

Informacje o niniejszej instrukcji



WWW.AKUVOX.COM



S567

INDOOR MONITOR

Admin Guide

Dziękujemy za wybranie monitora wewnętrznego Akuvox serii S567. Niniejsza instrukcja jest przeznaczona dla administratorów, którzy muszą prawidłowo skonfigurować monitor wewnętrzny. Niniejsza instrukcja została napisana w oparciu o oprogramowanie sprzętowe w wersji 567.30.12.3 i zawiera wszystkie konfiguracje funkcji monitora wewnętrznego z serii S567. W celu uzyskania nowych informacji lub najnowszego oprogramowania sprzętowego należy odwiedzić forum Akuvox lub skontaktować się z pomocą techniczną.

Przegląd produktów



Seria S567 to monitor wewnętrzny oparty na systemie Android SIP z płynnym ekranem dotykowym. Można go podłączyć do bramofonu Akuvox w celu komunikacji audio/wideo, odblokowywania i monitorowania. Mieszkańcy mogą komunikować się z gośćmi za pośrednictwem połączeń audio/wideo i zdalnie odblokowywać drzwi. Wygodniejsze i bezpieczniejsze dla mieszkańców jest sprawdzenie tożsamości gościa dzięki funkcji podglądu wideo. Seria S567 jest często stosowana w scenariuszach takich jak wille, kompleksy apartamentów, systemy automatyki domowej i nowoczesne wnętrza.

Dziennik zmian

- Dodaj nowe języki LCD: arabski, ukraiński, włoski, francuski, niemiecki, holenderski i polski.
- Obsługa [dostosowywania nazw konfiguracji i podpowiedzi](#).
- Obsługa ustawiania [wygaszacza](#) ekranu o określonej godzinie.
- Obsługa [ukrywania przycisków](#) na ekranach rozmów, monitora i podglądu połączeń.
- Obsługa [ukrywania wirtualnych przycisków](#) podczas uruchamiania aplikacji innych firm.
- Obsługa [wyświetlania warunków pogodowych](#) po podłączeniu do SmartPlus Cloud.
- Dodaj [jednostkę temperatury](#).
- Obsługa [zdalnego serwera debugowania](#).
- Obsługa połączenia z dodatkowymi przekaźnikami przez [RS485](#).
- Obsługa interfejsu [API HTTP](#).

Specyfikacja modelu





















Model	S567
CPU	Procesor Quad Cortex-A55/1,8 GHz
OS	Android 12
Kolor	Czarny
Wyświetlacz	10-calowy wyświetlacz IPS LCD
Rozdzielczość	1280 x 800
MIC	Podwójny mikrofon, -26dB
Głośnik	Cztery głośniki, 8Ω / 2W
Wi-Fi	IEEE802.11 b/g/n/ax
Bluetooth	5.0
Ethernet	1xRJ45, adaptacyjny 10/100Mbps
Zasilanie	12VDC/1.5A
Wejście alarmowe	8 wejść alarmowych
Wejście dzwonka do drzwi	1 x wejście dzwonka
Wyjście przekaźnikowe	2 x wyjście przekaźnikowe (NO/COM/NC)

Wprowadzenie do menu konfiguracji

- **Status** : Ta sekcja zawiera podstawowe informacje, takie jak informacje o produkcji, informacje o sieci, informacje o koncie itp.
- **Konto**: Ta sekcja dotyczy konta SIP, serwera SIP, serwera proxy, typu protokołu transportowego, kodeka audio i wideo, DTMF, timera sesji, NAT, agenta użytkownika itp.
- **Siec**: Ta sekcja dotyczy głównie DHCP i statycznych ustawień IP, ustawień portów RTP, wdrażania urządzeń itp.
- **Urządzenie** : Ta sekcja obejmuje czas, język, funkcję połączeń, NTP, ustawienia wyświetlacza, audio, multimedialną, przekaźnik, aplikację innej firmy, interkom, monitor przekaźnika, sterowanie windą itp.
- **Kontakty** : Ta sekcja pozwala użytkownikowi skonfigurować lokalną listę kontaktów przechowywaną w urządzeniu i sprawdzić dzienniki połączeń.
- **Aktualizacja**: Ta sekcja obejmuje aktualizację oprogramowania układowego, resetowanie i ponowne uruchamianie urządzenia, zrzuty ekranu, automatyczne dostarczanie plików konfiguracyjnych i PCAP.
- **Bezpieczeństwo**: Ta sekcja służy do modyfikacji hasła, statusu konta i konfiguracji limitu czasu sesji, certyfikatu klienta, a także lokalizacji usługi.
- **Ustawienia** : Ta sekcja zawiera ustawienia RTSP, asystenta głosowego i dostosowanie jasności.
- **Uzbrojenie**: Ta sekcja obejmuje konfigurację, w tym ustawienie strefy uzbrojenia, tryb uzbrojenia, kod rozbrojenia i akcję alarmową.
- **PBX** : Ta sekcja umożliwia tworzenie numerów SIP i zarządzanie ustawieniami konta SIP.

Akuvox | S567

Open A Smart World

-  Homepage
-  Status
-  Account 
-  Network 
-  Device 
-  Contacts 
-  Upgrade 
-  Security 
-  Settings 
-  Arming 
-  PBX 

Status kontrolki oddychania

Lampka kontrolna znajduje się po prawej stronie urządzenia i pokazuje różne stany urządzenia.



Poniżej przedstawiono stan lampek kontrolnych:

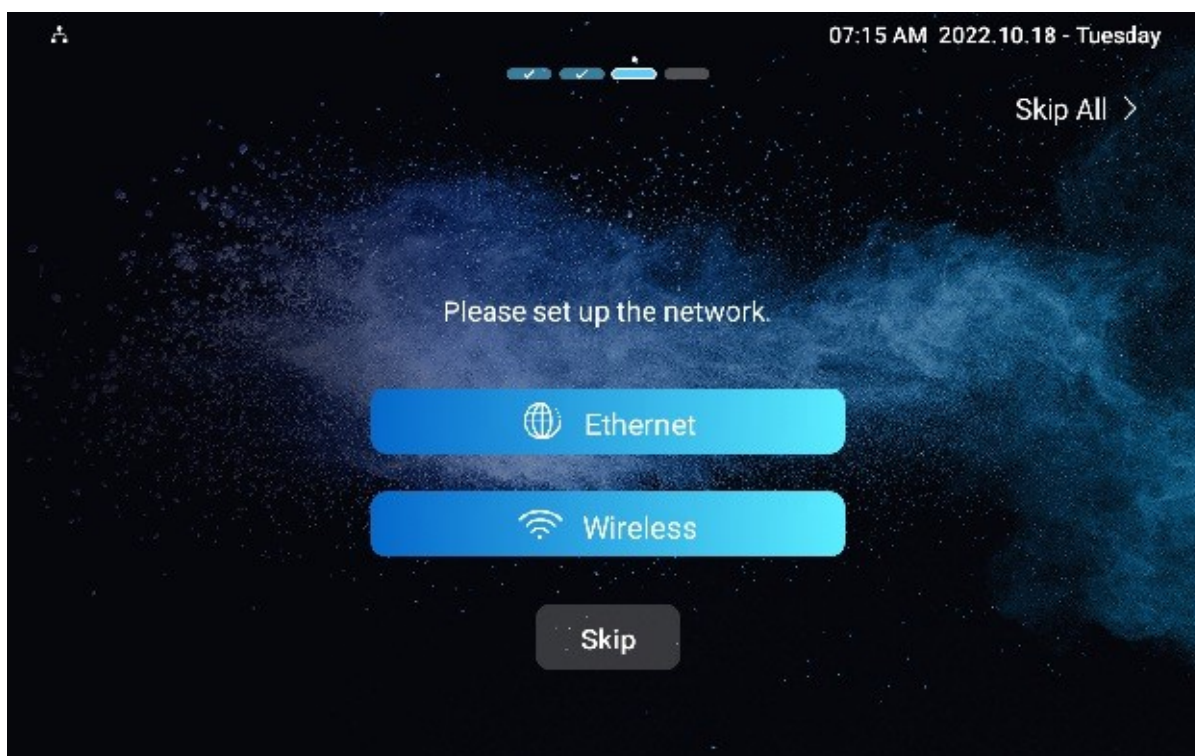
Nazwa wskaźnika	Kolor	Status	Opis
Moc	Niebieski	ON	System działa
Moc	Niebieski	WYŁ.	System nie działa
Stan systemu	Niebieski	ON	System działa
Uruchamianie urządzenia	Fioletowy	ON	Urządzenie jest włączone i uruchamia się
Sieć	Czerwony	Miganie	Nie udało się uzyskać adresu IP
Połączenie przychodzące	Niebieski	Miganie	Odbieranie połączeń przychodzących
Połączenie wychodzące	Niebieski	Miganie	Wykonywanie połączeń wychodzących
W połączeniu	Niebieski	ON	Podczas połączenia
Zakończ połączenie	Niebieski	ON	Zakończ połączenie
Nieodebrane połączenie	Fioletowy	ON	Nieodebrane połączenie
Wiadomość	Fioletowy	ON	Zawiera nieprzeczytaną wiadomość
Ekran/System	NIE DOTYCZY	WYŁ.	Ekran jest wyłączony Urządzenie jest wyłączone
Alarm	Czerwony	Miganie	Uruchamiany jest alarm
Asystent głosowy	Niebieski	ON	Budzenie asystenta głosowego
Dzwonek do drzwi	Niebieski	Miganie	Dzwonek do drzwi
Aktualizacja urządzenia	Czerwony	ON	Aktualizacja urządzenia
Reset	Czerwony	ON	Resetowanie urządzenia do ustawień fabrycznych

Dostęp do urządzenia

Dostęp do ustawień systemu monitora wewnętrznego Akuvox można uzyskać bezpośrednio na urządzeniu lub za pośrednictwem interfejsu internetowego urządzenia.

Uruchamianie urządzenia Wybór sieci

Po pierwszym uruchomieniu urządzenia należy wybrać połączenie sieciowe dla urządzenia. Można wybrać połączenie sieciowe Ethernet lub bezprzewodowe.

