



AKUVOX S563 ÉS S567

BELTÉRI EGYSÉGEK

PROGRAMOZÁSA



TARTALOM

Első lépések	3
Napi használat	4
Hívás fogadása	4
Hívás menü	4
Névjegyzék menü	5
Szöveges üzenetek	5
Ne zavarjanak	5
Monitor	6
Másodképernyő	6
Konfiguráció az eszköz felületén	7
Basic - Alapvető információk.	7
Network - A hálózati beállítások részletei	7
Account - SIP fiókok részletei	7
Display - Képernyő beállítások	7
Sound - Hangbeállítások	8
Time & Language - Idő és nyelvi beállítások	8
DND - Ne zavarjanak	8
Call Feature - Hívás beállítások	8
Bluetooth - Bluetooth eszközök kezelése	9
Voice Assistant - Hang Asszisztens	9
Advance Settings	9
Network - A vezetékes hálózat beállításai	9
Monitor - A monitorozó funkció beállításai	9
Reset & Reboot	10
Arming - Riasztási zónák beállítása	10
SOS - Vészhívás	10
WIFI - Vezeték nélküli hálózat Csak S567W és S563W esetén	11
Discovery Setting - Hálózati felderítés	11
Protect Code - PIN kódok	11
Doorbell - Csengő beállítások	11
Custom Homepage - A kezdőképernyő testreszabása	11
Arming	12
Arming mode - Riasztási módok	12
Alarm Log - Riasztási napló	12
Arming/Disarm Code	12
Zone Status - Zónák státusza	12
Application - Telepített APK applikációk	13
Konfiguráció a Webes felületen	13
Account - SIP fiókhoz tartozó beállítások	13
A Basic beállítások részei:	13
Az Advanced beállítások részei:	14

Network - Hálózati beállítások	14
A Basic beállítások részei:	14
Az Advanced beállítások részei:	14
Device - Eszközbeállítások	14
Time - Időbeállítás	15
Display Settings - Képernyő beállítások	15
Intercom - Kaputelefon funkciók	16
Relay - Relébeállítások	16
Contacts	17
Local Contacts - Helyi névjegyzék	17
Call Logs - Hívásnaplók	17
Upgrade	18
Basic - Alapvető információk és visszaállítási lehetőségek	18
Advanced - Auto Provisioning részletei	18
Security	18
Basic - Alapvető biztonsági beállítások	18
Settings - RTSP és Hang Asszisztens	19
Basic - A beltéri egység monitorozhatóságának beállítása	19
Voice Assistant - Hang Asszisztens	19
Arming - Riasztóbemenetek konfigurációja	19
Zone Setting - Zónabeállítások	19
Arming Mode - Élesítési módok	19
Disarm Code - Élesítési kód	19
Alarm Action	19



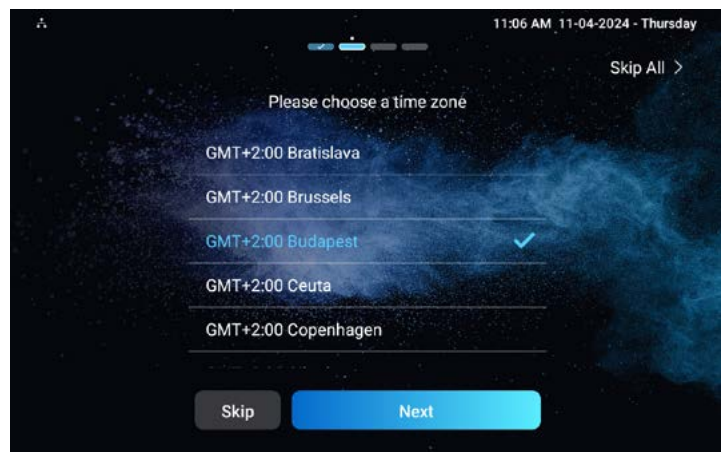
Első lépések

A készülék első indításkor végig vezet négy egyszerű lépésen.

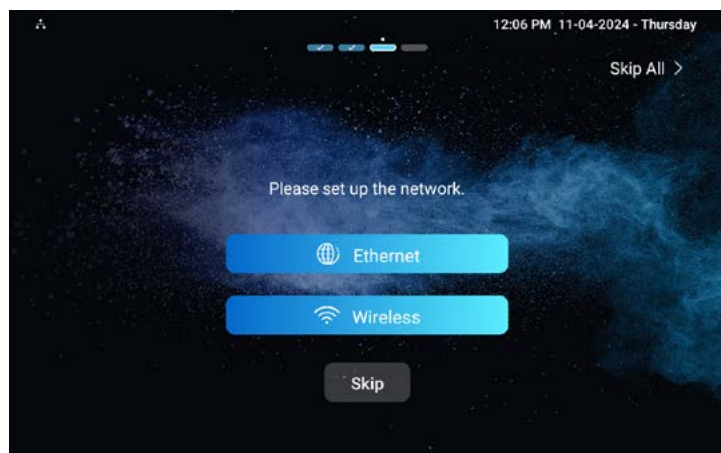
1. Első lépésként ki kell választani a készülék nyelvét.



2. Második lépésként az beállíthatjuk az időzónát.

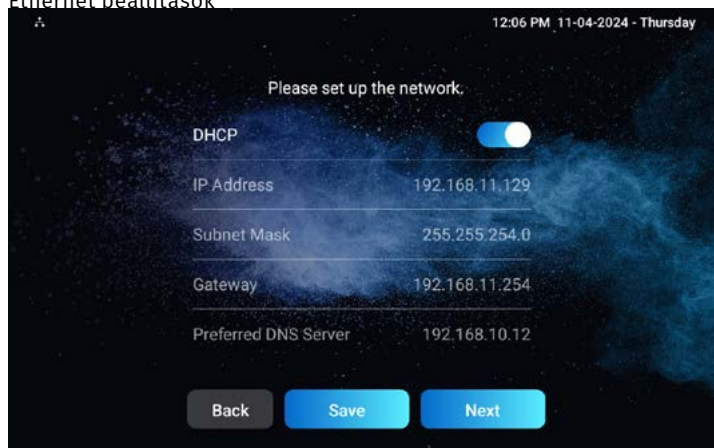


3. Harmadik lépésnek kiválaszthatjuk milyen módon szeretnénk a hálózathoz csatlakozni. Ethernet (Vezetékes), Wireless (Vezeték nélküli)

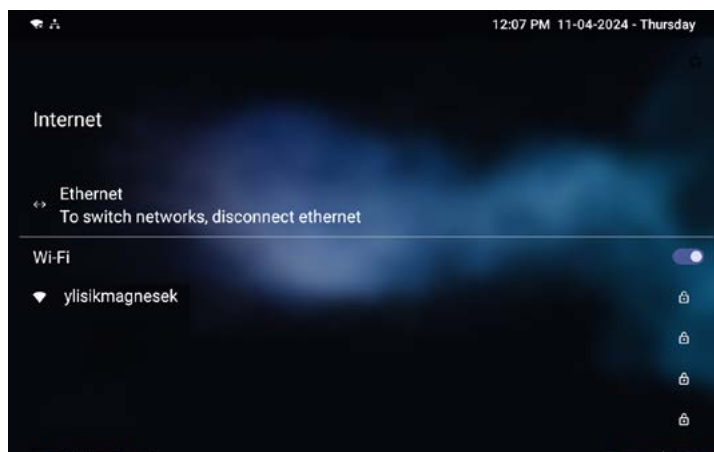


Az Ethernet opciót választva a következő képernyőn beállíthatjuk a vezetékes hálózat paramétereit. Az értékek DHCP-n keresztül automatikusan beállításra kerülnek, de kézzel is megadhatjuk az értékeket. Amennyiben a Wireless opciót választjuk, be kell kapcsolni a Wi-Fi hozzáférést és kiválasztani a használni kívánt vezeték nélküli hálózatot.

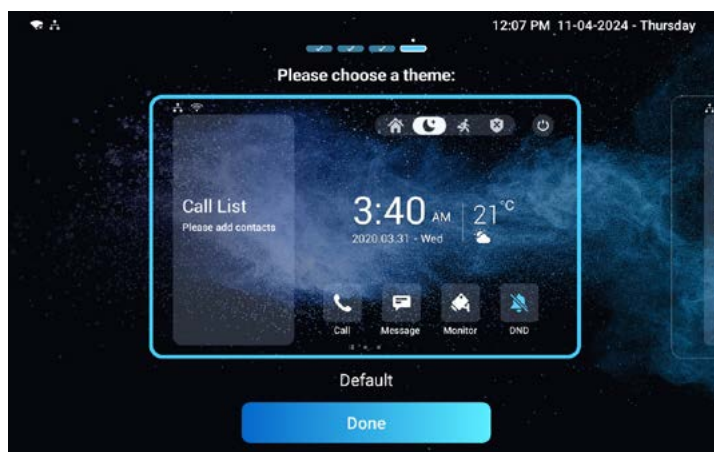
Ethernet beállítások



Wi-Fi beállítások



4. Kiválaszthatjuk a kezdőképernyő elrendezését



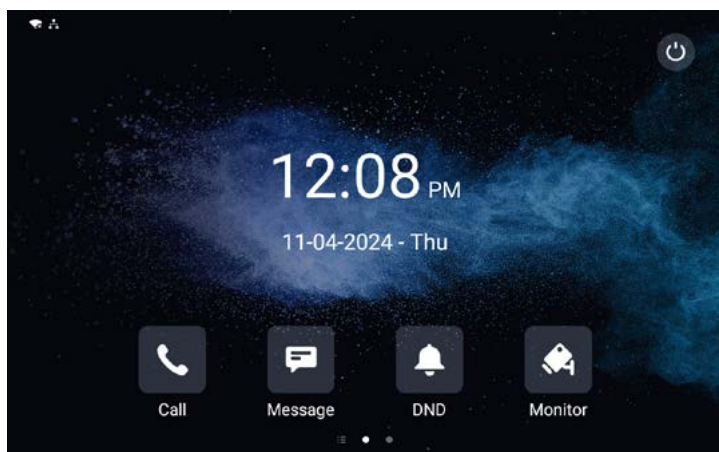
A jobb felső sarokban található "Skip All" gombra kattintva a beállítások kihagyhatóak. Ebben az esetben a készülék Ethernet kapcsolaton, DHCP konfigurációval rendelkezik és az alapértelmezett felhasználói felülettel jelenik meg. A beállításokat elvégezhetjük a készülék "Settings" menüjén keresztül, vagy a Webes felületre bejelentkezve.



