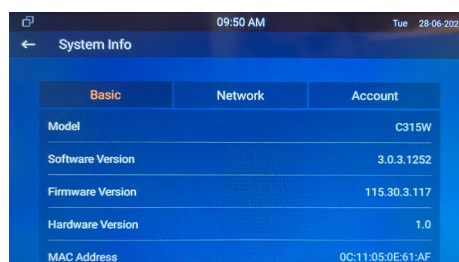
Display

- | | |
|----------------------|--|
| 1. Brightness | Fényerő |
| 2. Sleep | Alvó üzemmód aktiválási ideje |
| 3. Screen Saver Time | Képernyő védő aktiválási ideje |
| 4. Screen Saver | Képernyő védő aktiválása |
| 5. Screen Saver Type | Képernyő védő típusa
(Képek, Videók, Óra) |
| 6. Screen Lock | Képernyő zár (Képernyő
kímélőből, csak kód beírása
után lehet kilépni) |
| 7. Font Size | Betű méret(Kicsi, Normál, Nagy,
Óriás) |



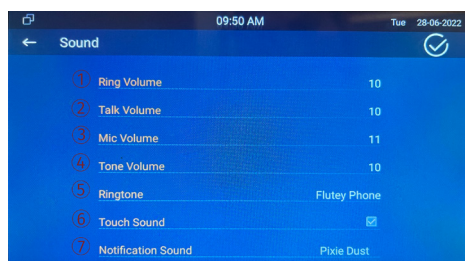
System Info

- | | |
|----------|--|
| 1. Basic | Ebben a menüpontban találhatóak az eszköz általános információi, mint például a hardver illetve a szoftver verzió számok, illetve a MAC cím és az aktuális IP cím. |
|----------|--|

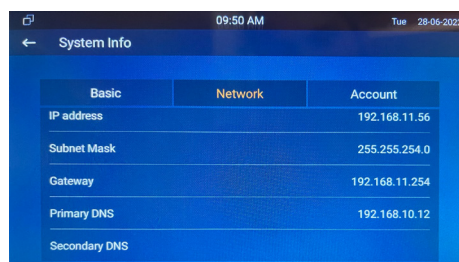


Sound

- | | |
|-----------------------|----------------------|
| 1. Ring Volume | Csengőhang hangerő |
| 2. Talk Volume | Beszéd hangerő |
| 3. Mic Volume | Mikrofon hangerő |
| 4. Tone Volume | Általános hangerő |
| 5. Ringtone | Csengőhang |
| 6. Touch Sound | Érintési hang |
| 7. Notification Sound | Értesítés csengőhang |



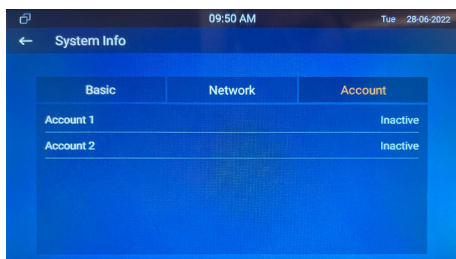
- | | |
|------------|--|
| 2. Network | Ebben a menüpontban találhatóak a készülék aktuális hálózati beállításai. Innen tudjuk kiolvasni az eszköz IP címét is, melyre szükségünk lesz a webes felületen való programozáskor is. |
|------------|--|



Time

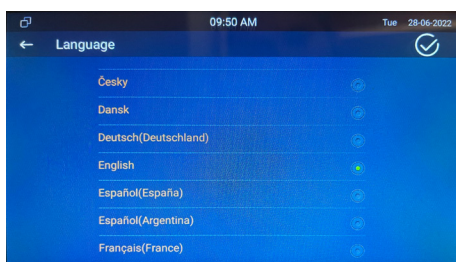
- | | |
|------------------------|-----------------------------------|
| 1. Automatic Date Time | Automatikus idő szinkronizálás |
| 2. Set Date | Dátum beállítása |
| 3. Set Time | Idő beállítása |
| 4. Time Zone | Idő zóna beállítások |
| 5. Use 24-Hour Format | 24 órás időformátum engedélyezése |
| 6. Date Format | Dátum formátum kiválasztása |
| 7. NTP Server | Elsődleges NTP szerver |
| 8. NTP Server2 | Másodlagos NTP szerver |

- | | |
|------------|--|
| 3. Account | Ebben a menüpontban találhatóak a készülék aktuális SIP illetve akuvox cloud regisztrált felhasználói. |
|------------|--|



Language

Az alábbi menüpontban éhehetséges az eszköz nyelvének beállítása.

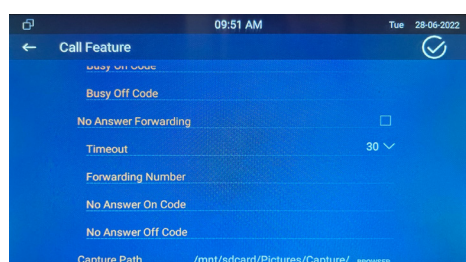
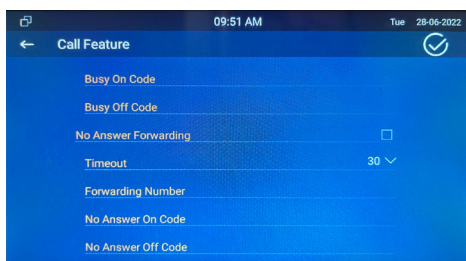
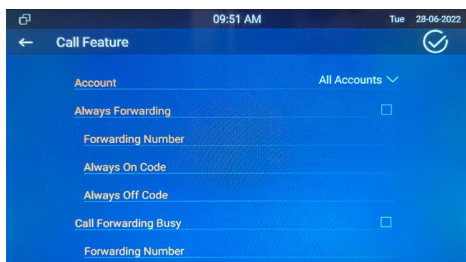


Reboot

A készülék újraindítása.