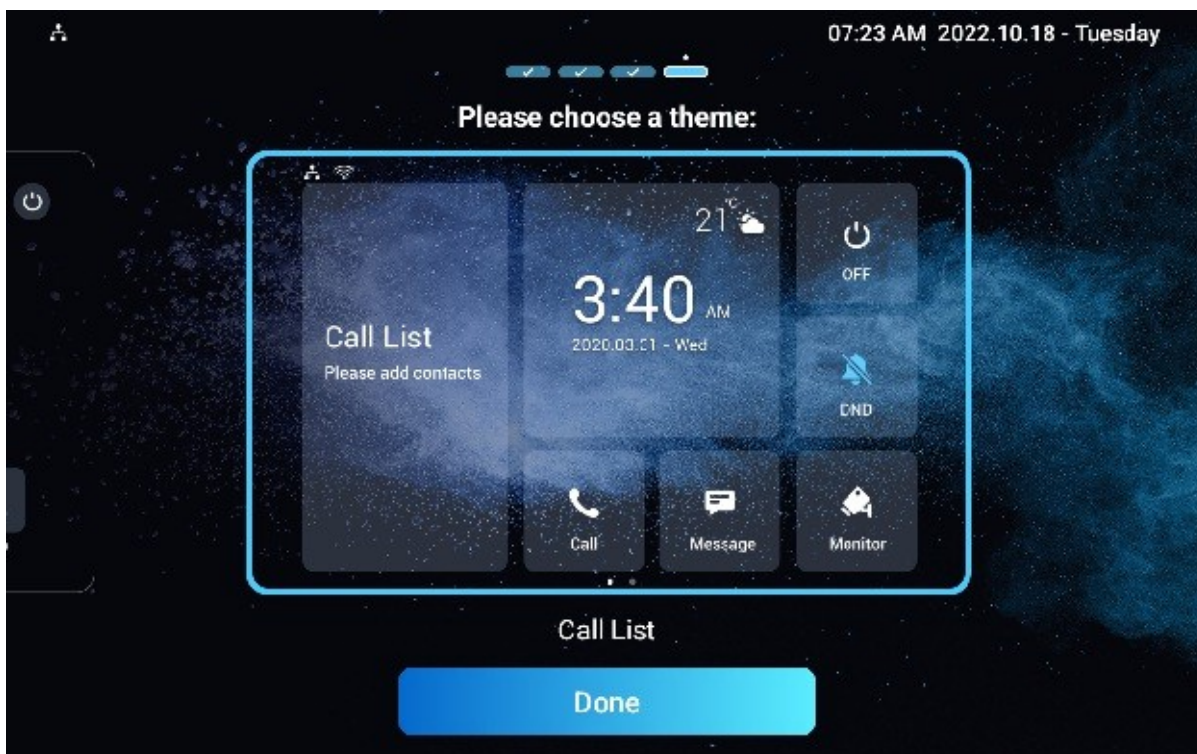
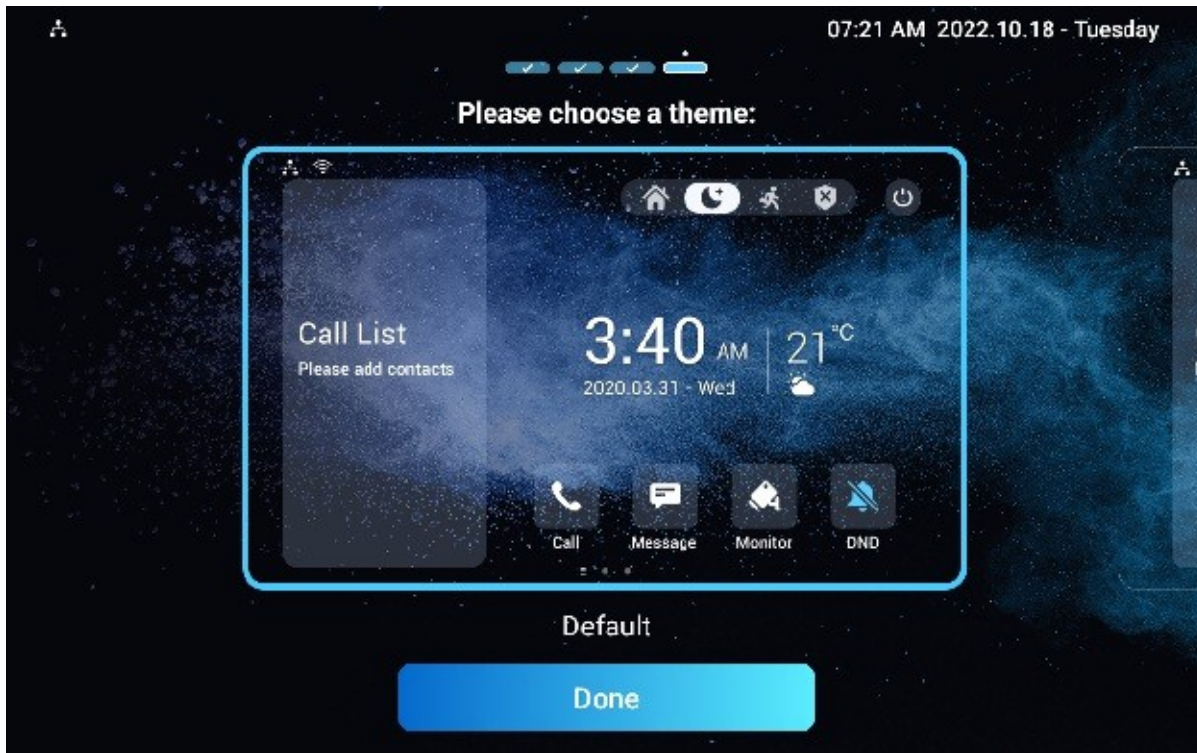


Uwaga

Informacje na temat konfiguracji połączenia Ethernet i sieci bezprzewodowej można znaleźć w sekcji [Ustawienia sieciowe i inne połączenia](#).



Wybór typu ekranu głównego urządzenia

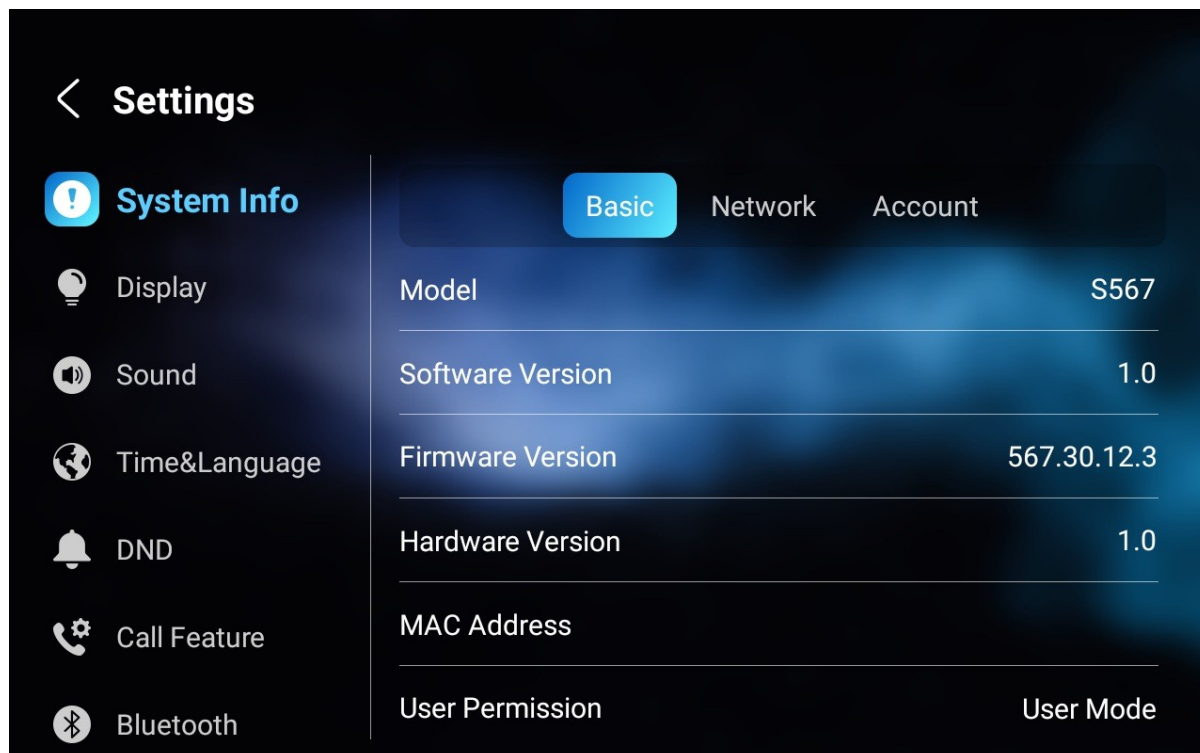
Monitor wewnętrzny Akuvox obsługuje dwa różne tryby wyświetlania ekranu głównego: **Domyślny** i **Lista połączeń**. Wybierz jeden z trybów odpowiedni dla Twoich scenariuszy.