Napi használat

A kezdőképernyőn az alábbi opciók láthatóak

- Call - Hívásnapló, Hívás és kapcsolatok
- Message - Szöveges üzenetek
- DND - Ne zavarjanak funkció
- Monitor - Kitekintés a kaputelefonra, valamint további kamerákra

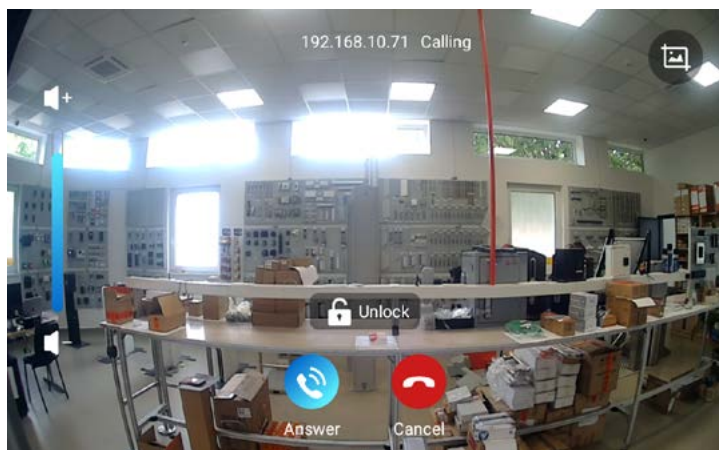


A kezdőképernyő gombjai személyre szabhatóak a "Settings" > "Advance Settings" > "Custom Homepage" menüpont alatt.

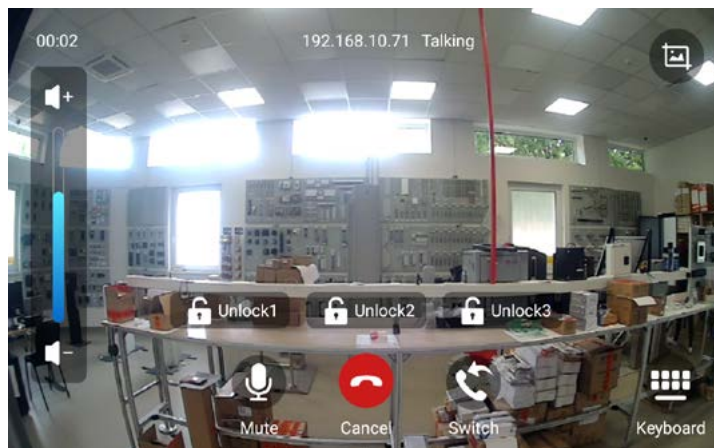
Az "Advance Settings" menü hozzáférési kódja: 123456

Hívás fogadása

A bejövő hívásokat a beltéri egység csengőhanggal jelzi. A hívás érkezik kültéri, vagy akár beltéri egységekről is. Akuvox Cloud előfizetés mellett a beltéri egységre érkező hívások SmartPlus mobiltelefonos applikációval is fogadhatóak. A beltéri egység megjeleníti a kameraképet, amennyiben a hívó fél eszköze rendelkezik kamerával.



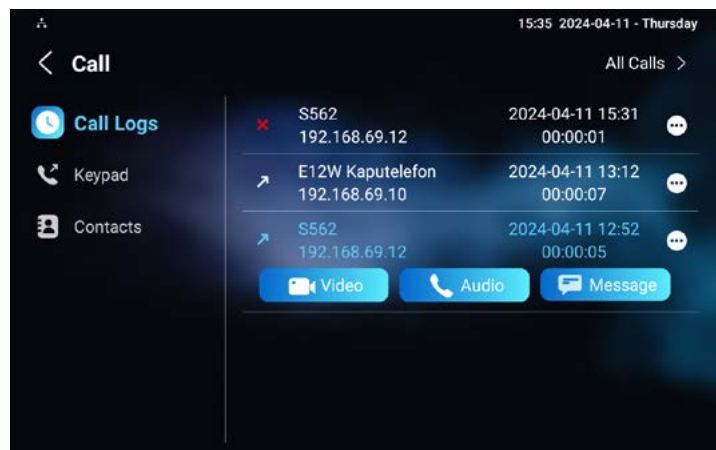
Az "Answer" gombbal felveheti a hívást, a "Cancel" gombbal megszakíthatja azt. A bal oldali csúszkával a hangerőt állíthatja. Az "Unlock" feliratú gombbal ajtót nyithat a vendégének. Hívás fogadásakor további lehetőségek is rendelkezésre állnak. A hívás beérkezését követően 5 másodperccel a beltéri egység fotót készít a kameraképről, ami később megtekinthető.



Hívás fogadásakor a kaputelefon és a beltéri egység között kétirányú hanghívás alakul ki. A "Mute" gomb megnyomásával némíthatja a beltéri egysége mikrofonját. A "Cancel" gombbal befejezheti a hívást, a "Switch" gombbal pedig hívás átirányítást végezhet. Az "Unlock 1-2-3" gombokkal a kaputelefon reléin keresztül kapunyitást valósíthat meg. Ezeknek a gomboknak a száma és feliratai testre szabhatóak. A gomb megnyomását követően a beltéri egység a hívást 5 másodpercen belül megszakítja.

Hívás menü

A "Call" gombra kattintva az alábbi lehetőségek fogadnak:



- Call Logs - Hívásnapló, láthatjuk a korábbi és a nem fogadott hívásokat. A lista elemeire kattintva Hang vagy Videó hívást kezdeményezhet, valamint üzenetet is küldhet. A "..." gombra kattintva a kiválasztott hívás további részleteiről tájékozódhatunk és a hívásról rögzített kép is itt tekinthető meg. Hozzáadhatjuk a hívó felet a kapcsolatok közé, törölhetjük az eseményt és tilthatjuk a hívó felet. A jobb felső sarokban található gombot érintve válthatunk az "All Calls" valamint a "Missed Calls" szűrés között. Az előbbi minden eseményt kilistáz, amíg az utóbbi csak a nem fogadott hívásokat.



- Keypad - Tárcsázó. A tárcsázó segítségével SIP, illetve IP címeket hívhatunk, valamint kiválaszthatjuk, hogy a kezdeményezett hívás Audio vagy Video hívás legyen. SIP hívásokhoz Akuvox Cloud előfizetés, vagy SIP szerver szükséges.

Névjegyzék menü

A "Contacts" gombra kattintva megjelenik a készülék névjegyzéke.

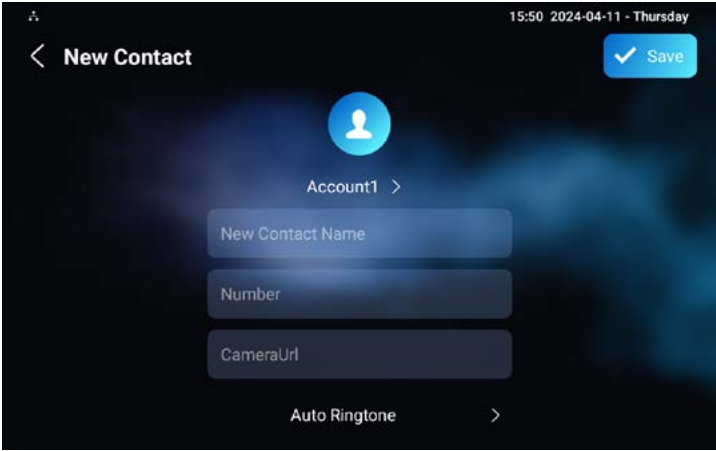


- Device - Itt a hálózaton elérhető és láthatóként konfigurált eszközök láthatóak. alapesetben minden azonos hálózaton lévő eszköz látható a többi eszköz irányába.



- Local Contact - Itt az eszköz névjegyzékébe felvett eszközök láthatóak.

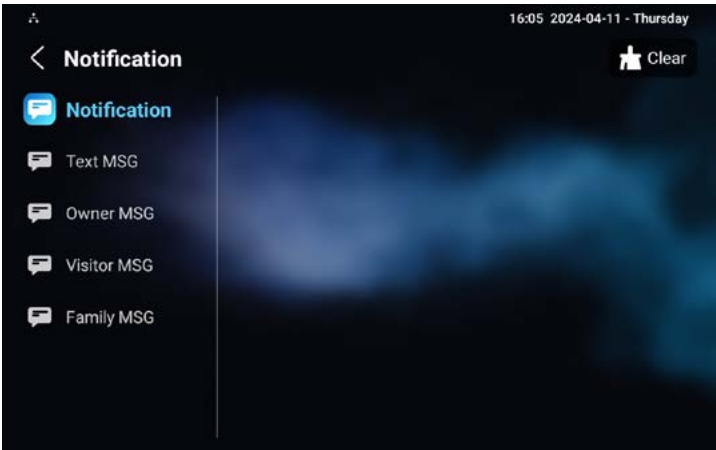
A "+" gombra kattintva névjegyeket adhat hozzá.



- New Contact Name - Az új bejegyzéshez tartozó név
 - Number - SIP vagy IP cím
 - CameraUrl - A hívott fél kamerájának elérési útja (nem kötelező)
- Az "Account1" gombra kattintva beállíthatjuk, melyik SIP fiókról indítsuk a hívást.
- Az "Auto Ringtone" gombra kattintva a felugró listából egyedi csengőhangot választhatunk.
- A "Save" gombra kattintva elmenthetjük a névjegyet.

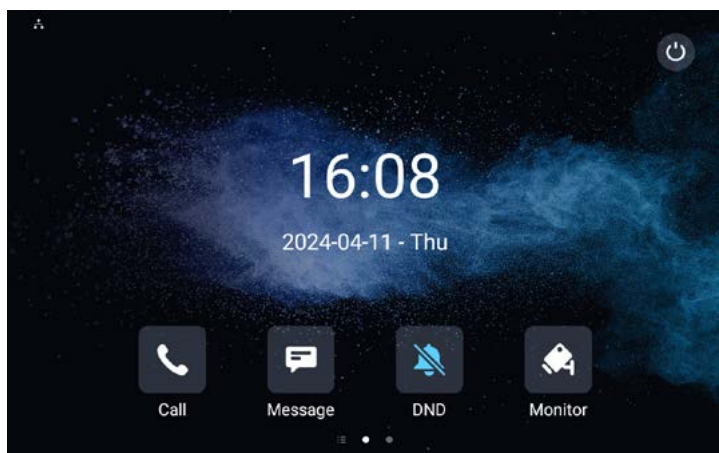
Szöveges üzenetek

A készülék képes azonos hálózaton lévő beltéri egységekről szöveges üzenetek küldésére és fogadására. Akuvox Cloud előfizetés mellett lehetőség adódik, hogy a lakóközösségen belül a gondok értesítést küldjön esetleges szolgáltatás kiesésekről, tervezett karbantartásokról. SmartPlus applikációval akár mobiltelefonjáról is írhat üzenetet a beltéri egységnek.