Call Feater

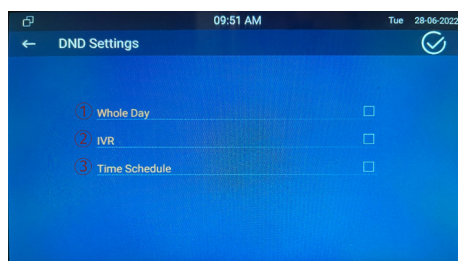
Ebben a menüpontban a készülék átirányítását lehet elvégezni. Három lehetőségből választhatunk. Teljes átirányítás, Foglalt, vagy Nem válaszol.



DND

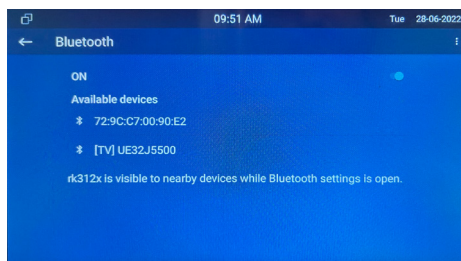
A DND a, Do not Distrub, azaz Ne Zavarjanak, szóösszetételből ered. Amikor ez a funkció aktív az eszközön nem lehet hívásokat fogadni, illetve a másik fél által indított hívás is elutasításra kerül. Az alábbi beállításokra van lehetőségünk.

1. Whole Day Egész nap aktív
2. IVR Bekapcsolása esetén a hívó felet a készülék egy fixen rögzített hangüzenetben értesíti, hogy a készülék nem elérhető
3. Time Schedule Beállítható, hogy minden nap mikortól meddig legyen aktív a DND funkció



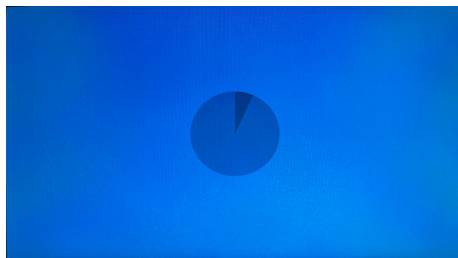
Bluetooth

Ebben a menüpontban a bluetooth beállításokat lehet elvégezni.

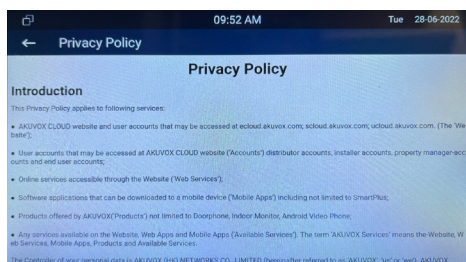


Screen Clean

Ezt a funkciót bekapcsolva a készülék lehetőséget ad a kijelző tisztítására. A gomb megnyomása után 30 másodpercig a készülék nem reagál az érintésre.



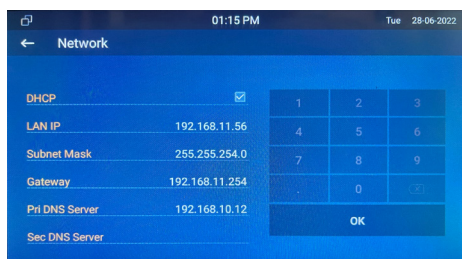
Adatvédelmi irányelvek



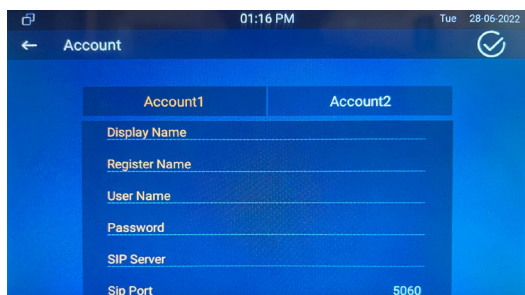
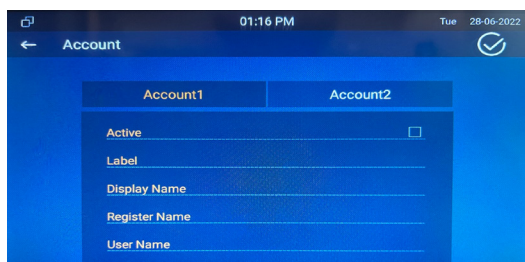
More

Ebben a beállításban a készülék telepítői beállításai változtathatók. Ezeknek a beállításoknak az eléréséhez jelszó szükséges, mely alap esetben 123456. Az alábbi lehetőségek közül választhat:

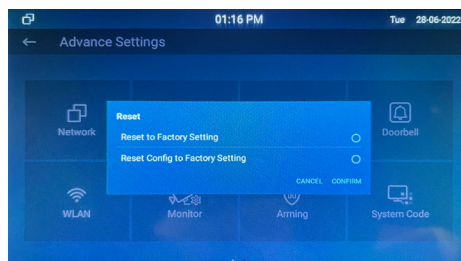
1. **Network** Itt lehetséges a hálózati beállítások változtatása. Alap esetben a készülék DHCP beállításokkal rendelkezik. Az IP beállítások elvégzéséhez kérje a hálózat kezeléséért felelős személy segítségét.