Dostęp do ustawień urządzenia na urządzeniu

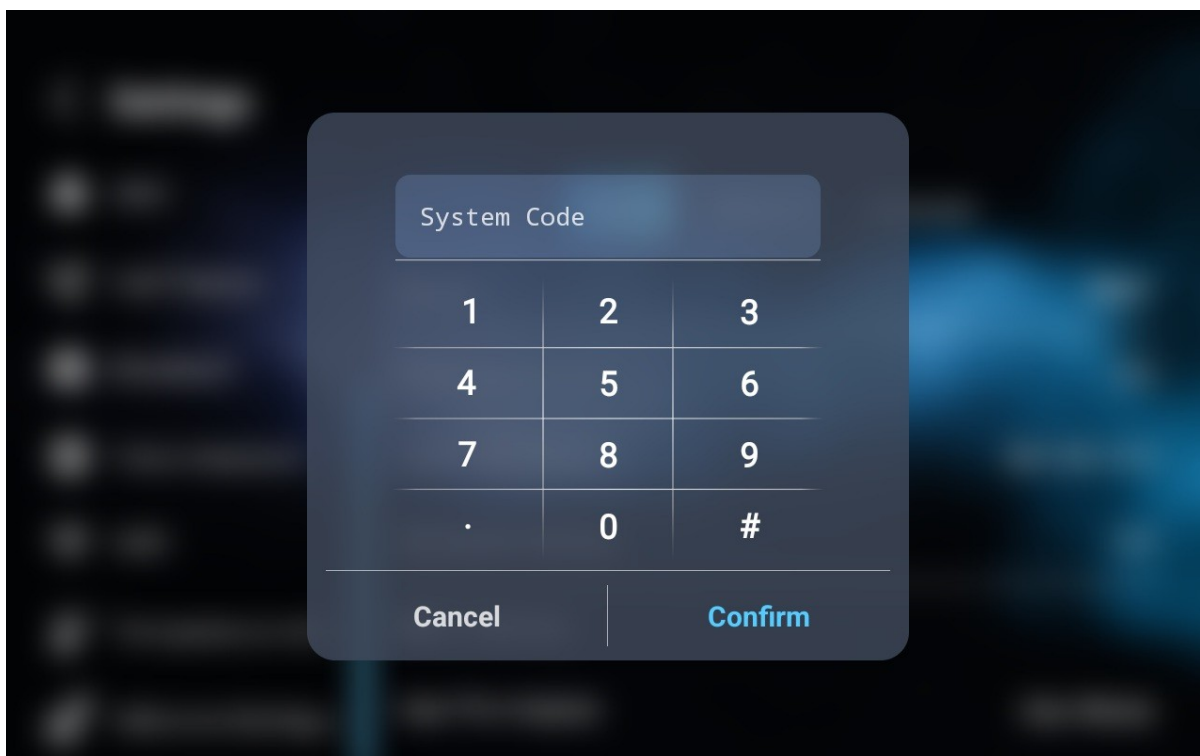
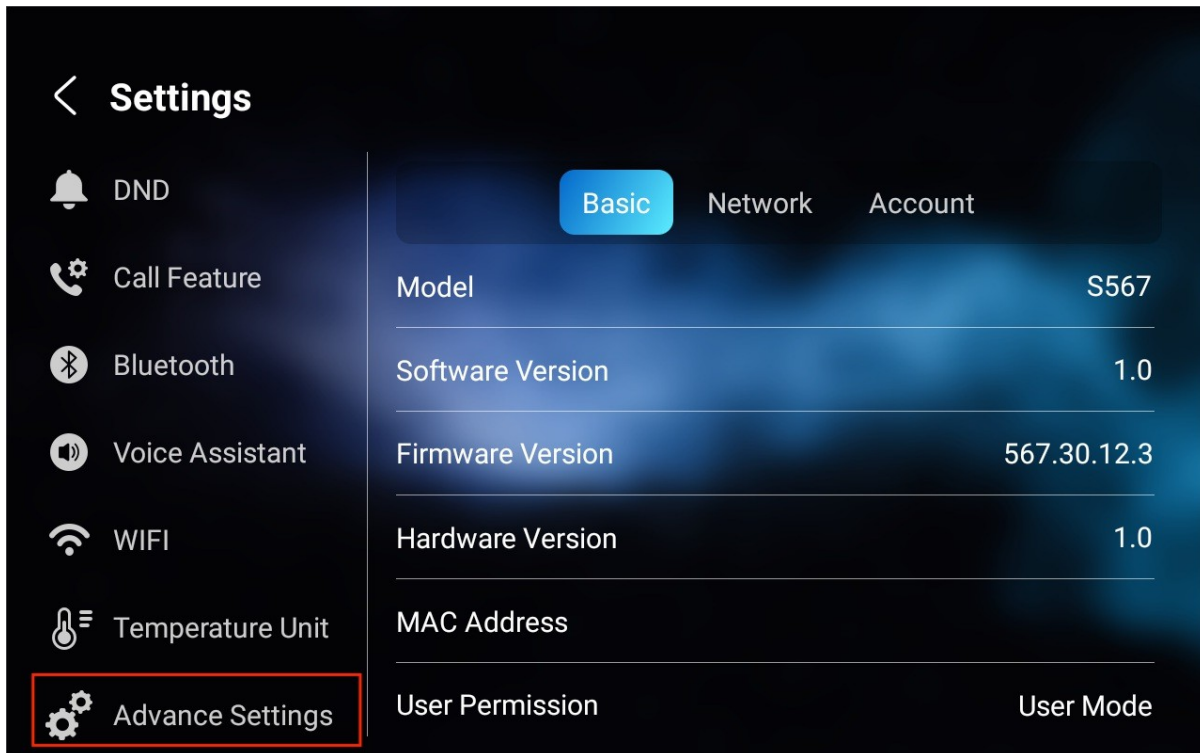
Podstawowe ustawienia urządzenia dostępowego

Można uzyskać dostęp do ustawień podstawowych urządzenia i ustawień zaawansowanych, w których można skonfigurować różne typy funkcji zgodnie z potrzebami. Aby uzyskać dostęp do podstawowych ustawień urządzenia, przesunij palcem w lewo na ikonie  na ekranie głównym, a następnie stuknij . Możesz sprawdzić podstawowe informacje, takie jak MAC, oprogramowanie sprzętowe itp.



Ustawienia zaawansowane urządzenia dostępowego

Aby uzyskać dostęp do ustawień zaawansowanych, naciśnij , a następnie dotknij **Ustawienia zaawansowane**. Naciśnij domyślne hasło 123456, aby wejść do ustawień zaawansowanych.



Dostęp do ustawień urządzenia w interfejsie sieciowym

Można również wprowadzić adres IP urządzenia w przeglądarce internetowej, aby zalogować się do interfejsu internetowego urządzenia, gdzie można skonfigurować i dostosować parametry itp.

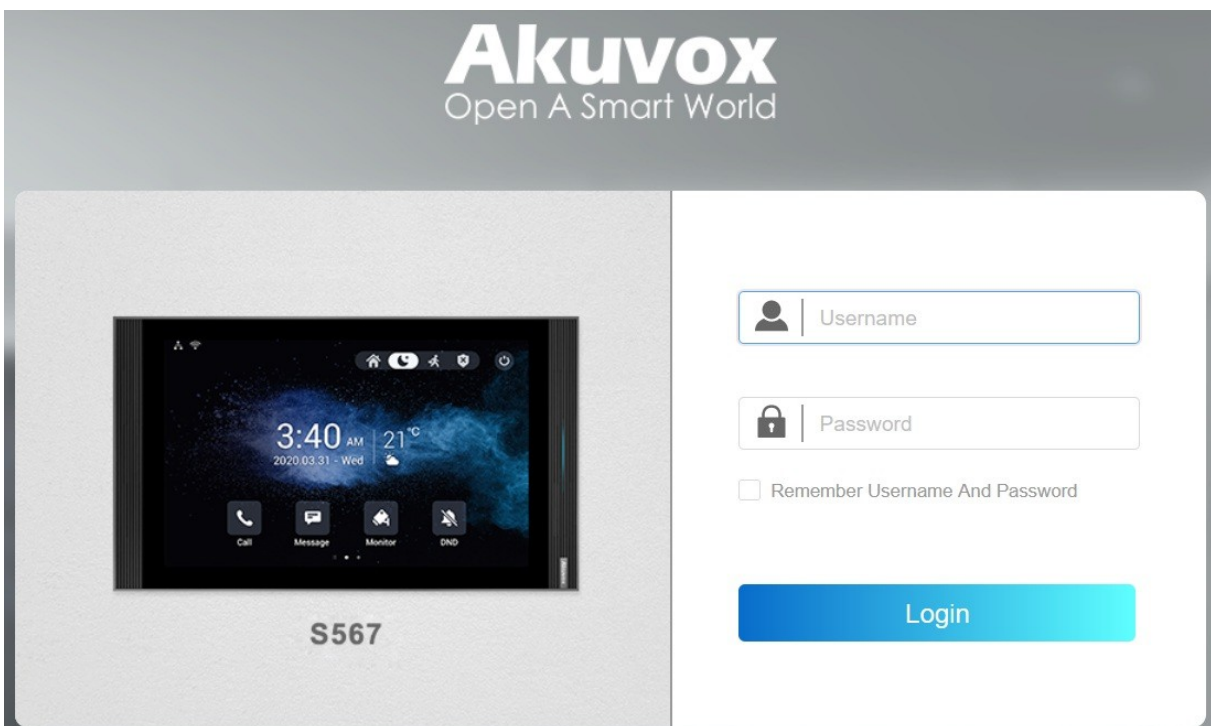
Aby sprawdzić adres IP, można przejść do ekranu **Ustawienia** urządzenia > **Informacje o systemie** > **Sieć**. Można również wyszukać urządzenie za pomocą skanera IP, który może

IP Scanner

Online Device : 7

Search Refresh

Index	IP Address	Mac Address	Model	Room Number	Firmware Version
1	192.168.35.102	0C:00:00:00:00:00		1.1.1.1.1	111.30.1.216
2	192.168.35.103	0C:00:00:00:00:00	R20	1.1.1.1.1	20.30.4.10
3	192.168.35.104	0C:00:00:00:00:00	R20	1.1.1.1.1	20.30.4.10
4	192.168.35.107	0C:00:00:00:00:00	C317	1.1.1.1.1	117.30.2.831
5	192.168.35.101	0C:00:00:00:00:00	R27	1.1.1.1.1	27.30.5.1
6	192.168.35.105	0C:00:00:00:00:00		1.1.1.1.1	915.30.1.15
7	192.168.35.109	0C:00:00:00:00:00	R29	1.1.1.1.1	29.30.2.16



Uwaga

- Pobierz skaner IP:
<https://knowledge.akuvox.com/docs/akuvox-ip-scanner?highlight=IP>
- Zobacz szczegółowy przewodnik:
<https://knowledge.akuvox.com/v1/docs/en/how-to-obtain-ip-address-via-ipscanner?highlight=IP%20Scanner>
- Zaleca się korzystanie z przeglądarki Google Chrome.
- Początkowa nazwa użytkownika i hasło to "admin". Pamiętaj, że wprowadzając nazwę użytkownika i hasło, należy zwracać uwagę na wielkość liter.