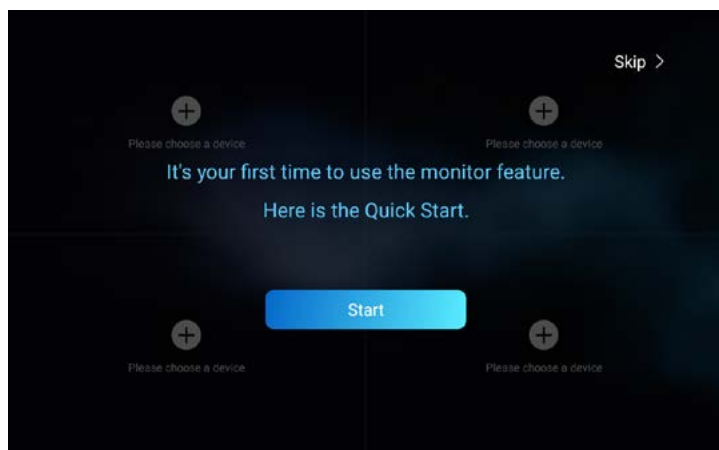
Ne zavarjanak

A "DND" - Ne zavarjanak funkcióval minden értesítés némításra kerül. A bejövő hívásokat a készülék foglalt jelzéssel elutasítja. Az üzemmód bekapcsolásához kattintson a "DND ikonra. Az aktív DND üzemmódot a készülék az ikonnal visszajelzi.

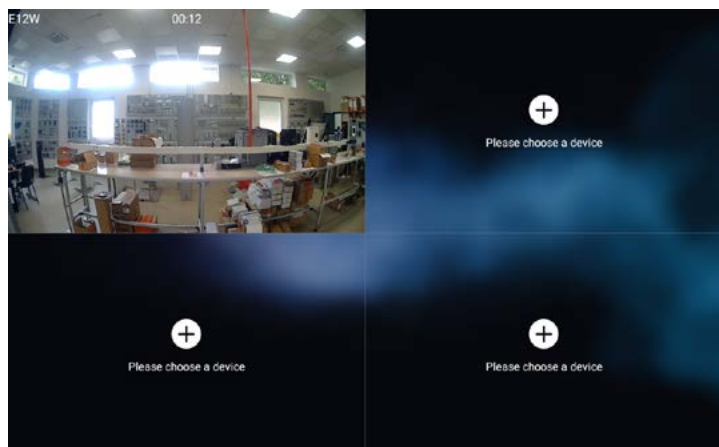


Monitor

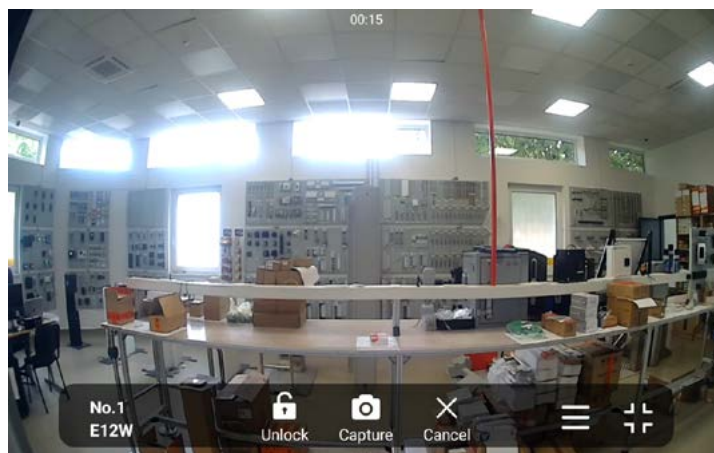
A monitor funkció segítségével bármikor kitekinthetünk kaputelefonjaink kamerájára. A rendszer továbbá IP alapú térfigyelő kamerákat is támogatja. Első indításkor a program ismerteti a monitorozó funkció részleteit. A "Skip" gombra kattintva kihagyhatja az ismertetőt.



A kameraképek alapesetben négyes felosztásban látszanak. A rendszer automatikusan felismeri a hálózaton lévő kültéri egységeket, valamint kézzel is adhat hozzá eszközöket.



A kameraképre kattintva kinagyíthatja azt, amelyen további lehetőségek érhetőek el.



Az "Unlock" gombbal kaput nyithat, a "Capture" gombbal fényképet készíthet. A "Cancel" gombbal kiléphet a programból. A lista gombra kattintva kamerák közül választhat. A jobb szélső gombbal visszaválthat a tagolt kameranézethez.

Másodképernyő

A kezdőképernyőn balra lapozva érheti el a másodképernyőt, amint a beltéri egység számos funkciója érhető el.



- Contacts - Kapcsolatok
- Settings - A készülék beállításai
- Arming - A készülék riasztóbemeneteinek élesítése
- Application - A telepített APK alkalmazások listája

A képernyőre további, általunk választott ikon is elhelyezhető és az ikonokat egyedi címkével is elláthatjuk.



Konfiguráció az eszköz felületén

A "Settings" gombra kattintva az alábbi lehetőségek közül választhatunk:

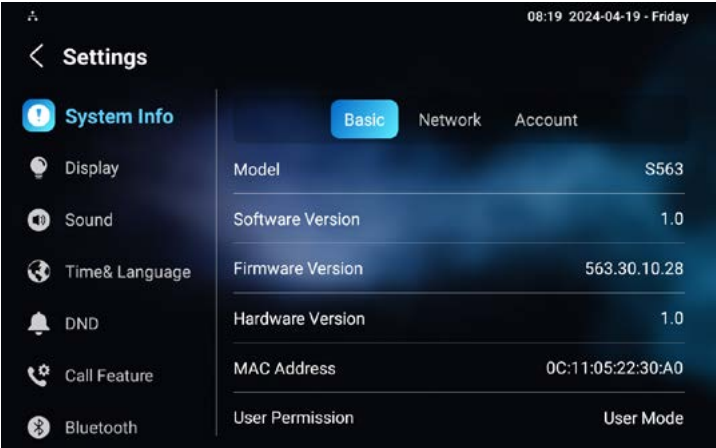
- System Info - Alapvető rendszerinformációk
- Display - A kijelző beállításai
- Sound - Hangbeállítások
- Time & Language - Idő és nyelvi beállítások
- DND - Ne zavarjanak funkció beállításai
- Call Feature - Hívás beállítások
- Bluetooth - Bluetooth eszközök kezelése
- Voice Assistant - Hang asszisztens beállításai
- Advance Settings - Haladó beállítások

A módosításokat a jobb felső sarokban megjelenő "Save" gombbal mentheti.

A System Info menüpontnál a rendszer információit tekinthetjük meg három részre osztva:

Basic - Alapvető információk.

Amennyiben az eszközön Admin jogosultságok szükségesek, a "User Permission" elemnél a "User Mode" feliratra 10x kattintva válthat Admin jogosultságra.



Network - A hálózati beállítások részletei

Itt látható minden adat, ami az eszköz vezetékes hálózati elérésével kapcsolatos. Amennyiben a beállítások módosítása szükséges, azt az "Advance Settings" menüben teheti meg.



Account - SIP fiókok részletei

A készülékhez rendelt fiókok azonosítója látható. Amennyiben a beállítások módosítása szükséges, azt az "Advance Settings" menüben teheti meg.



Display - Képernyő beállítások

A képernyő beállításait módosíthatja:

- Brightness - A képernyő fényereje, csúszkával szabályozható
- Sleep Time - A képernyővédő hány másodperc inaktivitás után jelenjen meg.
- Screen Saver Time - A képernyővédő mennyi ideig legyen aktív.
- Screen Saver - A képernyővédő be/kikapcsolása.
- Screen Saver Type - A képernyő védő fajtája. Választható lehetőségek: Feltöltött képek, feltöltött videók, óra. A képek és videók feltöltés a webes felületről tehetjük meg.
- Screen Lock: Képernyő zár, a képernyő felébresztésekor az eszköz PIN kódot kér. Alap esetben nem rendelkezik kóddal. A kód beállítás az "Advance Settings" menüpontnál "Protect Code" lehetőség "System Code" részénél állítható be.
- Screen Clean - A képernyő tisztítását segíti, az eszköz 30 másodpercig nem reagál az érintésekre.
- Font Size - A kijelzőn megjelenő szövegek mérete állítható.
- Wallpaper - Az eszköz háttérképét választhatjuk ki. A beépített háttérképeken túl lehetőségünk van saját háttérkép használatára is, amit a webes felületről tölthetünk a készülékre.





Sound - Hangbeállítások

Az eszköz alapvető hangbeállításait végezhetjük el:

- Ring Volume - Csengőhang hangereje
- Call Volume - Hívás hangereje
- Mic Volume - Mikrofon hangereje
- Media Volume - Médialejátszás hangereje
- Touch Sound - Érintés hangvisszajelzésének be/kikapcsolása
- Phone Ringtone - Csengőhang kiválasztása
- Notification Sound - Értesítések hangjának kiválasztása



Time & Language - Idő és nyelvi beállítások

Kiválaszthatjuk az eszköz nyelvét és módosíthatjuk a Dátum és időbeállításokat.

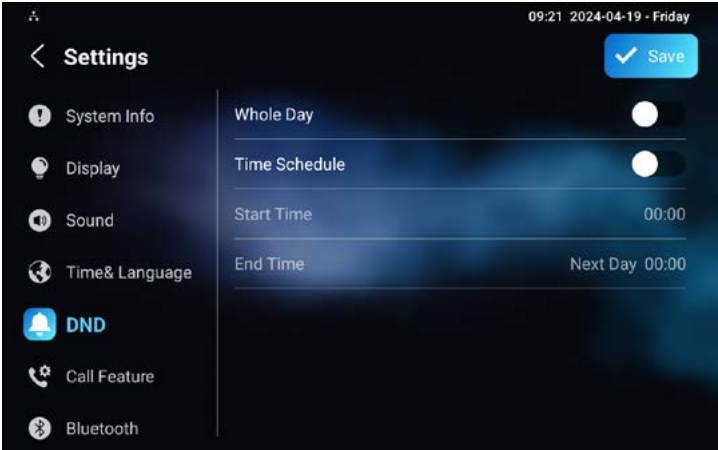
- Language - Az eszköz nyelve (A magyar nyelv nem támogatott)
- Automatic Date Time - Automata dátum és időbeállítás be/kikapcsolása
- Set Date - Kézi dátumbeállítás
- Set Time - Kézi időbeállítás
- Time Zone - Időzóna beállítás
- Time Format - Idő formátum (12/24 óra)
- Date Format - Dátum Formátum (ÉÉÉÉ-HH-NN)
- NTP Server - Az elsődleges időszerver címe
- NTP Server 2 - A másodlagos időszerver címe



DND - Ne zavarjanak

A ne zavarjanak funkció beállításai:

- Whole Day - A Ne zavarjanak funkció bekapcsolása
- Time Schedule - A Ne zavarjanak funkció időzített bekapcsolása
- Start Time - Mikortól legyen érvényben a Ne zavarjanak funkció
- End Time - Meddig legyen érvényes a Ne zavarjanak funkció

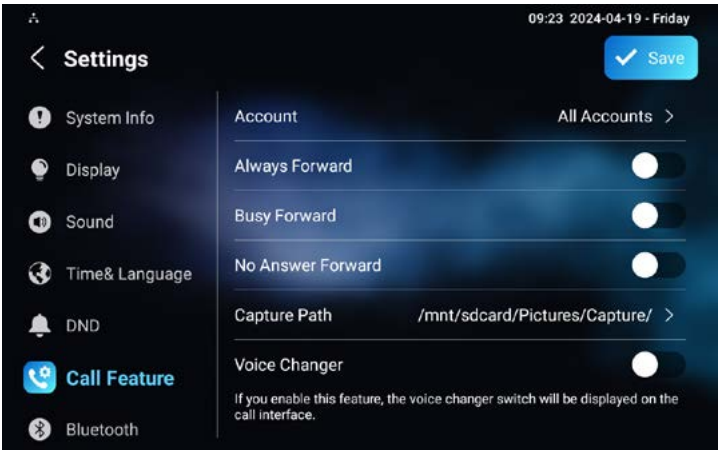


Call Feature - Hívás beállítások

A beltéri egység hívásokkal kapcsolatos beállításai:

- Account - Kiválaszthatjuk melyik SIP fiók beállításait akarjuk kezelni.
- Always Forward - Folyamatos hívásátirányítás
- Busy Forward - Hívásátirányítás, amennyiben a készülék foglalt
- No Answer Forward - Hívásátirányítás, amennyiben a bejövő hívást nem fogadják
- Capture Path - A bejövő hívásokról készült képek mentési útvonala
- Voice Changer - Hang változtató funkció bekapcsolása

Bekapcsolt állapotban a hívásfogadó felületen megjelenik egy gomb amellyel bekapcsolhatjuk a hangunk elváltoztatását.





Bluetooth - Bluetooth eszközök kezelése

Bekapcsolhatjuk a beltéri egység Bluetooth elérését, társíthatunk és kezelhetjük a már társított eszközöket.

- Use Bluetooth - A Bluetooth elérés Be/kikapcsolása
- Device Name - A beltéri egység neve, változtatható
- Pair a New Device - Új eszköz párosítása
- Previously connected devices - Korábban társított eszközök listája



Voice Assistant - Hang Asszisztens

Az offline hang asszisztens beállításait kezelhetjük. A hang asszistenst Albert néven megszólítva aktiválhatjuk:

- Voice Assistant - A funkció Be/kikapcsolása
- Language Type - Az asszisztens nyelve (Angol, Kínai)
- Recognition Sensitivity - A hangfelismerés pontossága
- Talk mode - Megszólítást és parancskiadást követően a készülék nem igényel újabb megszólítást 30 másodpercig.
- Not Disturb At Night - Éjszaka az asszisztens visszajelzés nélkül végrehajtja a parancsokat
- Supported Commands - A támogatott parancsok listája
- Answer Call Permissions - Engedélyezheti, hogy a hang asszisztensnek kiadott paranccsal vegye fel a telefont
- Call Fuzzy Match - Amennyiben a hang asszisztens nem tudja pontosan beazonosítani a hívandó felet, felajánl egy listát a lehetséges opciókból



Advance Settings

Itt találhatóak az eszköz haladó beállításai. A beállítások PIN kóddal védve vannak. **Alapbeállítás: 123456** A beállítások PIN kódját az "Advance Settings" menüpont "Protect Code" lehetőség "Settings Code" részénél módosíthatja. A menü a következő lehetőségeket biztosítja:

- Network - A vezetékes hálózat beállításai
- Monitor - A Monitorozó funkcióhoz eszközök társítása
- Account - Az eszköz SIP fiókjainak beállítása
- Reset & Reboot - Az eszköz újraindítása, gyári visszaállítása
- Arming - A riasztó bemenetek beállítása
- SOS - Vészjelzés beállítások
- WIFI - Wi-Fi beállítások
- Discovery Setting - Az eszköz hálózati felfedezhetőségének beállítása
- Protect Code - Az eszköz PIN kódjainak módosítása
- Doorbell - A beltéri egység csengő funkcióinak beállítása
- Custom Homepage - A kezdőképernyő személyre szabása

Network - A vezetékes hálózat beállításai

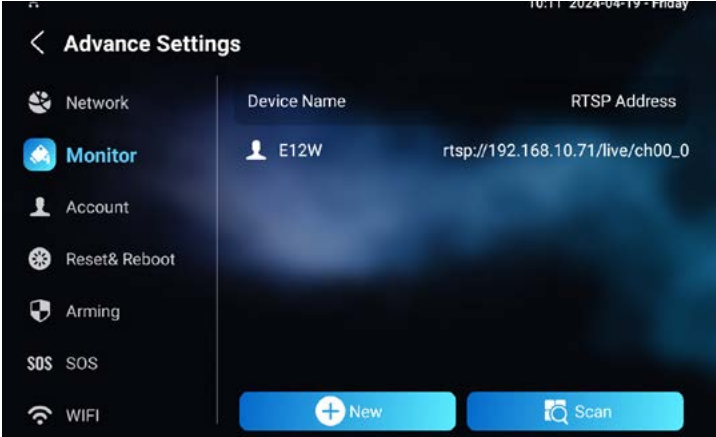
Ebben a menüben módosíthatjuk a vezetékes hálózat beállításait:

- DHCP - Az automatikus DHCP beállítás Be/kikapcsolása
- IP Address - Az eszköz IP címe
- Subnet Mask - Alhálózati mask
- Gateway - Az alapértelmezett átjáró címe
- Preferred DNS Server - Az elsődleges DNS szerver címe
- Alternate DNS Server - A másodlagos DNS szerver címe



Monitor - A monitorozó funkció beállításai

A rendszerbe felvett kamerák listája.





A "New" gombbal kézzel adhat hozzá IP kamerát, a "Scan" gomb pedig felderíti a hálózaton található eszközöket.

A kézi hozzáadáshoz a következő adatok szükségesek:

- Device Number - Az eszköz SIP / IP címe
- Device Name - Milyen néven jelenjen meg az eszköz
- RTSP Address - Az eszköz RTSP címe, amin a kamerakép elérhető
Akuvox kültéri egységek esetében: rtsp://IPCÍM/live/ch00_0
- User Name - Az RTSP stream-hez tartozó felhasználói név
- Password - Az RTSP stream-hez tartozó jelszó

Account - SIP Fiókok beállítása

A menüben az eszközhez rendelhető két SIP fiókot konfigurálhatjuk:

- Active - A fiók Be/kikapcsolása
- Label - A fiók címkéje
- Display Name - A hívott félnél megjelenő név
- Register Name - A SIP szerver által kiadott fiók szám
- User Name - A fiók számhoz tartozó felhasználó név
- Password - A fiók számhoz tartozó jelszó
- SIP Server - A SIP kiszolgáló IP címe
- SIP Port - A SIP kiszolgáló kommunikációs portja

Reset & Reboot

- Reboot - A beltéri egység újraindítása
- Reset to Factory Setting - Alaphelyzetbe állítás, minden beállítás és adat törlésre kerül!
- Reset Config To Factory Setting - Kizárólag a beállítások alaphelyzetre állítása.

Arming - Riasztási zónák beállítása

A beltéri egység nyolc riasztási zónával rendelkezik, ezeket egyenként konfigurálhatjuk:

- Location - A zóna helye, előre meghatározott lehetőségek közül választhatunk (Hálószoba, kapu, stb...)
- Type - Érzékelő típusa (Infravörös, nyitásérzékelő stb...)
- Trigger Mode - Az érzékelő működési elve (NO/NC)
- Alarm Status - Riasztás nyugtázása után miként reagáljon az érzékelő, Maradjon bekapcsolva, maradjon 24 órán át bekapcsolva, legyen kikapcsolva
- Send Message - Riasztás esetén üzent küldése
- Make Call - Riasztás esetén hívás indítása
- Alarm Siren - Riasztó hang megszólaltatása
- Send HTTP Enable - HTTP parancs végrehajtása riasztás esetén
- Http WebRelay - HTTP web relé címe
- Local Relay1 - A beltéri egység reléjének aktiválása riasztás esetén

SOS - Vész hívás

A kezdőképernyőn elhelyezhető egy SOS gomb, amelyet megnyomva vész hívás indítható, ami végig csörgeti a beállított számokat amíg azt fel nem veszik:

- Call Number1 - Az első hívott szám, SIP/IP
- Call Number2 - A második hívott szám, SIP/IP
- Call Number3 - A harmadik hívott szám, SIP/IP
- Call Timeout - A csengetés mennyi ideig tartson
- Loop Time - Hányszor próbálkozzon a hívással
- Account - Melyik fiókról kezdeményezze a hívást



WIFI - Vezeték nélküli hálózat | Csak S567W és S563W esetén

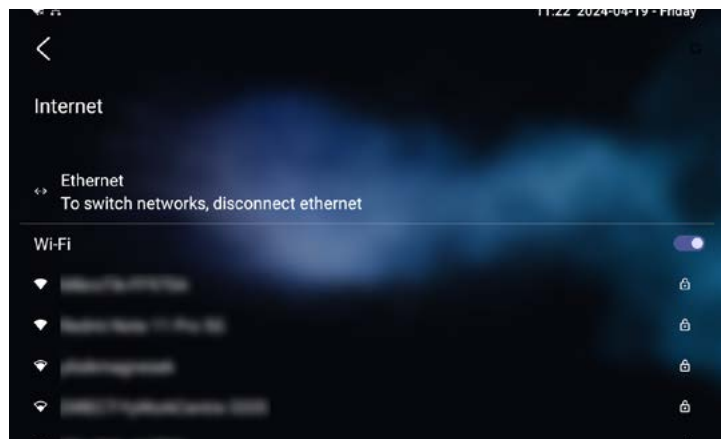
Módosíthatjuk a vezeték nélküli hozzáférés beállításait:

- Wi-Fi - A vezeték nélküli hozzáférés Be/kikapcsolása

A listában megjelennek a közelben elérhető Wi-Fi hálózatok.

A megfelelőre kattintva beírhatjuk a hálózat jelszavát.

A Wi-Fi kapcsolat vezeték hálózattal egy idejűleg nem használható.