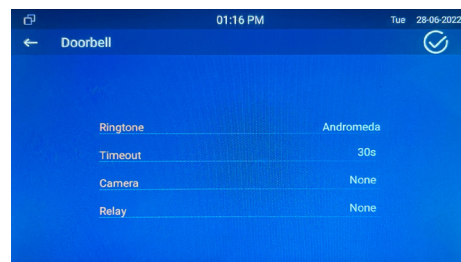
2. **Account** A beltéri egységben van lehetőség SIP szerverre való csatlakozásra. A SIP szerver beüzemelése és beállítása a telepítő feladata. A beltéri egységben csak a meglévő SIP szerverre való csatlakozásra van lehetőség.



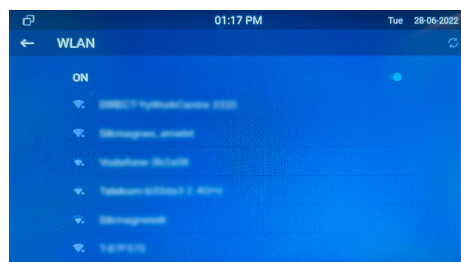
3. **Reset** A készülék alaphelyzetbe állítása. A visszaállításnak két lehetősége van. Reset Factory Setting, itt az összes beállítás, kód és azonosító visszaállításra kerül, míg a Reset Config To Factory Setting gombra kattintva csak a beállítások álnak vissza gyári alap állapotra.



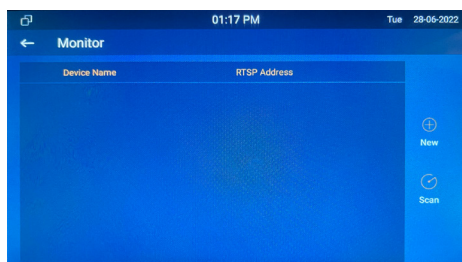
3. **Doorbell** A beltéri egységben található egy ajtó csengő bemenet, melyet a rövidre zárunk a beltéri egység jelezni fog. Ebben a menüben ki tudjuk választani a csengő hangot, hogy mennyi ideig csörögjön, milyen képet adjon a beltéri egység amikor becsengetés történik, illetve ki lehet választani, hogy milyen relét húzzon meg ajtónyitáskor.



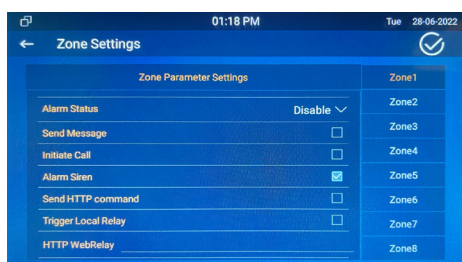
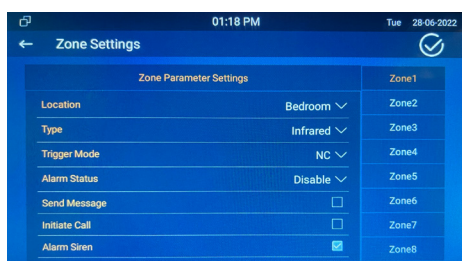
4. **WLAN** Wifi csatlakozás. Kapcsolja a WiFi-t On állásba, majd válassza ki az elérhető hálózatok közül a szükségeset, majd adja meg a jelszót. Amennyiben a csatlakozás sikeres a bal felső sarokban egy kis WiFi jel jelenik meg.



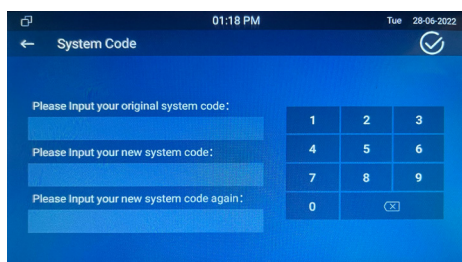
5. **Monitor** A beltéri egység képes RTSP porton keresztül kamera kép megjelenítésre. Két lehetőségünk van. Vagy manuálisan adjuk hozzá, ehhez nyomjuk meg a + New gombot, majd töltjük ki az adatokat. Vagy pedig a Scan gombra kattintva megkereshetjük a hálózaton lévő Onvif-es RTSP protokollal rendelkező eszközöket.



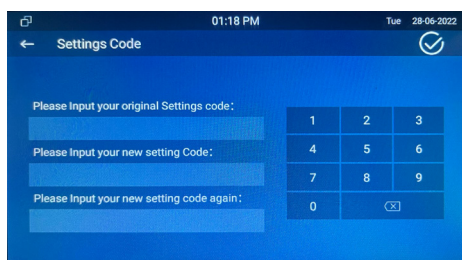
6. Arming A beltéri egységben található riasztó ki-bemenetek programozására szolgál. Itt tudjuk kiválasztani a Zónák helyét, típusát, NO-NC, hogy Azonnali, vagy 24 órás, illetve egyéb beállításokat. A rendszer zónáinként programozható, és maximum 8 zóna áll rendelkezésünkre.