Ustawienia języka i czasu

Ustawienia języka

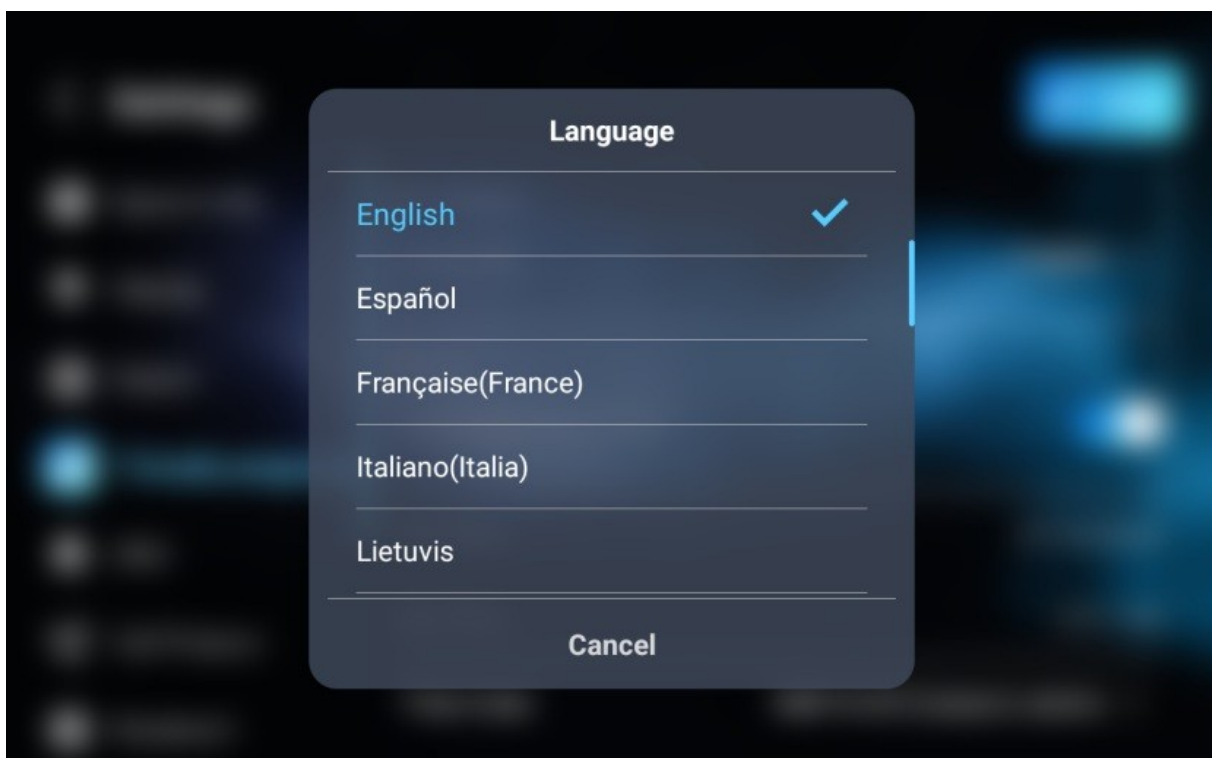
Ustaw język podczas początkowej konfiguracji urządzenia lub później za pośrednictwem urządzenia lub interfejsu internetowego zgodnie z własnymi preferencjami.

Ustawienia języka na urządzeniu

Aby wybrać żądany język, przejdź do ekranu **Ustawienia > Czas i język**.

Urządzenie obsługuje następujące języki:

- bośniacki, czeski, duński, niemiecki, angielski, hiszpański, francuski, włoski, litewski, mongolski, norask, polski, portugalski, rosyjski, słoweński, szwedzki, turecki, wietnamski, koreański, c h i ń s k i uproszczony, chiński tradycyjny, japoński, ukraiński, holenderski i arabski.

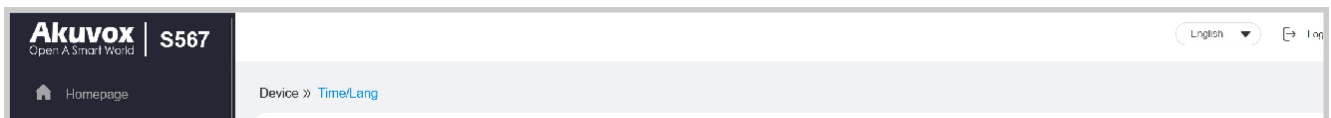


Ustawienia języka w interfejsie internetowym

Język internetowy urządzenia można zmienić w prawym górnym rogu.

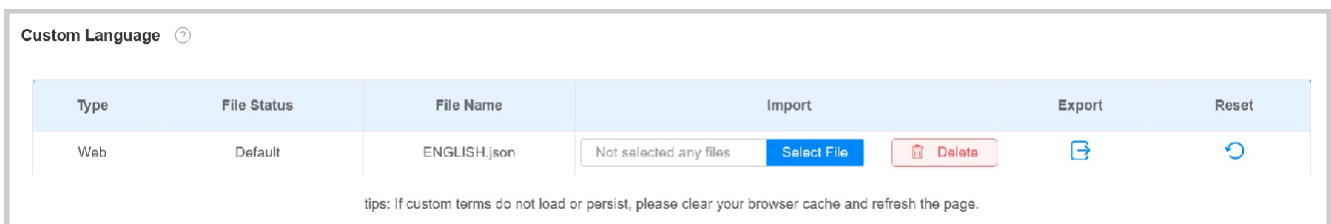
Interfejs internetowy urządzenia obsługuje następujące języki:

- Angielski, chiński uproszczony, chiński tradycyjny, rosyjski, czeski, portugalski, hiszpański, holenderski, francuski, polski, turecki, japoński, mongolski, wietnamski i włoski.



Język niestandardowy

Aby dostosować nazwy konfiguracji i tekst monitu, należy wyeksportować i edytować plik .json przed przesłaniem go do urządzenia. Aby go skonfigurować, przejdź do opcji **Device > Time/Lang > Niestandardowy interfejs językowy**.

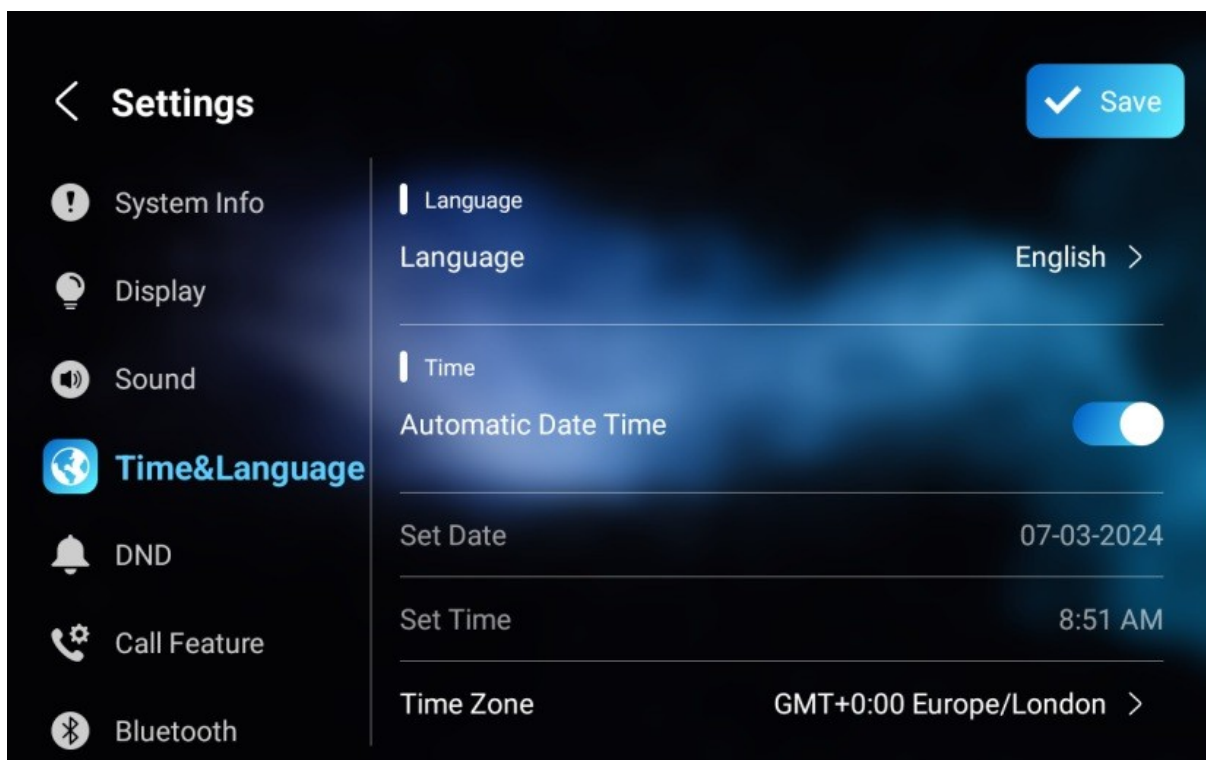


Ustawienie czasu

Ustawienia czasu, w tym strefę czasową, format daty i godziny i inne, można skonfigurować na urządzeniu lub w interfejsie internetowym.

Ustawienie czasu na urządzeniu

Ustaw czas na ekranie **Ustawienia** urządzenia > **Czas i język**.



- **Automatyczna data i godzina:** Automatyczna data jest domyślnie włączona, co pozwala na automatyczną konfigurację daty i godziny oraz synchronizację z domyślną strefą czasową i serwerem Network Time Protocol (NTP). Można ją również ustawić ręcznie, wyłączając automatyczną datę i wprowadzając godzinę i datę.
- **Strefa czasowa:** Wybierz określoną strefę czasową w zależności od tego, gdzie urządzenie jest używane. Domyślną strefą czasową jest GMT+0:00.
- **Format daty:** Wybierz format daty spośród dostępnych opcji: **Y-M-D** , **Y/M/D**, **D-M-Y** , **D/M/Y**, **M-D-Y** i **M/D/Y**.
- **Format czasu:** Wybór 12- lub 24-godzinnego formatu czasu.
- **NTP Server (Serwer NTP):** Wprowadź adres serwera NTP. Serwer NTP 2 jest serwerem zapasowym.

Ustawienia czasu w interfejsie internetowym

Ustawienia czasu w interfejsie internetowym umożliwiają skonfigurowanie adresu serwera NTP uzyskanego w celu automatycznej synchronizacji czasu i daty. Po wybraniu strefy czasowej urządzenie automatycznie powiadomi serwer NTP o strefie czasowej, aby serwer NTP mógł zsynchronizować ustawienia strefy czasowej w urządzeniu.

Przejdź do interfejsu **Device > Time/Lang**.

Time Setting ?

Automatic Date&Time	<input checked="" type="checkbox"/>	?
Time Format	12-Hour Format ▼	?
Date Format	DD-MM-YYYY ▼	?
Date	07-03-2024 📅	?
Time	9:33 am ⌚	?
Time Zone	GMT+0:00 Europe/London ▼	?