Discovery Setting - Hálózati felderítés

Itt találhatóak a hálózati felderítés beállításai:

- Device Node - Az eszköz besorolása. A számok az alábbiakat határozzák meg:

Közösség száma

Épület száma

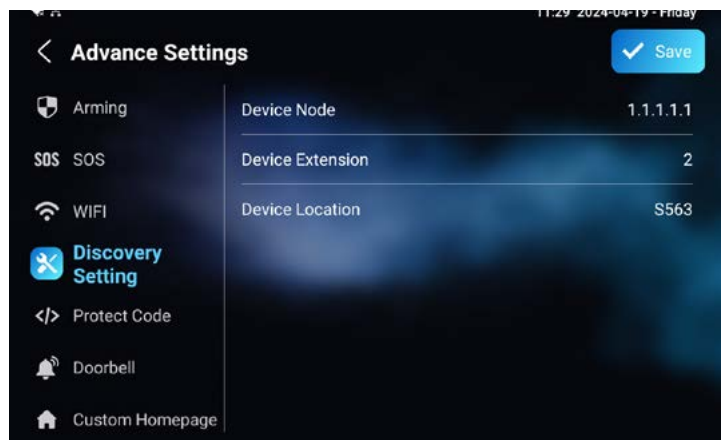
Egység száma

Emelet száma

Szoba száma

- Device Extension - Az azonos Device Node számmal rendelkező eszközök megkülönböztetésére szolgál
- Device Location - Név amellyel a hálózaton megjelenik az eszköz

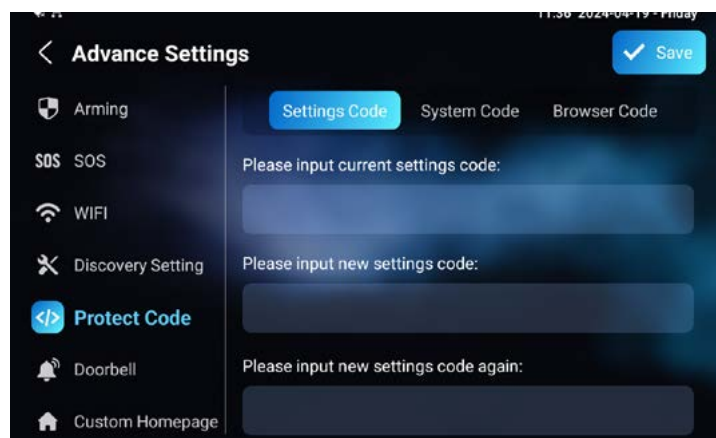
A hálózati felderítést a Webes felületen kapcsolhatja ki.



Protect Code - PIN kódok

Beállíthatja az eszköz PIN kódjait, három kategóriába sorolva:

- Settings Code - Az Advance Settings menü kódja
- System Code - A képernyőzár kódja
- Browser Code - A beépített Webböngésző kódja



Doorbell - Csengő beállítások

A beltéri egység csengő funkciójának beállításai:

- Doorbell Sound - Az ajtócsengő hangja
- Doorbell timeout - A csengetés hossza
- Relay - A becsengetés hatására kapcsoljon-e a belső relé
- Camera - A csengetés hatására jelenjen-e meg kamerakép



Custom Homepage - A kezdőképernyő testreszabása

A kezdőképernyő megjelenő gombok funkcióját lehet testre szabni.

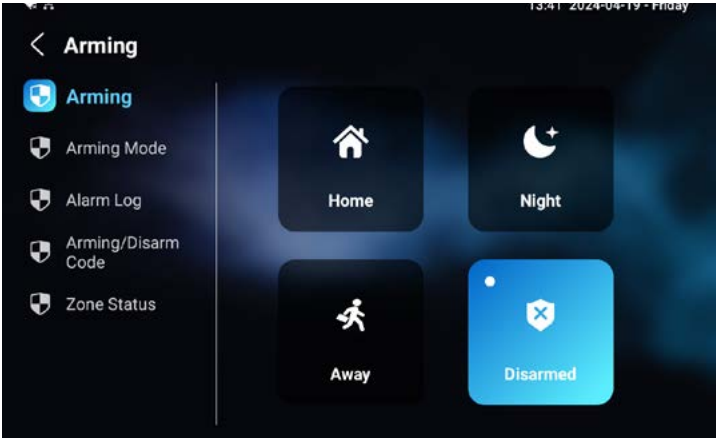




Arming

Az "Arming" menüben élesíthetjük a beltéri egységre kötött érzékelőket. **Az élesítés alapértelmezett kódja: 0000**
A menüben a következő lehetőségekből választhatunk:

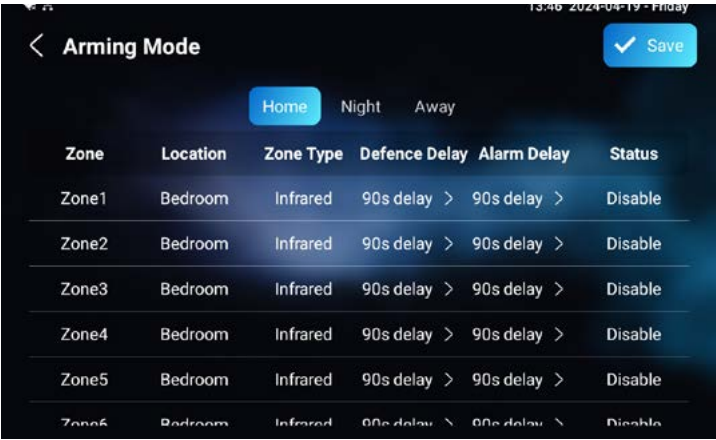
- Arming - Élesítési mód kiválasztása
- Arming Mode - A riasztási módok beállítása
- Alarm Log - Riasztásnapló
- Arming/Disarm Code - Az élesítési / feloldási kód változtatása
- Zone Status - A riasztó zónák státusza



Arming mode - Riasztási módok

Beállíthatja a zónák viselkedését a riasztási módok szerint. Három mód közül választhatunk, Otthon, Éjszaka és Távollét.
Mindegyik módnál az alábbi lehetőségek érhetőek el:

- Zone - A zóna száma
- Location - A zónára beállított hely
- Zone Type - A zóna típusa
- Defence Delay - Az élesítési késleltetés
- Alarm Delay - A riasztási késleltetés
- Status - A zóna státusza



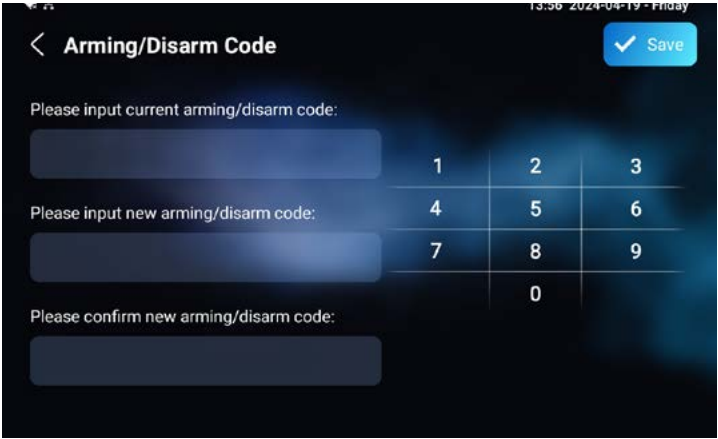
Alarm Log - Riasztási napló

Itt láthatóak a riasztási zónák eseményei. A listában látható az esemény száma, helye, a zóna, a zóna típusa, és a riasztás időpontja.



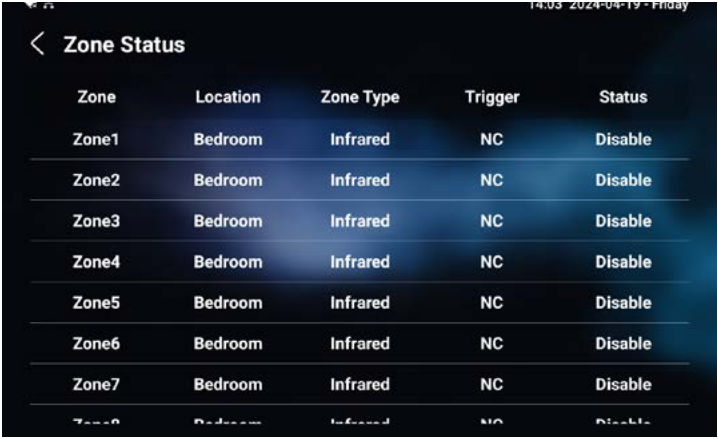
Arming/Disarm Code

A riasztás élesítéséhez használatos kódot tudjuk megváltoztatni.
Alapértelmezett kód: 0000
Adja meg a jelenleg használt kódot majd alatta az újat.
A rendszer az új kódot kétszer is kéri a félre gépelés elkerülése végett.



Zone Status - Zónák státusza

A rendszer felsorolja a riasztási zónákat és azok státuszát.





Application - Telepített APK applikációk

Itt jelennek meg a rendszerre telepített, harmadik féltől származó APK formátumú applikációk, amelyeket a készülék Webes felületén lehet telepíteni és konfigurálni is.



Applikáció törléséhez tartsa hosszan nyomva az Applikáció ikonját majd nyomja meg a "Confirm" gombot.

Konfiguráció a Webes felületen

Az Akuvox termékei saját Webes felülettel rendelkeznek. Ezen a felületen gyorsabban és átfogóbban lehet az eszközöket konfigurálni. A Webes felület eléréséhez szükséges, hogy az eszköz aktív hálózati kapcsolattal rendelkezzen Vezetékes, vagy Vezeték nélküli kapcsolaton keresztül, valamint az is, hogy a konfigurációra használt számítógép azonos hálózaton legyen az eszköz(ök)el. A Webes felület eléréséhez a beltéri egység IP címére lesz szükség. Legpraktikusabb megoldás erre az Akuvox IP Scanner alkalmazását használni. Az eszköz IP címe az eszközön, a beállítások menüben is megtekinthető. A cím a legtöbb esetben a 192.168.0.### formát követi, de ettől eltérhet. A beltéri egység IP címét írja be a böngészője címsávjába. A bejelentkező képernyő fogad minket.

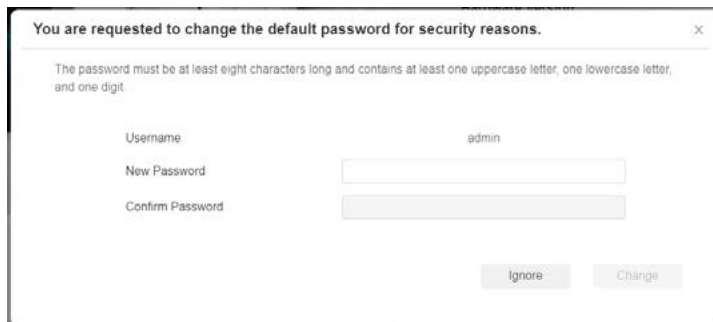


A bejelentkezéshez meg kell adni a nevet és a hozzá tartozó jelszót.