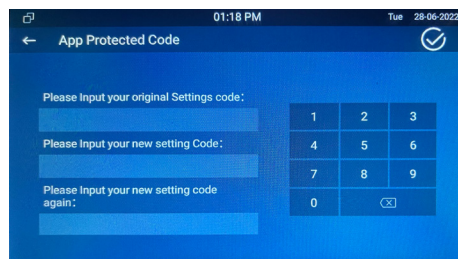
7. System Code Rendszer kód megváltoztatása. Meg kell adni az aktuális kódot, majd kétszer az új kódot. A jobb felső sorokban található pipával tudjuk elfogadni a változásokat.



8. Settings Code Telepítői kód. Meg kell adni az aktuális kódot, majd kétszer az új kódot. A jobb felső sorokban található.



9. App Protected Code Applikáció kód. Applikációk elindítása előtt kéri a rendszer amennyiben be van kapcsolva a funkció. Meg kell adni az aktuális kódot, majd kétszer az új kódot. A jobb felső sorokban található.



Web alapú programozás

A készülék programozása webes felületen keresztül is lehetséges. Érdekes a programozáshoz ezt a lehetőséget használni, mert több lehetőségünk van, mint a készülék grafikus felületén. A webes felület eléréséhez szükségünk van a készülék IP címére. Azt beképezve a böngészőbe egy kezdő képernyő fogad, hol be kell jelentkezünk

Status	Status	Help
Back	Product Information	Note: Max length of characters for input box: 255: Broadsoft Phonebook server address 127: Remote Phonebook URL & AUTOP Manual Update Server URL 63: The rest of input boxes Warning: Field Description:
Account	Model: C315W Firmware Version: 115.30.3.117 Location: Indoor Monitor	MAC Address: 0C11050E5A0F Hardware Version: 1.0 Room Number: 1.1.1.1.1
Network	Network Information	
Phone	Network Type: LAN LAN Link Status: Connected LAN Subnet Mask: 192.168.1.1	LAN Port Type: DHCP Auto LAN IP Address: 192.168.1.100 LAN Gateway: 192.168.1.1
Contacts	LAN DNS1: 192.168.1.1 Primary NTP: 0.pool.ntp.org	Secondary NTP: 1.pool.ntp.org
Upgrade	Account Information	
Security	Account1: None@None Account2: None@None	
Device Setting	Arming: Disabled	

Status

A Status menüben láthatjuk a készülék alapinformációit, mint például a hardver és szoftver verziók, IP beállítások, és a SIP felhasználók beállításai.

Status	Status	Help
Back	Product Information	Note: Max length of characters for input box: 255: Broadsoft Phonebook server address 127: Remote Phonebook URL & AUTOP Manual Update Server URL 63: The rest of input boxes Warning: Field Description:
Account	Model: C315W Firmware Version: 115.30.3.117 Location: Indoor Monitor	MAC Address: 0C11050E5A0F Hardware Version: 1.0 Room Number: 1.1.1.1.1
Network	Network Information	
Phone	Network Type: LAN LAN Link Status: Connected LAN Subnet Mask: 192.168.1.1	LAN Port Type: DHCP Auto LAN IP Address: 192.168.1.100 LAN Gateway: 192.168.1.1
Contacts	LAN DNS1: 192.168.1.1 Primary NTP: 0.pool.ntp.org	Secondary NTP: 1.pool.ntp.org
Upgrade	Account Information	
Security	Account1: None@None Account2: None@None	
Device Setting	Arming: Disabled	

Account

1. Basic
- Itt állíthatóak be a SIP szerverre való csatlakozáshoz szükséges adatok.

Account-Basic

SIP Account

Status

Disabled

Account

Account 1

Account Active

Disabled

Display Label

Display Name

Register Name

User Name

Password

SIP Server 1

Server IP

Port

5060

Registration Period

1800

(30~65535)

Outbound Proxy Server

Enable Outbound

Disabled

Server IP

Port

5060

Backup Server IP

Port

5060

Transport Type

Transport Type

UDP

Submit

Cancel

Network-Basic

LAN Port

☒ DHCP

☐ Static IP

IP Address

192.168.1.10

Subnet Mask

255.255.255.0

Default Gateway

192.168.1.1

LAN DNS1

192.168.1.1

LAN DNS2

Submit

Cancel

Network-Advanced

Local RTP

Starting RTP Port

11800

(1024~65535)

Max RTP Port

12000

(1024~65535)

Connect Setting

Connect Type

None

Discovery Mode

Enabled

Device Address

1

1

1

1

1

Device Extension

1

Device Location

Indoor Monitor

Submit

Cancel

2. Advanced
- A két SIP felhasználó egyedi beállításai változtathatók, külön-külön.

Account-Advanced

SIP Account

Account

Account 1

Audio Codecs

Disabled Codecs

Enabled Codecs

Video Codecs

Disabled Codecs

Enabled Codecs

Video Codec

Codec Name

H263

H264

VP8

Codec Resolution

CIF

CIF

CIF

Codec Bitrate

320

320

320

Codec Payload

34

104

96

DTMF

Type

RFC2833

How To Notify DTMF

Disabled

DTMF Payload

101

(96~127)

Call

Max Local SIP Port

5062

(1024~65535)

Min Local SIP Port

5062

(1024~65535)

Auto Answer

Disabled

PTIME

20

Prevent SIP Hacking

Disabled

Encryption

Voice Encryption

Disabled

NAT

RPort

Disabled

User Agent

User Agent

Submit

Cancel

Phone

1. Time/Lang
- Idő és nyelvi beállítások módosítása. Lehetőségünk van a webes felület és a grafikus felület nyelvét külön-külön állítani. Az idő beállításnál megadhatjuk a készüléknek, hogy a grafikus felületen jelenítse-e meg az órát, és azt milyen formátumban. Be tudjuk állítani az automatikus időbeállításához szükséges NTP szervert. Amennyiben ezt nem tesszük,be tudjuk állítani a téli-nyári időszámítás átállását is.