NTP ?

Preferred Server	0.pool.ntp.org	?
Secondary Server	1.pool.ntp.org	?

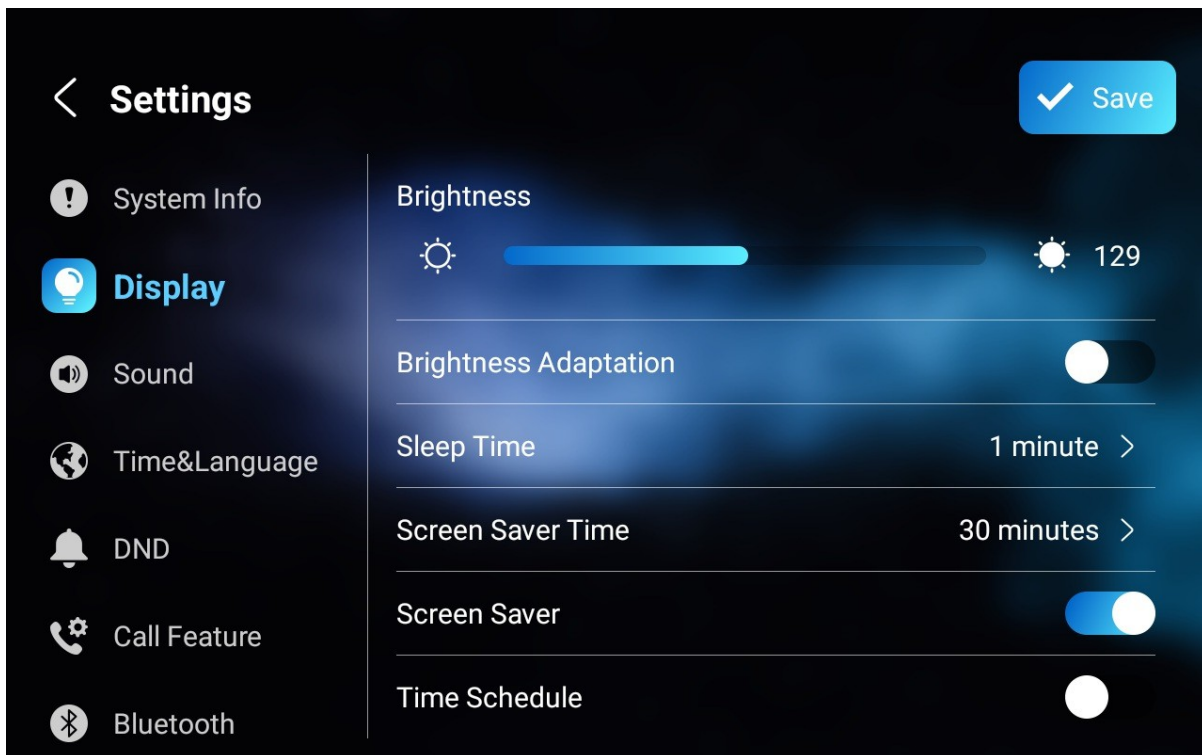
- **Automatyczna data i godzina:** Automatyczna data jest domyślnie włączona, co pozwala na automatyczną konfigurację daty i godziny oraz synchronizację z domyślną strefą czasową i serwerem Network Time Protocol (NTP). Można ją również ustawić ręcznie, wyłączając automatyczną datę i wprowadzając godzinę i datę.
- **Format czasu:** Wybór 12- lub 24-godzinnego formatu czasu.
- **Format daty:** Wybierz format daty spośród dostępnych opcji: **Y-M-D** , **Y/M/D**, **D-M-Y**, **D/M/Y**, **M-D-Y** i **M/D/Y**.
- **Strefa czasowa:** Wybierz określoną strefę czasową w zależności od tego, gdzie urządzenie jest używane. Domyślną strefą czasową jest GMT+0:00.
- **Preferred Server (Preferowany serwer):** Wprowadź adres serwera NTP.
- **Secondary Server (Serwer zapasowy):** Wprowadź adres serwera zapasowego. W przypadku awarii głównego serwera NTP nastąpi automatyczna zmiana na serwer zapasowy.

Konfiguracja ekranu

Ustawienia wyświetlania ekranu na urządzeniu

Można skonfigurować różne funkcje wyświetlania ekranu, takie jak jasność, wygaszacz ekranu, rozmiar czcionki itp.

Przejdź do ekranu **Ustawienia** urządzenia > **Wyświetlacz**.



- **Jasność:** Przesuń niebieski pasek, aby dostosować jasność ekranu. Domyślna jasność wynosi **145** .

Uwaga


Nie można ręcznie dostosować jasności ekranu, gdy włączona jest funkcja **dostosowania jasności**.

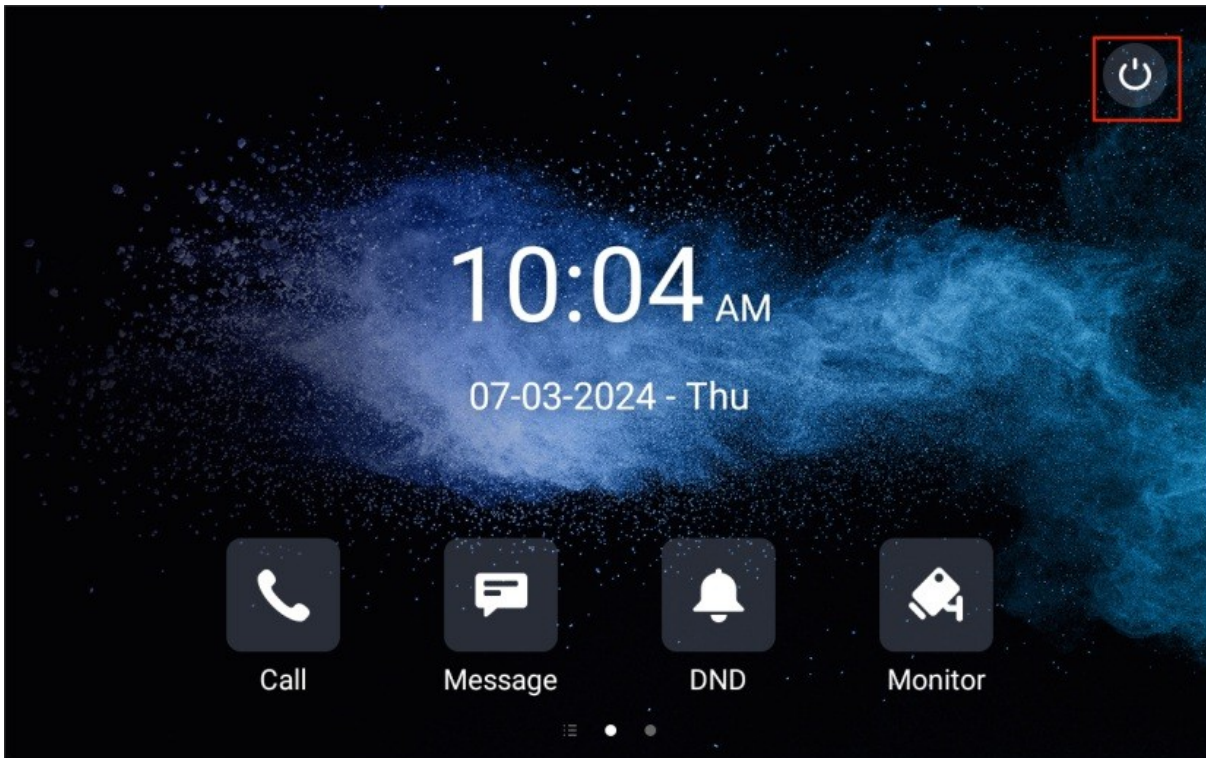
- **Dostosowanie jasności** : Włącz automatyczne dostosowanie jasności urządzenia do naturalnego światła.
- **Czas uśpienia:** ustawienie czasu uśpienia w oparciu o wygaszacz ekranu (od 15 sekund do 30 minut).
Jeśli wygaszacz ekranu jest włączony, czas uśpienia jest czasem rozpoczęcia wygaszacza ekranu. Na przykład, jeśli ustawisz go na 1 minutę, wygaszacz ekranu uruchomi się automatycznie, gdy urządzenie nie będzie działać przez 1 minutę.

Jeśli wygaszacz ekranu jest wyłączony, czas uśpienia jest czasem wyłączenia

ekranu. Na przykład, jeśli ustawisz go na 1 minutę, ekran zostanie automatycznie wyłączony, gdy urządzenie nie będzie działać przez 1 minutę.

- **Czas wygaszacza ekranu:** czas wyświetlania wygaszacza ekranu.
- **Wygaszacz ekranu:** Określenie, czy po przejściu urządzenia w tryb uśpienia ma być wyświetlany wygaszacz ekranu.
- **Harmonogram czasowy:** Określa zakres czasu wyświetlania wygaszacza ekranu.
- **Typ wygaszacza ekranu :**
 - **Zdjęcia lokalne:** Wyświetlanie zdjęć przesłanych do monitora wewnętrznego jako wygaszacza ekranu.
 - **Lokalne wideo:** Wyświetlanie filmów z monitora wewnętrznego jako wygaszacza ekranu
 - **Zegar:** Wyświetlanie zegara jako wygaszacza ekranu.
- **Blokada ekranu:** blokuje ekran po jego wyłączeniu (przyciemnieniu). Aby odblokować ekran, należy wprowadzić kod. Domyślny kod to 123456.
- **Czyszczenie ekranu:** Umożliwia użytkownikom wyczyszczenie ekranu bez wywoływania niepożądanych zmian w ustawieniach.
- **Rozmiar czcionki:** Wybierz rozmiar czcionki spośród czterech opcji: Mała, Normalna, Duża i Ogromna.
- **Światło oddechu:** Włączenie lub wyłączenie kontrolki oddechu.
- **Tapeta:** Służy do lokalnego wyboru tapety.
- **Tryb budzenia :**
 - **Instrukcja obsługi:** Dotknij ekranu, aby wybudzić urządzenie.
 - **Auto :** Zbliź się do urządzenia, aby je wybudzić. Jest to opcja domyślna.
- **Odległość wybudzenia:** Wybierz odległość wybudzenia urządzenia. Mała odległość wynosi 50 cm, a duża 80 cm.