Alapesetben a Név és a Jelszó is: admin

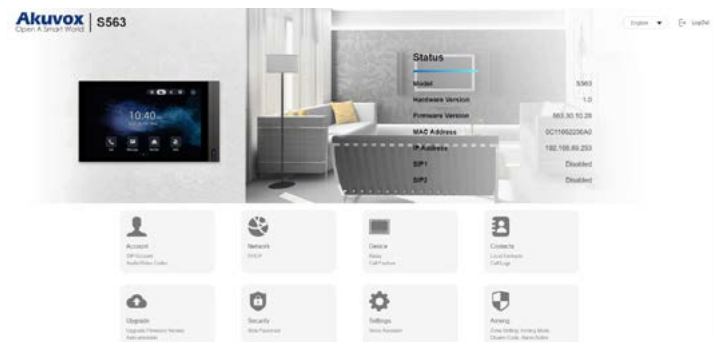
Az első bejelentkezés után a rendszer azonnal kér egy új, biztonságos jelszót, mivel az alap jelszóval rendelkező eszközökhöz illetéktelenek is hozzáférhetnek! A rendszer két felhasználói fiókkal rendelkezik: admin és user. A felhasználó nevek nem változtathatóak, valamint új felhasználók hozzáadása sem lehetséges. A "user" felhasználó hozzáférést aktiválni kell, amelynek jelszava: user

Az új jelszónak tartalmaznia kell kisbetűt, nagybetűt és számot, a hossza minimum 8 karakter legyen.



Sikeres jelszó módosítást követően a kezdőoldalra érkezünk. Itt a beltéri egység alapvető információit láthatjuk valamint a konfigurációs lehetőségeket kategóriákba szedve:

- Account - SIP fiókok beállításai
- Network - Hálózati beállítások
- Device - Eszközbeállítások
- Upgrade - Firmware frissítés és rendszerkarbantartás
- Security - Biztonsági beállítások
- Settings - Hang asszisztens beállítások
- Arming - A riasztáshoz kapcsolódó beállítások



Account - SIP fiókhoz tartozó beállítások

A SIP fiókokhoz tartozó beállítások két részre vannak tagolva:

- Basic - Alapvető beállítások
- Advanced - A SIP kommunikáció részletes beállításai

A menüpontoknál megjelenő "?" ikonra kattintva rövid ismertető szövegek jelennek meg az adott beállítás paramétereiről.

A Basic beállítások részei:

SIP Account:

- Status - A SIP fiók státusza
- Account - Kiválaszthatjuk melyik fiókot kívánjuk konfigurálni
- Account Enabled - Be/kikapcsolhatjuk a fiókot
- Display Label - A fiók címkéje
- Display Name - A hívott félnél megjelenő név
- Register Name - A SIP szerver által kiadott fióknév
- Username - A fiók számához tartozó felhasználói név
- Password - A fiók számához tartozó jelszó



SIP Server:

- Server Address - A SIP szerver IP címe
- Sip Server Port - A SIP szerver kommunikációs portja
- Registration Period - A SIP fiók bejelentkezési időkorlátja

Outbound Proxy Server:

- Outbound Enabled - Kimenő Proxy szerver engedélyezése
- Preferred Outbound Proxy Server - Az elsődleges proxy szerver IP címe / URL-je
- Preferred Outbound Proxy Server port - Az elsődleges proxy szerver kommunikációs portja
- Alternate Outbound Proxy Server - A másodlagos proxy szerver IP címe / URL-je
- Alternate Proxy Server port - A másodlagos proxy szerver kommunikációs portja

Transport Type:

- Type - Az adatátvitel protokollja (UDP, TCP, TLS, DNS-SRV)

NAT:

- NAT - A NAT bekapcsolása
- Stun Server Address - A STUN szerver IP címe
- Port - A STUN szerver kommunikációs portja

Az Advanced beállítások részei:

SIP Account:

- Account - Kiválaszthatjuk melyik fiókot kívánjuk konfigurálni

Audio Codecs

Kiválaszthatjuk a felsorolásból, mely audio kodekek legyenek használatban SIP kommunikáció során. A kodekek között preferencia sorrendet is állíthatunk.

Video Codecs

Kiválaszthatjuk a felsorolásból, mely video kodekek legyenek használatban SIP kommunikáció során. A kodekek között preferencia sorrendet is állíthatunk.

Video Codec

A kiválasztott video kodekek részletes beállításai láthatóak: Ezek a beállítások minden engedélyezett kodekhez megjelennek.

- Name - A konfigurált kodek neve
- Resolution - A kép felbontása
- Bitrate - Az adatfolyam bitrátája
- Payload - A payload értéke (nem minden esetben módosítható)

DTMF

A DTMF alapú relévezérlés beállításai.

- Type - A DTMF továbbításának típusa
- DTMF Code Transport Format - A SIP INFO csomagban küldött DTMF kód formátuma
- Payload - A payload értéke

Call

- Max Local SIP Port - A helyi SIP hívások legnagyobb portja
- Min Local SIP Port - A helyi SIP hívások legkisebb portja
- Auto Answer - A SIP hívások automatikus fogadása
- Prevent SIP Hacking - Csak engedélyezett számokról érkező SIP hívás

Encryption:

- Voice Encryption - A hang adatfolyam titkosításának a módja

NAT:

- RPort Enabled: - Az "rport" paraméter hozzáadása a SIP üzenetekhez.

User Agent:

- User Agent - Az eszköz milyen néven jelenjen meg a SIP üzenetekben

Network - Hálózati beállítások

A hálózathoz tartozó beállítások két részre vannak tagolva:

- Basic - Alapvető beállítások
- Advanced - Portok és hálózati felderítés beállítása

A Basic beállítások részei:

LAN Port: A vezetékes hálózat IP cím beállítása

- DHCP - A rendszer DHCP-n keresztül automatikusan konfigurálja magát
 - Static IP - Kézzel megadott, statikus IP cím használata
- A statikus IP cím használatához meg kell adnia az eszköz által használni kívánt IP címet, az alhálózati maszkot, az alapértelmezett átjárót, továbbá megadhat elsődleges és másodlagos DNS szerver is. Fontos, hogy az eszközönken azonos alhálózatban kell lenniük. IP cím ütközések elkerülése végett minden eszköz egyedi IP címmel rendelkezzen. Példa: 192.168.0.10-11-13...

Az Advanced beállítások részei:

Local RTP: A helyi RTP kapcsolatok portjait határozhatja meg

- Starting RTP Port: A port tartomány kezdőértéke
- Max RTP Port: A port tartomány maximum értéke

Connect Settings

- Connect Mode - Menedzsment szerver kapcsolati módja
- Discovery Mode - Eszközfelderítés bekapcsolása
- Device Node - Az eszköz besorolása. A számok az alábbiakat határozzák meg:

Közösség száma

Épület száma

Egység száma

Emelet száma

Szoba száma

- Device Extension - Az azonos Device Node számmal rendelkező eszközök megkülönböztetésére szolgál
- Device Location - Név amellyel a hálózaton megjelenik az eszköz

Device - Eszközbeállítások

A Device menüpont az eszközzel kapcsolatos beállításokat tartalmazza:

- Time - Dátum és Időbeállítások
- Call Feature - Hívásbeállítások
- Display Settings - Kijelző beállítások
- Audio - Hangbeállítások
- Multicast - Hívócsoportok beállítása
- Monitor - Monitorozó funkció beállításai



- Intercom - Kaputelefon beállítások
- Relay - Relévezérlés beállítása
- Third Party APK - APK alkalmazás csomagok kezelése
- Lift - Liftvezérlő beállítások

Time - Időbeállítás

Time Setting

- Automatic Date&Time - Az automatikus időbeállítás be/kikapcsolása
- Time Format - Az idő kijelzésének formátuma. 12/24 óra.
- Date Format - A dátum kijelzésének formátuma. ÉÉÉÉ.HH.NN
- Date - Az aktuális dátum
- Time - Az aktuális idő
- Time Zone - Időzóna

NTP - Hálózati időbeállítás

Az automata időbeállításra szolgáló szerverek címét adhatjuk meg.

- Preferred Server - Elsődleges időszerver címe
- Secondary Server - Másodlagos időszerver címe

Call Feature - Hívásfunkciók beállítása

Call Forward: Hívásátirányítás beállítása

- Always Forward - Hívás átirányítás bekapcsolása
- Target Number - Szám amire az átirányítás történik
- Busy Forward - Hívás átirányítása, amennyiben foglalt
- No Answer Forward - Átirányítás, ha a hívásra nem válaszolnak
- No Answer Ring Time - Mennyi idő után irányítsa át a hívást

DND: Ne zavarjanak funkció beállításai

- Whole day - A Ne zavarjanak funkció bekapcsolása
- Schedule - A Ne zavarjanak funkció időzítésének bekapcsolása
- DND Start Time - Az időzített bekapcsolás ideje
- DND End Time - Az időzített kikapcsolás ideje
- Return Code When DND - Visszajelzés módja hívó feleknek

Audio Call Setting: Hanghívás beállítása

- Receive Live Stream - Kamerakép fogadásának bekapcsolása

Others: Egyebek

- Return Code When Refuse - Visszajelzés módja hívás visszautasítása esetén
- Auto Answer Delay - Automata hívásfogadás késleltetése
- Answer mode - Hívás típusa automata hívásfogadás esetén
- Busy Tone - Foglalt jelzés hangjának be/kikapcsolása
- Indoor Auto Answer - Beltéri egységről érkező hívások automata fogadásának be/kikapcsolása
- Direct IP Call - Közvetlen IP alapú hívások be/kikapcsolása
- Direct IP Call Port - A közvetlen IP hívások kommunikációs portja
- Local Relay1 Trigger By Incoming - Be/kikapcsolhatja, hogy a hívó fél vezérelhesse a beltéri egység reléjét

Auto Answer Allowlist: Automatikus hívásfogadás

- Auto Answer When DND Enabled - Automata hívásfogadás be/kikapcsolása Ne zavarjanak üzemmódban.

Felvehet a listára eszközöket amelyekről az érkező hívásokat a beltéri egység automatikusan felveszi. Megadhatja az eszköz nevét, valamint a SIP/IP címét.

Display Settings - Képernyő beállítások

Theme

Theme - A kezdőképernyő témája

Home Display Page

A kezdőképernyő négy ikonját szabhatjuk személyre. Kiválaszthatjuk azok funkcióját és egyedi névvel és ikonnal is elláthatjuk őket. Az ikonon maximum 100×100 pixeles JPG vagy PNG fájlok lehetnek.

More Page Display

A másodképernyőn található ikonokat szabhatjuk személyre, a kezdőképernyővel megegyező módon.