Time/Lang

Web Language

Type

English

LCD Language

Type

English

Time Of Status Bar

Display

Enabled

Format Setting

Time Format

12Hour

Date Format

DD MM YYYY

Type

☐ Manual

☒ Auto

Date

Year

Mon

Day

Time

Hour

Min

Sec

NTP

Time Zone

GMT+1:00 Azores

Primary Server

0.pool.ntp.org

Secondary Server

1.pool.ntp.org

Submit

Cancel

2. Call Feature

Ebben a menüpontban olyan beállításokat lehet létre hozni, amelyek megmondják, hogy a készülék mit csináljon, amikor nem elérhető a hívott fél. Például lehet átirányítást végezni (SIP szerver esetén), vagy be lehet állítani mikor ne legyen elérhető a készülék DND. Az Others lehetőségnél kiválaszthatóak azok a felek, akiknek a készülék automatikus üzenetet küldjön, ha nem elérhető.

Network

Hálózati beállítások módosítása lehetséges.

Phone-Call Feature

Forward Transfer

Always Forward

Disabled

Target Number

Busy Forward

Disabled

Target Number

No Answer Forward

Disabled

No Answer Ring Time

30

Target Number

DND

Whole Day

Disabled

Return Code When ...

486(Busy Here)

Schedule

Disabled

DND Start Time

00:00

DND End Time

00:00

Next Day

Intercom

Intercom Preview

Disabled

Remote Control

Allowed Access IP List

Audio Call Setting

Receive Live Stream

Disabled

Others

Return Code When ...

486(Busy Here)

Auto Answer Delay

0

(0~30s)

Answer Mode

Video

Busy Tone

Enabled

Local Relay Trigger

Enabled

Indoor Auto Answer

Disabled

Answer Tone

Enabled

Direct IP

Enabled

Direct IP Port

5060

(1~65535)

Submit

Cancel

3. Display Setting A képernyői kinézetének beállításait lehet finomhangolni. Mint például a képernyő kímélő, a háttérképek, vagy a státusz sor színe.

Display Setting

Screen Saver Setting

Screen Saver Pictures

Not selected any files

Select File

Import

Cancel

(Support size:2M; format:jpg,peg,png)

Screen Saver Videos

Not selected any files

Select File

Import

Cancel

(Support total size 256M; format: mp4,wmv,avi ;720P/1080P)

Picture Files

Daydream1.jpg

Delete

Video Files

Delete

Screen Saver Type

Clock

Wallpaper

Wallpaper

Not selected any files

Select File

Import

Cancel

(Support size:2M; Formater:jpg,png,amg; Resolution: 1024x600)

Wallpaper Files

Default

Delete

Status Bar

Background Color

Custom

Custom Color

#FD445E

Submit

Cancel

4. Audio A készülék audio beállításait lehet módosítani. 4 féle hangerő állítható (csengő, beszéd, mikrofon, általános) Engedélyezhető az érintési hang. Tudunk a készülékben ajtócsengő, és csengőhangot is változtatni, illetve egyedi hangot feltölteni, waw, vagy mp3 formátumban.

Audio

Ring Volume

Volume

10

(0~15)

Talk Volume

Volume

10

(1~15)

Mic Volume

Volume

11

(1~15)

Tone Volume

Volume

9

(1~15)

Touch Sound

Touch Sound Enable

Enabled

Doorbell Sound

Upload(.wav,.mp3)

Not selected any files

Select File

Import

Cancel

Sound File

Delete

Alarm Ringtone

Upload(.wav,.mp3)

Not selected any files

Select File

Import

Cancel

Alarm Ringtone

default.wav

Delete

Submit

Cancel

3. Key/Display Ebben a menüpontban a kijelző ikonokat tudjuk testre szabni. Be tudjuk állítani, hogy milyen menüpontok és hogyan helyezkedjenek el. Két féle üzemmódból tudunk választani. Call List Mode és a Classic. Minden esetben személyre szabható a kezdő képernyő ikonjai,illetve a More menü elrendezése is. Személyre szabhatóak a telepített aplikációk is.

Key/Display

Theme

Theme

Classic

Home Page Display

Example

Area

Type

Value

Area 1

Call

Area 2

Arming

Area 3

Monitor

Area 4

Message

Area 5

Contacts

Area 6

Settings

Area 7

Calendar

Area 8

Application

Area 9

Folder

Softkey In Talking Page

Key

Display

Label

Mute

Enabled

Switch

Enabled

Switch

Capture

Enabled

Capture

Keyboard

Enabled

Softkey In Monitor Page

Key

Display

Label

Capture

Enabled

Capture

Third Party APK Control

App Name

N/A

Start Up Enable

Disabled

Intervals Without O...