Użytkownicy mogą również wyłączyć ekran ręcznie, dotykając ikony .



Ustawienia wyświetlania ekranu w interfejsie internetowym

Wyświetlanie ekranu można skonfigurować w interfejsie **Device > Display Setting > Screen Saver Setting**.

Screen Saver Setting ?

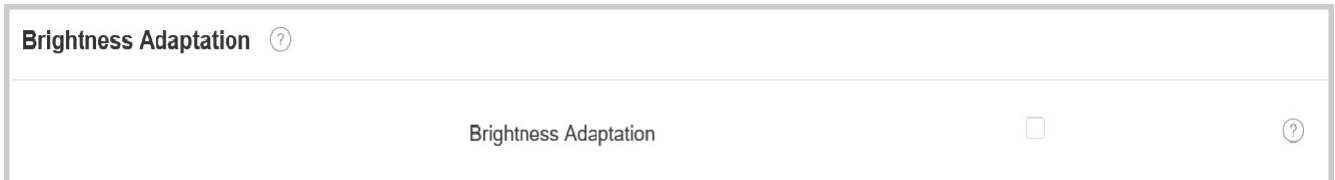
Screen Saver Pictures	<input type="button" value="Import"/>	?
Screen Saver Videos	<input type="button" value="Import"/>	?
Picture Files	<input type="text" value="Daydream1.jpg"/>	<input type="button" value="Delete"/> ?
Video Files	<input type="text"/>	<input type="button" value="Delete"/> ?
Screen Saver Type	<input type="text" value="Local Pictures"/>	?
Schedule	<input type="checkbox"/>	?

• Typ wygaszacza ekranu :

- **Zdjęcia lokalne:** Wyświetlanie zdjęć przesłanych do monitora wewnętrznego jako wygaszacza ekranu.
- **Lokalne wideo:** Wyświetlanie filmów z monitora wewnętrznego jako wygaszacza ekranu
- **Zegar:** Wyświetlanie zegara jako wygaszacza ekranu.

- **Harmonogram:** wybór określonego zakresu czasu wyświetlania wygaszacza ekranu.

Aby włączyć adaptację jasności, przejdź do **Ustawienia > Podstawowe > Interfejs adaptacji jasności**.



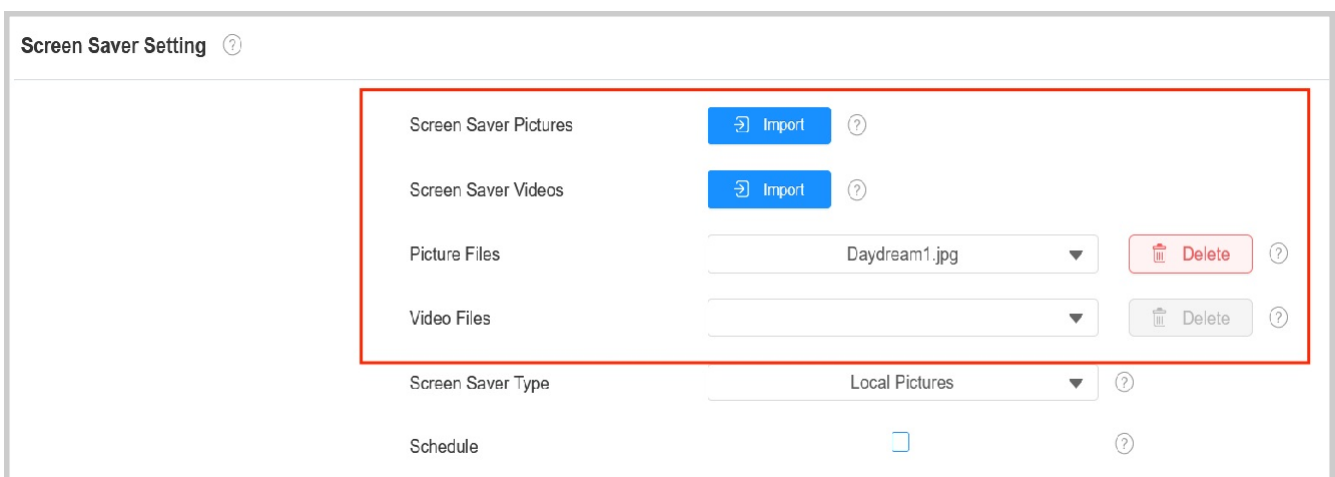
- **Dostosowanie jasności :** Włączenie automatycznego dostosowywania jasności urządzenia do naturalnego światła. Po włączeniu tej opcji nie można ręcznie dostosować jasności.

Prześlij wygaszacz ekranu

Do urządzenia można przysyłać zdjęcia lub filmy z wygaszacza ekranu w celach publicznych lub dla lepszych wrażeń wizualnych.

Przejdź do interfejsu internetowego **Urządzenie > Ustawienia wyświetlania > Ustawienia wygaszacza ekranu**.

Możesz kliknąć przycisk **Usuń**, aby usunąć istniejące pliki.



-
-
-

Prześlij papier ścienny

Obraz tła ekranu można dostosować w witrynie internetowej urządzenia, aby uzyskać efekt wizualny i wrażenia potrzebne do wyświetlania spersonalizowanego tła ekranu.

Przejdź do pozycji **Urządzenie > Ustawienia wyświetlacza > Interfejs tapety**.

Wallpaper ?

Wallpaper Import ?

Wallpaper Files 6.jpg Delete ?

Uwaga

- Przesyłane zdjęcia powinny być w formacie JPG, JPEG lub PNG o maksymalnym rozmiarze 2 MB.
- Zalecana rozdzielczość to 1280x800.

Prześlij obraz rozruchowy urządzenia

W razie potrzeby można przesłać obraz rozruchowy, który będzie wyświetlany podczas procesu uruchamiania urządzenia. Przejdź do **Device > Display Setting > Boot Logo** interface.

Boot Logo ?

Boot Logo	Import	Reset	?
Web Logo	Import	Reset	?
Web Homepage Logo	Import	Reset	?

- **Boot Logo:** Logo pojawi się na ekranie po ponownym uruchomieniu urządzenia.
Obsługiwany format: ZIP i PNG; Maksymalny rozmiar: 1280*800 png.
- **Logo internetowe:** Logo pojawi się w lewym górnym rogu interfejsu internetowego.
Obsługiwany format: JPG i PNG; Maksymalny rozmiar: 252*76 png.
- **Logo strony głównej:** Logo pojawi się na stronie logowania interfejsu internetowego.
Obsługiwany format: JPG i PNG; Maksymalny rozmiar: 182*55 png.

Podejście do przebudzenia

Urządzenie można wybudzić ręcznie, dotykając jego ekranu, lub automatycznie, podchodząc do niego na określoną odległość. Aby skonfigurować tę funkcję, wybierz kolejno opcje **Ustawienia > Podstawowe > Interfejs wybudzania urządzenia**.

Wake Up Device ?

Wake Up Mode	Auto	?
Wake Up Distance	Short Distance	?

- **Tryb budzenia:**
 - **Instrukcja obsługi:** Dotknij ekranu, aby wybudzić urządzenie.
 - Auto** : Zbliź się do urządzenia, aby je wybudzić. Jest to opcja domyślna.
- **Odległość wybudzenia:** Wybierz odległość wybudzenia urządzenia. Mała odległość wynosi 50 cm. Duża odległość wynosi 80 cm.

Ekran główny

Można wybrać wyświetlanie **domyślnego** ekranu głównego

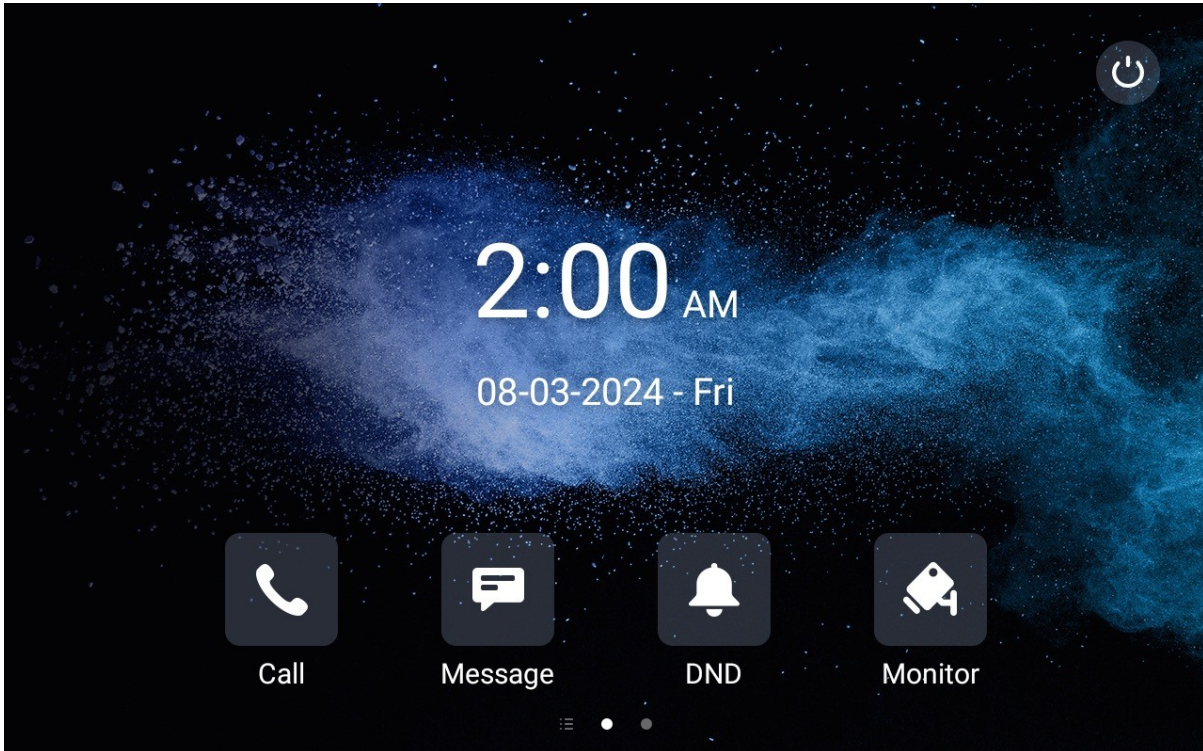
lub **listy połączeń**. Przejdź do opcji **Urządzenie >**

Ustawienia ekranu > Interfejs motywu.