Screen Saver Setting

Screen Saver Pictures - Importálhatunk képeket, amiket képernyőkímélőként használhatunk. A háttérképek maximum 2MB-os méretűek lehetnek, JPG és PNG formátumban.

Screen Saver Videos - Importálhatunk videókat, amiket képernyőkímélőként használhatunk. A videók maximum 500MB-os méretűek lehetnek, MP4, WMV és AVI formátumban. Felbontása 720p vagy 1080p.

Picture Files - A készüléken tárolt képernyővédő képeket kiválaszthatjuk és törölhetjük a készülékről.

Video Files - A készüléken tárolt képernyővédő videókat kiválaszthatjuk és törölhetjük a készülékről.

Screen Saver Type - A képernyővédő típusát választhatjuk ki.

Wallpaper

Wallpaper - Háttérképet tölthetünk fel a készülékre. A fájl mérete maximum 2MB, JPG és PNG formátumban. A felbontás 1280×800.

Wallpaper Files - Kiválaszthatjuk a háttérképet és törölhetjük azt.

Boot Logo

Boot Logo - Testreszabhatjuk az indítóképernyőt. A formátum zip vagy png lehet, felbontás maximum 1280×800. A "Reset" gombbal visszaállíthatjuk a gyári indítóképernyőt.

Web Logo - Testreszabhatjuk a Webes felület logóját. A formátum jpg és png lehet, felbontás 252×76. A "Reset" gombbal visszaállíthatjuk a gyári logót.

Web Homepage Logo - Testreszabhatjuk a Webes felület kezdőoldalának a logóját. A formátum JPG és PNG lehet, felbontás 182×55. A "Reset" gombbal visszaállíthatjuk a gyári logót.

Softkey In Talking Page

A hívás közben a képernyőn megjelenő gombokat lehet be/kikapcsolni.

- Mute - Mikrofon némítása hívás közben
- Switch - Váltás Audió és Videó hívás között
- Capture - Fotó készítése a hívó félről
- Keyboard - Billentyűzet megjelenítése
- Hang Up - A hívás befejezése



Softkey In Call-Preview Page

A bejövő híváskor megjelenő gomokat lehet be/kikapcsolni.

- Capture - Fotó készítése a hívó félről
- Answer - A hívás fogadása
- Hang Up - A hívás visszautasítása

Softkey In Monitor Page

A kamera monitorozó felleten megjelenő gombokat lehet be/kikapcsolni.

- Capture - Fotó készítése a kameraképről.
- Cancel - Kilépés a monitorozásból

Audio - Hangbeállítások

Volume Control

- Ring Volume - A csengőhang hangereje
- Call Volume - A hívás hangereje
- Mic Volume - A mikrofon hangereje
- Media Volume - A média lejátszás hangereke

Touch Sound

Az érintés hanggal történő visszajelzésének be/kikapcsolása.

Doorbell Sound Upload

Az ajtócsengő funkcióhoz tölthetünk fel egyedi csengőhangot.

- Alarm Ringtone Upload - Csengőhang feltöltése. A hang wav és mp3 formátumú lehet.
- Alarm Ringtone - A csengőhang kiválasztása és törlése.

Multicast - Csoportos hívás

Multicast List: Azon Multicast csoportok listája, amelyekre az eszköz Multicast hívást kezdeményezhet.

Multicast Group 1,2,3: Az IP cím amelyre a Multicast hívást indíthatnak Az "Enable" gomb segítségével engedélyezhető a csoport.

Listen List: Azon Multicast csoportok listája ahonnan az eszköz Multicast hívást fogadhat.

Listen Group 1-2-3: Az IP cím, amelyről a Multicast hívást fogadhatják. A "Label" mező segítségével nevet adhatunk a csoportnak.

Monitor - Monitorozó funkció

Monitor Setting

- Monitor Display - A Monitor felosztásának beállítása.

Door Phone - RTSP protokollú streamek beállítása

Eszközök adhatóak hozzá, amelyeket monitorozásra szeretnénk használni. Az "Add" gombra kattintva megjelenő ablakban adhatjuk meg a szükséges adatokat:

- Device Number - Az eszköz SIP/IP címe
 - Device Name - Az eszköz neve
 - RTSP Address - Az eszköz RTSP címe, amin a kamera képe elérhető. Akuvox eszközöknél: rtsp://[IP CÍM]/live/ch00_0
A funkciót az eszközön aktiválni szükséges! Más gyártótól származó kamera esetén a beállítás a készülék leírása alapján végezhető el.
 - Username - Az RTSP stream-hez beállított felhasználói név
 - Password - Az RTSP stream-hez beállított jelszó
 - Display In Call - A kamerakép megjelenítésére hívás közben
- A "Submit" gombbal a beállítások mentésre kerülnek.

Intercom - Kaputelefon funkciók

SOS - Vészhívás

A kezdőképernyőn elhelyezhető egy SOS gomb, amelyet megnyomva vészhívás indítható, ami végig csörgeti a beállított számokat amíg azt fel nem veszik:

- Account - Melyik fiókról kezdeményezze a hívást
- Call Number1 - Az első hívott szám, SIP/IP
- Call Number2 - A második hívott szám, SIP/IP
- Call Number3 - A harmadik hívott szám, SIP/IP
- Call Timeout - A csengetés mennyi ideig tartson
- Loop Time - Hányszor próbálkozzon a hívással

Intercom

Kaputelefon funkció beállítása

- Intercom Active - Bejövő hívások fogadása
- Intercom Mute - A mikrofon némításának be/kikapcsolása
- Intercom Preview - A bejövő hívás képernyő megjelenítése

Relay - Relébeállítások

Relay Setting

Local Relay1 - Az beltéri egység reléjének konfigurációja

- Hold Delay (Sec) - A relé kapcsolásának időtartama
- Relay Type - A relé funkciója. Ajtónyitó, Csengő, Kapcsoló
- Relay Name - A relé megjelenített neve
- Remote Control - A relé távoli vezérlésének be/kikapcsolása
- DTMF - A vezérléshez használt DTMF kód

Remote Relay - Távoli relé vezérlése

- DTMF1-2-3 Code - A vezérléshez használt DTMF kód

Remote Control - Távoli Vezérlés

- Allowed Access IP List - A beltéri egység reléjének vezérlésére engedélyezett eszközök IP címe

Open Relay Via HTTP - A belső relé HTTP paranccsal történő vezérlése

- Switch - A relé HTTP vezérlésének engedélyezése
- Username - A vezérléshez szükséges felhasználó név
- Password - A vezérléshez szükséges jelszó
- Remote Open Relay Via HTTP AllowList - Az engedélyezési lista használata

Softkey In Talking Page

A hívás közben megjelenő relévezérlő gombok beállításai. Maximum három gomb jeleníthető meg.

- Status - A gomb be/kikapcsolása
- Display Name - A megjelenítendő név
- Type - A vezérelni kívánt relé típusa
Ezek lehetnek HTTP, DTMF. Helyi és Webes relék is.
A beltéri egység híváskor csak a hívott fél reléjének, valamint vezérlésére képes.

Softkey In Monitor Page

A monitorozó képernyőn megjelenő relévezérlő gombok beállításai. Maximum három gomb jeleníthető meg.

- Status - A gomb be/kikapcsolása
- Display Name - A megjelenítendő név
- Type - A vezérelni kívánt relé típusa



Remote Relay By HTTP

A lenti listában adhatjuk meg a vezérelni kívánt relék beállításait:
A listához maximum tíz bejegyzést adhatunk hozzá.

- Index - A beállítás sorszáma
- IP/SIP - A vezérelni kívánt eszköz IP címe
- Remote Relay IP - A relé vezérléséhez szükséges URL
Akuvox eszközöknél az URL az alábbiakból áll össze:

http://[IP CÍM]/fcgi/do?action=OpenDoor&UserName=[Relé felh. név]&Password=[Relé jelszó]&DoorNum=[Relé szám]

Ez a HTTP alapú relévezérléshez elengedhetetlen. A helyes működéshez a funkciót a kültéri egységben is engedélyezni kell!
Más gyártótól származó eszközök esetén a szükséges beállítást az eszköz leírásában talál.

- UserName - A relévezérléshez megadott felhasználói név
- Password - A relévezérléshez megadott jelszó
- DoorNum - Kiválasztható, hogy a parancs melyik számú relét vezérelje

Web Relay

Amennyiben rendelkezik Web relével, beállíthatja annak paramétereit.

- IP Address - A Web relé IP címe
- Username - A Web relé felhasználó neve
- Password - A Web relé jelszava

Web Relay Action Setting

Megadhatja a Web relé vezérlő parancsait, maximum tíz darabot.

- Action ID - A parancs sorszáma
- IP - A Web relé IP címe
- SIP - A Web relé SIP/IP címe (opcionális)
- Web Relay Action - A relét vezérlő parancs

A vezérlő parancsokat az eszköz leírásában találja.

Third Party APK

A menüben APK applikációs fájlok telepítését és konfigurációját végezheti el

App Installation

- File (.apk) - APK fájlok feltöltése. A beltéri egység kizárólag .apk kiterjesztésű fájlokat kezel.

Third Party APK Configuration

A már telepítésre került applikációk beállításait végezheti el

- App Name - A legördülő listán válassza ki a beállítani kívánt applikációt
- Intervals Without Operating (Sec) - Az applikációhoz való visszatérés időkorlátja
- Start Up Enabled - Az applikáció megnyitása a beltéri egység bekapcsolásakor
- Turn Back App - Tétlenség esetén visszatérés az applikációhoz
- Turn Back After Awakening - Az applikáció megnyitása a képernyő felébresztésekor
- APP Keep-Alive - Az applikáció háttérben történő futtatásának engedélyezése

General

- Turn Back App After Calling - Hívás után az applikáció megjelenítése
- Show App Icon - Az applikáció ikonjának megjelenítése

Lift - Liftvezérlés beállításai

Lift Control: A beltéri egységen két liftvezérlő parancs állítható be:

- Name - A liftvezérlő parancs neve
- Status - A parancs be/kikapcsolása
- Icon - A parancshoz tartozó ikon
- Label - A parancshoz tartozó megnevezés
- Http - A végrehajtandó HTTP parancs

Hints - Visszajelzések

A parancsokhoz rendelhetőek visszajelzések, amennyiben a liftező nyugtazza a parancs feldolgozását.

- Index - A visszajelzés sorszáma
- HTTP Status Code - A nyugtázás HTTP státusz kódja
- Lift - A liftvezérlő parancs neve
- Hints - A megjelenített visszajelzés

Contacts

Itt találhatóak a beltéri egység híváslistájához tartozó beállítások, valamint a hívásnapló is.