10

(s)

Turn Back Apk Enable

Disabled

Show App Icon

Enabled

Turn Back Apk After ...

Enabled

Turn Back Apk After

Disabled

APP Keep-Alive

Disabled

Submit

Cancel

4. Multicast Az Akuvox készülékek között lehetséges egyirányú hívás indítása. Ha a beltéri egységet Hívó félként szeretné beállítani töltse ki a Multicast list menüben az IP címet. 3 cím megadása lehetséges. Amennyiben hívott félként szeretné beállítani, írja be az IP címet (3 lehetséges) Listen List menüpontba. Minden képpen szükséges a hívó és a hívott félnél is elvégezni a szükséges beállításokat. A publikus IP címeknek a 224.0.1.0 ~ 224.0.1.255. tartomány között kell elhelyezkednie.

5. WebView

Multicast

Multicast Setting

Multicast Group: Disabled

Display Multicast In: Enabled

Multicast List

Multicast Group	Multicast Address
Multicast Group	
Multicast Group	
Multicast Group	

Listen List

Listen Group	Listening Address	Label
Listen Group		
Listen Group		
Listen Group		

Submit

Cancel

Monitor

Monitor Setting

Monitor Display: Multiple Windows

Door Phone

Index	Device Number	Device Name	RTSP Address	User Name	Display
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

Delete

Delete All

Prev

1/1

Next

1

Page

Device Number: SIP/IP

Device Name:

RTSP Address:

User Name:

Password: *****

Display in Call: Disabled

Add

Edit

Cancel

Monitor Import/Export

import(.xml): Not selected any files

Select File

Import

Cancel

export:

Export

8. Intercom

SOS hívások beállítására van lehetőségünk 3 számot tudunk megadni, illetve hogy mennyi ideig és hányszor hívja azt a készülék.

Intercom

SOS

Account: Auto

Call Number 01:

Call Number 02:

Call Number 03:

Call Timeout: 60s

Loop Time: 3

Submit

Cancel

6. Logo

Két féle logó változtatására van lehetőségünk. Az első a boot képernyő logója. Feltölthető formátum: 1280*800 és png. A második a webes felületen látható jobb felső sarokban lévő logó. Feltölthető formátum: 166*48 és png.

C315

Status

Account

Network

Phone

Time/Lang

Logo

Boot Logo

Boot Logo(.zip/.png)

Not selected any files

Select File

Import

Reset

(format: max 1280*800 .png)

Web Logo

Web Logo(.jpg/.png)

Not selected any files

Select File

Import

Reset

(format: max 166*48 .png)

7. Monitor

Ebben a menüpontban tudunk hozzáadni az eszközhöz kültéri egységeket, illetve kamera képeket. 10 kültéri egységet és kamerát lehet hozzá adni. Ki kell tölteni a megfelelő adatokat, majd az Add gombra kattintva hozzá adjuk a készülékhez.

9. Relay

Ebben a menüpontban a relék működését tudjuk beállítani. Első lehetőségként a távoli relét(például ami a kültéri egységben van). Itt fontos megjegyezni, hogy az akuvox készülékekben a direkt relé parancsok (amikor a beltéri egység egy gombjával akarjuk nyitni a kültéri egységet) kiadása DTMF kódok segítségével történik. Ehhez a kültéri és a beltéri egységen is ugyan azt a kódot szükséges beállítani. Ha több relét is szeretnénk használni a készülékekben minden egyes reléhez más és más DTMF kódot kell rendelni, így tudják a készülékek megkülömböztetni őket.

Remote Relay

DTMF Code1: #

DTMF Code2: #

DTMF Code3: #

A beltéri egységben található relének több felhasználási módja is van. Például tudunk vele ajtót nyitni, vagy csengőt indítani. Beállítását a Local Relay menüpont alatt végezhetjük el. Szintén szükséges a DTMF kód beállítása, illetve meg tudjuk adni a relé időzítését, és hogy milyen funkcióra szeretnénk használni.

Local Relay

Relay Delay (Sec): 3

Relay Type: Open Door

Relay Display Name:

Remote Control: Disabled

DTMF:

Lehetőségünk van HTTP parancsal is kinyitni a megadott relét. Az ehhez tartozó beállításokat a Remote Relay By HTTP menüpont alatt találjuk. Nincs más teendőnk mint megadjuk a hívó fél IP címét. Az URL-t (minta: URL template:http://[Eszköz IP címe]/fcgi/do?action=OpenDoor&UserName=[Felhasználói név&Jelszó]=[Jelszó&Ajtó száma]=[Relé ID], majd meg kell adnunk a felhasználói nevet és a jelszót. Az Add gombra kattintva hozzá is adtuk a lehetőséget.

Remote Relay By HTTP

Index	IP/SIP	Remote Relay IP	UserName	Password	DoorNum
01					1,2,3,4
02					1,2,3,4
03					1,2,3,4
04					1,2,3,4
05					1,2,3,4
06					1,2,3,4
07					1,2,3,4
08					1,2,3,4
09					1,2,3,4
10					1,2,3,4

Delete

Delete All

Amennyiben a rendszerben szeretne elhelyezni bármilyen weben keresztül működő relés modult a beltéri egység tudja kezelni azt. A beállítása a következő képen alakul. A Web Relay menüpont alatt töltse ki az adatokat a webes relé modul adatai alapján. Majd Web Relay Action Setting menüpontban tudja megmondani mit is csináljon a készülék. Az ide beírt parancsot minden esetben a relés modul leírása tartalmazza.