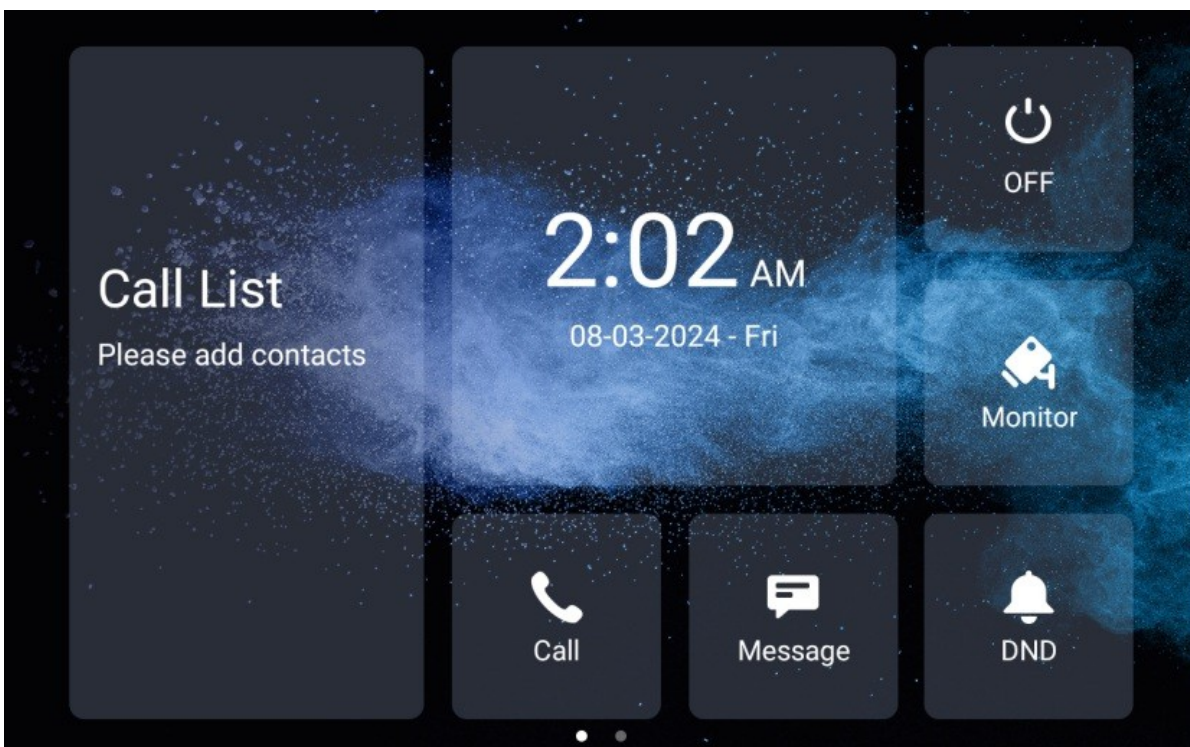
Theme ?

Theme Default ?

Domyślny ekran główny:



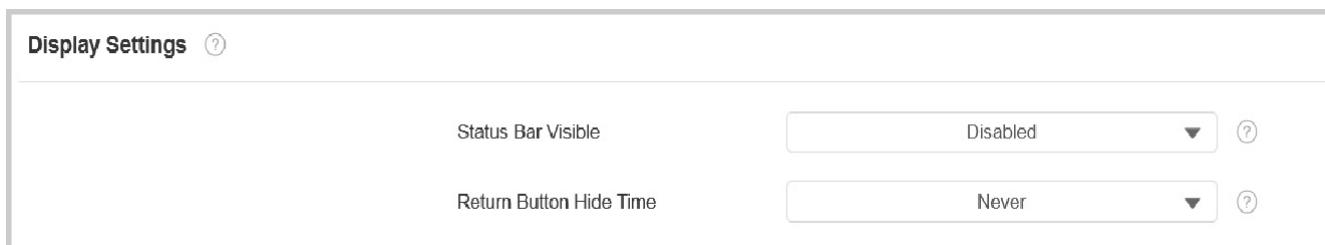
Ekran główny listy połączeń:



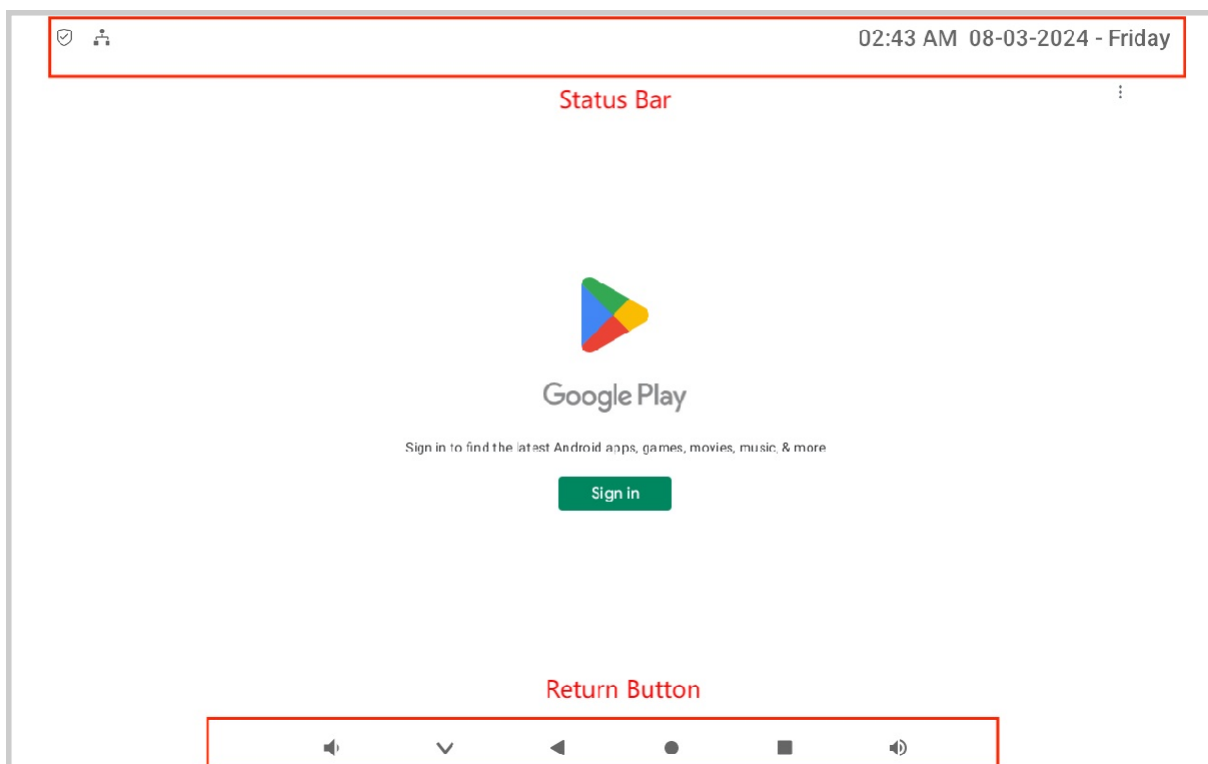
Konfiguracja wyświetlania paska stanu

Można skonfigurować wyświetlanie paska stanu i przycisku powrotu po uruchomieniu aplikacji innej firmy.

Aby ją skonfigurować, przejdź do interfejsu **Urządzenie > Ustawienia wyświetlacza > Ustawienia wyświetlacza**.



- **Widoczny pasek** stanu: Określa, czy pasek stanu ma być wyświetlany podczas korzystania z aplikacji innych firm.
- **Czas ukrycia przycisku powrotu**: Określ, czy przycisk powrotu będzie ukryty przez określone sekundy. Jeśli wybierzesz **Nigdy**, przycisk nie będzie wyświetlany. Użytkownicy mogą przesunąć palcem w górę po ekranie, aby wyświetlić przycisk.



Konfiguracja wyświetlania ekranu ikon

Monitor wewnętrzny Akuvox umożliwia dostosowanie wyświetlania ikon na ekranie **głównym** i ekranie **Więcej** dla wygody obsługi urządzenia w Internecie.

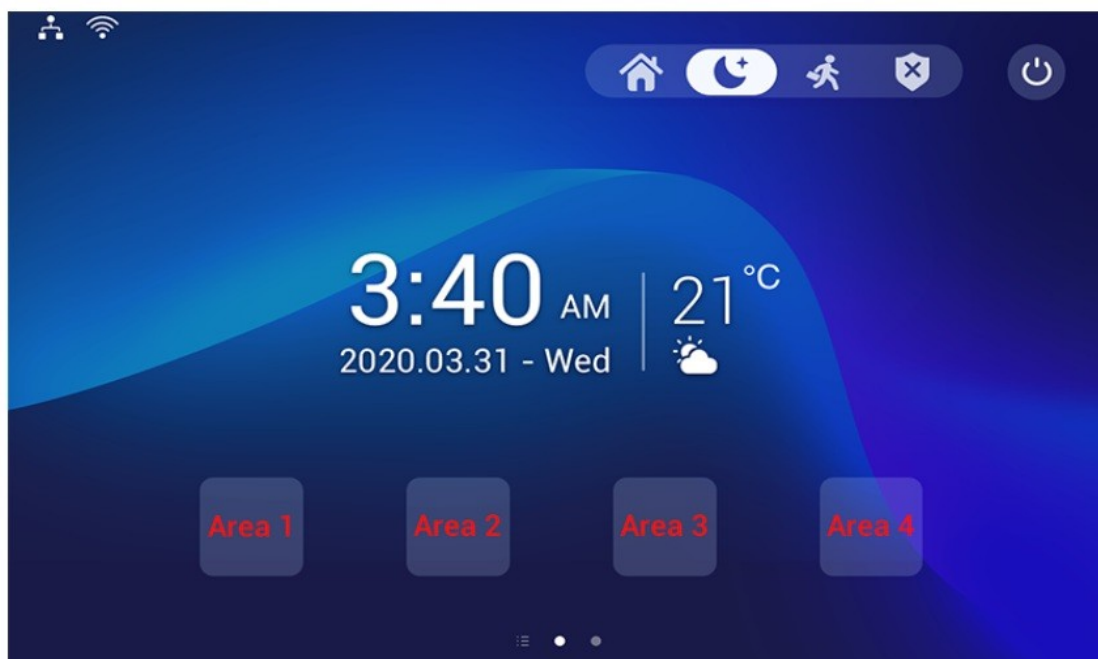
Aby ją skonfigurować, przejdź do interfejsu **Device > Display Setting**.