Local Contacts - Helyi névjegyzék

Contacts List Setting: A kapcsolatok listázásának beállításai

- Contact Sort By - A lista rendezésének módja, Helyi címek elsőként(Default), név szerint, hozzáadás ideje szerint

Local Contacts List

Itt adhatóak hozzá a névjegyek a listához. A blokkoló listára is itt vehet fel címekeket.

- Contacts List - A híváslista vagy blokkoló lista kiválasztása
- Search - Keresés a listában

Az "Add" gomb segítségével adhat hozzá elemeket a listához, ehhez a következő adatokra van szükség:

- Name - Megjelenítendő név
- Number - A kapcsolat SIP/IP címe
- Group - A számhoz tartozó csoport kiválasztása
- Dial Account - Fiók kiválasztása SIP híváshoz
- Ringtone - Csengőhang kiválasztása

Dial Number

A Webes felületről hívást is kezdeményezhet a mezőbe beírt SIP/ IP cím irányába. A híváshoz használja a "Dial" gombot, a hívás megszakításához a "Hang Up" gombot.

Call Logs - Hívásnaplók

A hívásnaplóhoz tartozó beállítatosk, valamint maga a hívásnapló érhető el.

- Capture Delay (Sec) - Bejövő hívás esetén hány másodperc után készüljön fénykép a hívó félről
- Upper Limit - A hívásnapló maximális elemeinek száma. A limit elérésekor a legrégebbi bejegyzés törlésre kerül
- Call History - A híváselőzmény típusát választhatjuk ki.
Ez lehet az összes hívás, tárcsázott, fogadott, elutasított, nem fogadott valamint átírányított hívás. Az előzményeket exportálni is van lehetőségünk.



Upgrade

A beltéri egység szoftverének frissítését, gyári visszaállítását automatikus konfigurációját és diagnosztikai lehetőségeit érhetjük el.

Basic - Alapvető információk és visszaállítási lehetőségek

- Firmware Version - A rendszerszoftver verziószáma
- Hardware Version - A hardver revíziója
- Upgrade - A rendszerszoftver frissítése. Androidos beltéri egységek esetén a frissítés .zip kiterjesztésű. Fontos, hogy a frissítést megelőzően megbizonyosodjon arról, hogy a frissítés kompatibilis az eszközével. A frissítés folyamán az eszközt áramtalanítani tilos!
- Factory Default - Gyári állapotba visszaállítás. Az eszközről minden adat törlődik.
- Reset Config - A konfiguráció visszaállítása. Az eszközön tárolt adatok nem vesznek el.
- Reboot - Az eszköz újraindítása

Advanced - Auto Provisioning részletei

PNP Option

- PNP Config Enabled - A konfiguráció automatikus letöltése PNP szerverről

DHCP Option

A konfiguráció letöltése DHCP opció kódok segítségével

- Custom Option - Egyedi opciókód megadása
- DHCP Option Enabled - Mely opció kódokon keressen konfigurációt, Egyedi (Custom option), Option 43 és Option 66

Manual Autop

Auto Provision kézi megadása és lefuttatása

- URL - Az elérési útvonal
- Username - A eléréshez tartozó felhasználói név
- Password - Az eléréshez tartozó jelszó
- Common AES Key - A közös konfigurációs fájlok AES kulcsa

AES Key(MAC) - A MAC alapú konfigurációs fájlok AES kulcsa

Az "AutoP Immediately" gombra kattintva elvégezheti az automatikus beállítást.

Reboot Schedule

Lehetőségünk van az eszköz újraindítását időzíteni.

Switch - Az időzített újraindítás engedélyezése

- Schedule - Az időzítés ütemterve nap és óra szerint.

Others

Config File - Importálhat és Exportálhat konfigurációs fájlt az eszközről. A fájl titkosított formátumban kerül exportálásra.

Diagnosis - Diagnosztikai eszközök

A rendszer működésében történő hibakeresést segítő eszközök.

System Log - Rendszernaplók

- System Log - A naplózás szintje, a nagyobb szám részletesebb naplófájl eredményez.
- Export Log - A létrehozott napló fájl exportálása.
- Remote System Log Enabled - Távoli szerverre történő naplózás engedélyezése.
- Remote System Server - A Távoli naplózó szerver címe.

PCAP - Adatcsomag elkapás

- PCAP Specific Port - A port amelynek az adatcsomagjait szeretnénk elkapni. Alapesetben minden adatcsomag elkapásra kerül.
- PCAP - A "Start" gomb segítségével elindíthatjuk az adatcsomagok elkapását. A "Stop" gombbal megállíthatjuk azt. Az export gombbal kimenthetjük az így létrejött fájlt.
- PCAP Auto Refresh - Az adatcsomag elkapás folyamatosan, gördülő fájlba történik, amíg azt le nem állítjuk.

Screenshots

- Export Screenshots - A beltéri egység képernyőjén megjelenő képről képernyő mentést készíthet.

Security

A beltéri egység biztonsági beállításait találjuk a menüpontban.

Basic - Alapvető biztonsági beállítások

Web Password modify: Kiválaszthatjuk, melyik beépített fiók jelszavát kívánjuk megváltoztatni, Admin vagy User.

A "Change password gombra kattintva megjelenik a jelszó változtató ablak.

- Username - A rendszer kijelzni a felhasználót, akinek a jelszavát változtatjuk
- Old Password - Meg kell adnunk a jelenleg érvényes jelszót.
- New Password - Adjuk meg az új jelszót
- Confirm Password - Ismét adjuk meg az új jelszót

Fontos az alapértelmezett jelszavak megváltoztatása az illetéktelen hozzáférések megakadályozása végett. Az új jelszó legalább nyolc karakter hosszú legyen, tartalmazzon kisbetűt, Nagybetűt, számot és valamilyen speciális karaktert. (#, +, -, ! stb...)

Account Status - A beépített fiókok állapota

Az eszköz alapesetben két fiókkal rendelkezik, admin és user.

Az admin jelszó mindig aktív és teljes hozzáférése van a rendszer konfigurációjához.

A user fiókot aktiválni kell, alapértelmezett jelszó: user

A user fiók csak korlátozott hozzáféréssel rendelkezik, rendszer beállítások módosítására nem képes.

Session Time Out

A Webes felületre való bejelentkezés időkorlátja, másodpercben.

Tétlenség esetén a beállított határérték elteltével a rendszer automatikusan kijelentkezeti a Webes felületről. Érdemes alapértelmezett értéken hagyni.

High Security Mode

A beltéri egység egy emelt védelmi szintű, titkosított formában tárolja az adatokat az illetéktelen hozzáférések megakadályozása érdekében. Alapértelmezetten bekapcsolva van.

Advanced - Helybeállítások

- Location - Beállíthatja, hogy a beltéri egység helymeghatározása milyen módon történjen. Only Device (csak GPS alapú) és High Accuracy (GPS és Wi-Fi adatok alapján)



Settings - RTSP és Hang Asszisztens

Basic - A beltéri egység monitorozhatóságának beállítása

RTSP Settings

A beltéri egység képes RTSP stream közvetítésére, amelyet más beltéri egységekről lehet monitorozni.

- RTSP Audio Enable - Az RTSP stream hangjának engedélyezése
- Authorization Type - Azonosítás módja. Digest (hash alapján), Basic (kód alapján), és None (nincs azonosítás)
- User Name - Az RTSP stream-hez tartozó felhasználó név
- Password - Az RTSP stream-hez tartozó jelszó

Voice Assistant - Hang Asszisztens

A beltéri egység rendelkezik egy Albert névre hallgató, offline hang asszisztenssel, amely képes hang alapú hívásra, hívás felvételére, ajtó nyitásra és számos más funkcióra. Az asszisztens csak Angol és Kínai nyelven érhető el.

- Voice Assistant Enabled - Az asszisztens engedélyezése
- Unlock Type - A hang alapú nyitás fajtája

Arming - Riasztóbemenetek konfigurációja

A beltéri monitor riasztó bemeneteinek konfigurációját hajthatjuk végre. Az opciók négy fő részre vannak osztva.

- Zone Setting - Riasztási zónák beállítása
- Arming Mode - Az élesítési módok beállításai
- Disarm Code - Az élesítés kikapcsolásának kódja
- Alarm Action - A riasztás esetén végrehajtandó parancsok

Zone Setting - Zónabeállítások

A készülék nyolc zóna kezelésére képes amelyeknél az alábbi opciók közül választhatunk:

- Zone - A zóna sorszáma
- Location - A zóna helye (Hálósoba, ajtó, ablak, stb...)
- Zone Type - Az érzékelő típusa (Infravörös, nyitásérzékelő, stb...)
- Trigger Mode - Az érzékelő működésének módja (NO/NC)
- Status - A riasztási zóna státusza (Off, Bekapcsolt, 24 órára bekapcsolt)

Customized Alarm

Lehetőségünk van a riasztáskor megjelenítendő üzenet személyre szabására, amelyet engedélyezett zónáknál tudunk végrehajtani.

- Customized Alarm Enabled - A személyreszabás engedélyezése
- Zone - A riasztási zóna száma
- Alarm Content - A riasztáskor felugró üzenet

Arming Mode - Élesítési módok

A beltéri egység élesítési módjait tudjuk konfigurálni.

- Mode - Kiválaszthatjuk, melyik mód legyen aktív

Mindegyik módnak egyedileg megadható, hogy az adott zónák aktiválás után mennyi idő után legyenek élesek (Defence Delay) valamint az is, hogy érzékelés esetén hány másodperc késleltetéssel szólaljon meg a riasztó (Alarm Delay).

Disarm Code - Élesítési kód

Megváltoztathatjuk az élesítéshez használt PIN kódot.

- Current Password - A jelenlegi PIN kód megadása (Alepértelmezetten: 0000)
- New Password - Az új PIN kód megadása
- Confirm Password - Az új PIN kód újbóli megadása

Disarm Setting - Jelzés kikapcsolása

- Disarm Interval (Sec) - Beállíthatjuk, hogy amennyiben riasztás történik, hány másodpercen belül álljon le magától a riasztás.

Alarm Action

Amennyiben egy zóna riasztani kezd, képes HTTP utasítások végrehajtására is. Zónánként egy parancs adható meg.

Receiver Of SIP Setting

Amennyiben egy zóna riasztani kezd, képes SIP üzenetek küldésére egy megadott SIP számra. Zónánként egy szövegmezőbe lehet az üzenet tartalmát írni.

Call Setting

Amennyiben egy zóna riasztani kezd, képes egy SIP/IP szám hívására. Zónánként beállíthatjuk, hogy riasztás esetén engedélyezzük-e a SIP/ IP hívást, valamint azt is, hogy rendes riasztást végezzen-e a beltéri egység.

Local Relay

Amennyiben egy zóna riasztani kezd, képes vezérelni a beépített relét a beltéri egység. Zónánként állítható, hogy tiltva/engedélyezve legyen a relé vezérlése.