Web Relay

IP Address

UserName

Password

Web Relay Action Setting

Action ID	IP	SIP	Web Relay Action
Action ID 01			
Action ID 02			
Action ID 03			
Action ID 04			
Action ID 05			
Action ID 06			
Action ID 07			
Action ID 08			
Action ID 09			
Action ID 10			

Submit

Cancel

A beltéri egység különböző felületein a relét aktiváló gombok személyre szabhatók. Meghatározható, hogy mennyi ilyen gomb kerüljön ki a felületre, illetve, hogy melyik gomb mit csináljon. 4 féle felületen állítható be ez az opció. Beszéd képernyő (5 gomb lehetőség), Hívás előkép (1 gomb lehetőség), Alap képernyő (1 gomb lehetőség), Kitekintés képernyő (1 gomb lehetőség). Be lehet állítani, hogy gomb aktív legyen-e vagy nem, hogy mi legyen a gomb neve, illetve hogy mi történjen a gomb megnyomásakor.

Softkey In Talking Page

	Status	Display Name	Relay
Key 1	Enabled	Unlock1	Local Relay
Key 2	Enabled	Unlock2	Remote Relay DTMF1
Key 3	Enabled	Unlock3	Remote Relay DTMF2

Softkey In Home or More Page

Status	Display Name	Relay
Enabled	Unlock	Remote Relay HTTP1

Softkey In Monitor Page

Status	Display Name	Relay
Enabled	Unlock	Remote Relay HTTP

Softkey In Call-Preview Page

Status	Display Name	Relay
Enabled	Unlock	Remote Relay HTTP

10. App
- Adroidos applikációk telepítése végezhető el. Töltse fel az alkalmazás .apk kiterjesztésű fájlját, majd kattintson az install gombra. A telepítés mérettől függően több percig is eltarthat. Nem minden applikáció telepíthető a készülékre, ezt minden esetben ellenőrizni kell. Telepítés során hiba léphet fel (kiírja a készülék, hogy a telepítés sikertelen), illetve sikeres telepítés után, ha az applikáció nem indul el, sajnos nem lesz futtatható. Több verzióval is érdemes próbálkozni. A .xapk fájlokkal a rendszer nem kompatibilis. Az alkalmazások futtatásához a készüléknek admin módban kell lennie. Ehhez lépjen be a Settings-->System info-->Basic menüpontba, majd ott a User Permission menüpontnál található User Mode felíratra bökjön rá tízszer. A felugró ablakba válassza ki az Admin Mode-ot.

App

App Install

File(.apk):

Not selected any files

Select File

Install

Cancel

11. Lift
- A beltéri egységben van lehetőség lift vezérlésre is. Az eszköz képes más gyártók által gyártott liftvezérlők kezelésére is HTTP-n keresztül. A készülék két gombot tud kezelni (például lift hívása le/fel) Ezeket az alábbi felületen lehet beállítani. A HTTP parancs kódot minden esetben a liftvezérlő leírása tartalmazza.

Lift

Lift Control

Index	Status	Icon	Label	Http Command
Lift 1	Disabled	Up		
Lift 2	Disabled	Down		

Hints

Index	HTTP Status Code	Lift	Hints
1	200	Lift 1	Lift is coming to your floor
2	200	Lift 2	Lift has been sent to Ground Floor
3			
4			
5			

Delete

Delete All

Pre

1/1

Next

1

Page

HTTP Status Code

Hints

Lift

All

Add

Edit

Cancel

Hints Import/Export

Import(.xml)

Not selected any files

Select File

Import

Cancel

Export

Export

Submit

Cancel

10. Smart Living

A Smart Living működését tekintve nagyon hasonlít a web relé, illetve a liftvezérlés metódusához. A készülék 8 gombot tud megkülönböztetni, és ezek megnyomására különböző HTTP parancsot tud elküldeni a megfelelő eszközre. Ezek az eszközök származhatnak más gyártótól is, a lényeg, hogy HTTP parancsal kommunikáljanak. A HTTP parancs kódot minden esetben a vezérlendő eszköz leírása tartalmazza.

Smart Living

Index	Status	Icon	Label	Http Command
Button 1	Disabled	Scene		must start with http:// or hi
Button 2	Disabled	Scene		must start with http:// or hi
Button 3	Disabled	Scene		must start with http:// or hi
Button 4	Disabled	Scene		must start with http:// or hi
Button 5	Disabled	Scene		must start with http:// or hi
Button 6	Disabled	Scene		must start with http:// or hi
Button 7	Disabled	Scene		must start with http:// or hi
Button 8	Disabled	Scene		must start with http:// or hi

Contacts

1. Local Contacts

Ebben a menüpontban lehet hozzáadni a készülékhez belső felhasználókat, akiket a készülék direkt hívni tud. Ezeknek a készülékeknek ugyan azon a hálózaton kell lenniük, mint a beltéri egységnek. Meg kell adnunk a hívandó fél Nevét, Számát(IP címét, itt két lehetőségünk is van) a csoportot illetve a csengőhangot. Az Add gombra kattintva a felhasználó megjelenik a listában.

Local Contacts

Contacts List Setting

Contacts Sort By: Default Show Local Contacts: Disabled

Local Contacts List

Contacts: All Contacts

Search: Search Result

Dial: Auto Dial Hang Up

Index	Name	Number 1	Number 2	Number 3	Group
1	Y6	192.168.1.32			Default
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

Delete All

Contact Setting

Name: Number 1: Number 2: Number 3: Group: Default Account: Account1

+ Add Edit Cancel

Import/Export

Contacts: Not selected any files Select File

Import Export Cancel (CSV) Import Export Cancel (CSV)

2. Call Log

Itt találjuk az eszközre érkező, hívások listáját. Ez a lista menthető .csv formátumú fájlba.

Call Log

Capture Delay: 5 Sec Upper Limit: 100

Call History: All Hang Up Export

Index	Type	Date	Time	Local Identity	Name	Number
1	Dialed	27-06-2022	12:48:34 PM	192.168.1.32	Y6	192.168.1.32
2	Missed	27-06-2022	12:02:50 PM	192.168.1.32	Y6	192.168.1.32
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						

Delete Delete All Prev 1/1 Next 1 Page

Submit Cancel

Upgrade

1. Basic

Itt tudjuk a készülék szoftverét frissíteni, visszaállítani, és újra indítani. A visszaállításnak két lehetősége van. Reset Factory Setting, itt az összes beállítás, kód és azonosító visszaállításra kerül, míg a Reset Config To Factory Setting gombra kattintva csak a beállítások álnak vissza gyári alap állapotra.

Upgrade-Basic

Firmware Version: 115.30.3.117 Hardware Version: 1.0

Upgrade: Not selected any files Select File Submit Cancel

Reset To Factory Setting Submit

Reset Config To Factory Setting Submit

Reboot Submit

Security

Az eszközben két felhasználói bejelentkezésre van lehetőség. Admin és User. Az admin felhasználó képes mindenhez hozzáférni, minden beállítást módosítani. A user felhasználó nem tud szoftvert frissíteni. A user felhasználó esetében van lehetőségünk azt tiltani és

Security-Basic

Web Password Modify

User Name: admin Change Password

Account Status

Admin: Enabled User: Disabled

Session Time Out

Session Time Out Va: 300 (60~14400s)

Submit Cancel

Hasznos tanácsok

Tápellátás

Az eszközöket két féle képpen lehet tápfeszültséggel ellátni.

- 12V DC bemenet
- PoE tápellátás ethernet porton keresztül

Fontos, hogy egyszerre csak az egyik megoldást válasszuk. Dupla betáplálás esetén az eszköz tönkre megy, és gazdaságosan nem javítható, és garancia vesztéssel jár.

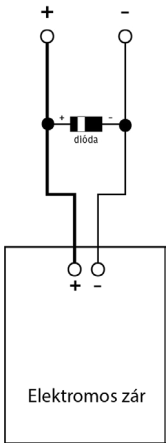
IP címek beállítása

Amennyiben teljesen zárt, mindentől független, hálózaton fognak működni az eszközök, be kell állítani nekik első alkalommal egy statikus, fix, IP címet. Ezek után a router eszköz már nem szükséges a rendszer működéséhez. A készülékek a számukra előre beállított címen lesznek elérhetőek.

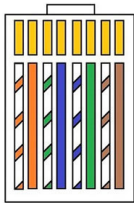
Amennyiben egy meglévő hálózatra kerülnek az eszközök érdemes az eszközöket DHCP üzemmódban hagyni, és MAC cím alapján a hálózati útválasztóban rezerválni számukra a megfelelő címet. Amennyiben ehhez nincs jogosultsága, kérje a helyi informatikus, vagy rendszergazda segítségét. Ehhez neki az eszköz MAC címére (xx:xx:xx:xx formátum) lesz szüksége, illetve az eszköz nevére.

Zárkimenet bekötése

A zárkimenetre nem szabad közvetlenül elektromos zárat kötni, mindenképpen el kell látni a zárat védődiódával. Amennyiben ez elmarad, a készülékben a visszarugó feszültség miatt hardveres vagy szoftveres hiba keletkezhet, mely garancia vesztést okoz.



Ethernet csatlakozó bekötése



Tápellátás

Az eszközöket két féle képpen lehet tápfeszültséggel ellátni.

- 12V DC bemenet
- PoE tápellátás ethernet porton keresztül

Fontos, hogy egyszerre csak az egyik megoldást válasszuk. Dupla betáplálás esetén az eszköz tönkre megy, és gazdaságosan nem javítható, és garancia vesztéssel jár.

Jelszó kezelés

A webes felületen történt első bejelentkezéskor a készülék automatikusan felajánla a gyári jelszó megváltoztatását. Ennek a műveletnek a végrehajtása erősen javasolt! A gyári jelszóval használt készülékekhez illetéktelenek is hozzáférhetnek.

Kiegészítők

A készülékhez vásárolhatóak az alábbi kiegészítők.

1. PoE Switch

A készülék tápellátását biztosíthatja. PL.:SF6P-FHM, SF10P-FHM



2. Asztali tartó konzol

A készülék asztalra való elhelyezésére szolgál. PL.: C317X



(C315W-hez ez a kiegészítő nem elérhető)

3. UTP kábel

A rendszer kábelezéséhez szükséges kábel. PL.: UTP5E-PVC, HSYV6-PVC