Home Page Display ? Example

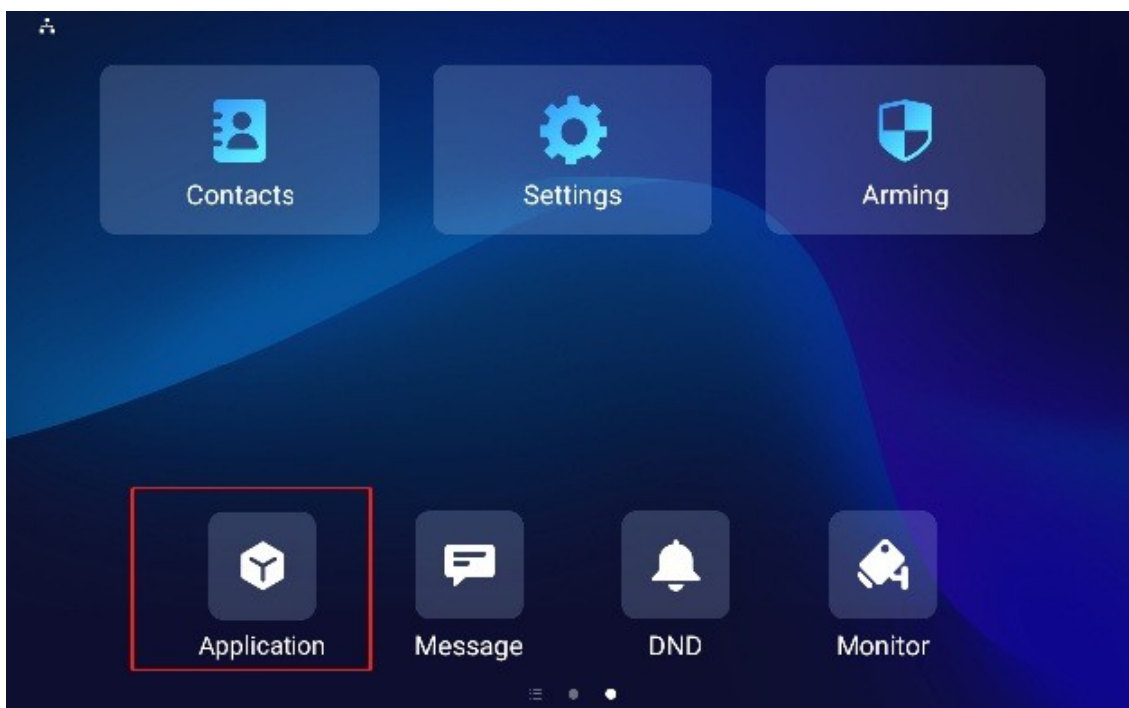
Area	Type	Value	Label	Icon(max size:100*100)
Area1	Call			Not selected any files Select File Delete
Area2	Message			Not selected any files Select File Delete
Area3	DND			
Area4	Monitor			Not selected any files Select File Delete

- **Typ** : Wybierz ikonę funkcji, która ma być wyświetlana na ekranie głównym (DND, Wiadomość, Kontakty, Połączenie, Informacje o systemie, Ustawienia, Uzbrojenie, Podniesienie, SOS, Odblokowanie, Przeglądarka, Własny APK, Monitor, Przekazniki, RS485, Wszystkie połączenia, Odblokowanie Control4, Aplikacja).
- **Wartość** : Pole wartości dla **niestandardowego APK** zostanie automatycznie wypełnione, jeśli aplikacja innej firmy została już zainstalowana. W przypadku wybrania opcji **Przeglądarka** wymagane jest wprowadzenie adresu URL przeglądarki przed wyświetleniem ikony przeglądarki.
- **Etykieta**: Nazwa ikony. Nie można zmienić nazwy ikony DND.
- **Ikona**: Kliknij, aby przesłać obraz ikony. Maksymalny rozmiar ikony to 100*100. Format obrazu to JPG, JPEG i PNG.

Możesz kliknąć **Przykład**, aby zobaczyć układ ikon.



Aby łatwo uzyskać dostęp do aplikacji innej firmy, można utworzyć ikonę aplikacji na ekranie głównym. Stuknij ikonę i uruchom żądaną aplikację.



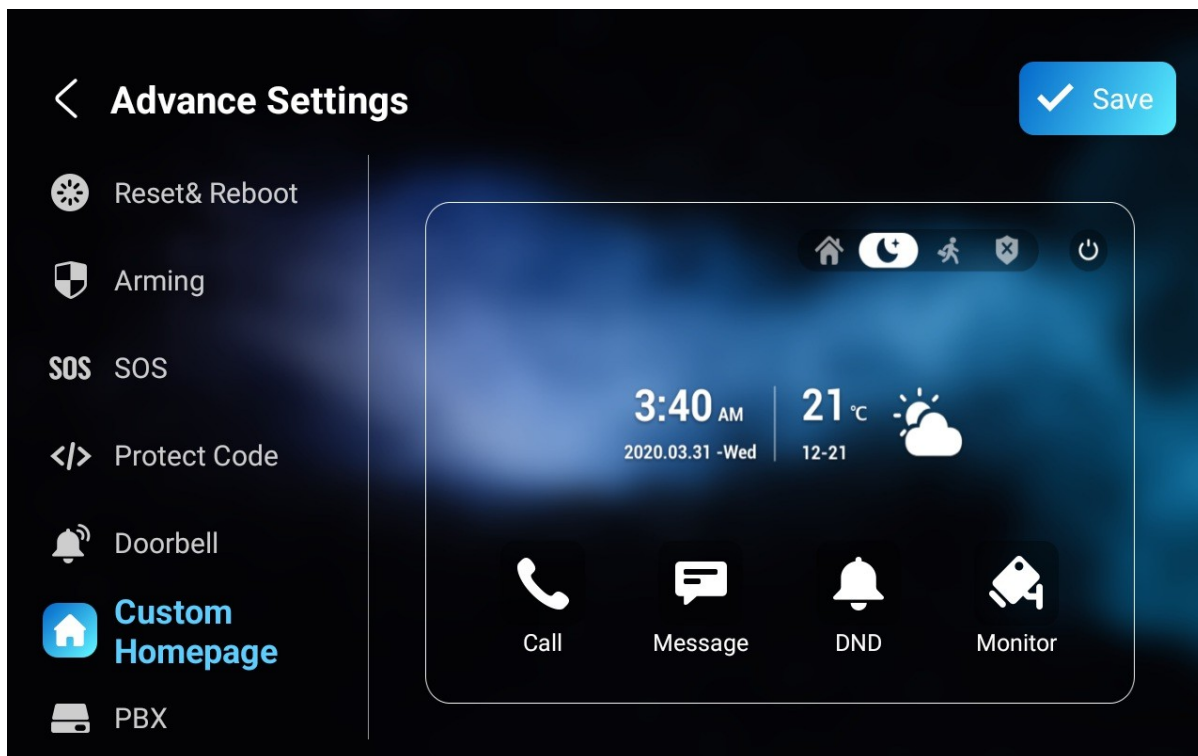
Skonfiguruj ikony wyświetlane na **ekranie Więcej stron** w tym samym interfejsie.

More Page Display ? Example

Area	Type	Value	Label	Icon(max size:100*100)
Area1	Contacts			Not selected any files Select File Delete
Area2	Settings			Not selected any files Select File Delete
Area3	Arming			Not selected any files Select File Delete
Area4	Application			Not selected any files Select File Delete
Area5	N/A			Not selected any files Select File Delete
Area6	N/A			Not selected any files Select File Delete

Można również dostosować wyświetlanie strony głównej, wybierając ulubione funkcje na ekranie urządzenia.

Aby ją skonfigurować, stuknij **Ustawienia > Ustawienia zaawansowane** i wprowadź domyślny kod systemowy 123456. Stuknij opcję **Własna strona główna**, a następnie stuknij dowolną ikonę, aby wybrać żądaną funkcję.



Konfiguracja kart funkcji

Można skonfigurować wyświetlanie zakładek funkcjonalnych na ekranach rozmowy, monitora i podglądu połączeń.

Aby skonfigurować karty na ekranie rozmowy, przejdź do opcji **Urządzenie > Ustawienia wyświetlania > Klawisz programowy w interfejsie strony rozmowy**.

Softkey In Talking Page		
Key	Display	Label
Mute	Enabled	
Switch	Enabled	
Capture	Enabled	
Keyboard	Enabled	
Hang up	Enabled	

- **Wyciszenie:** Stuknij, aby wyciszyć rozmowę.
- **Przełącz:** Stuknij, aby przełączyć między trybem rozmowy wideo i audio.
- **Przechwyć:** Stuknij, aby zrobić zrzut ekranu rozmowy.
- **Klawiatura :** Stuknij, aby wyświetlić klawiaturę.
- **Rozłącz :** Stuknij, aby zakończyć połączenie.

Aby skonfigurować zakładki na ekranie **podglądu połączeń**, przejdź do opcji **Urządzenie > Ustawienia wyświetlania > Przycisk ekranowy w interfejsie strony podglądu połączeń**.

Key	Display	Label
Capture	Enabled ▼	
Answer	Enabled ▼	
Hang up	Enabled ▼	

- **Przechwyć** : Stuknij, aby zrobić zrzut ekranu podglądu.
- **Odbierz**: Stuknij, aby odebrać połączenie przychodzące.
- **Rozłącz** : Stuknij, aby zakończyć połączenie.

Aby skonfigurować karty na ekranie **monitora**, przejdź do opcji **Urządzenie > Ustawienia wyświetlania > Przycisk ekranowy w interfejsie strony monitora**.

Key	Display	Label
Capture	Enabled ▼	
Cancel	Enabled ▼	

- **Przechwyć** : Stuknij, aby zrobić zrzut ekranu monitora.
- **Anuluj**: Stuknij, aby wyjść z ekranu monitora.

Konfiguracja odblokowywania kart

Możesz dostosować kartę odblokowania i wybrać typ przekaźnika na ekranie rozmowy, monitora i podglądu połączenia dla otwarcia drzwi.

Aby skonfigurować zakładkę odblokowania na ekranie rozmowy, przejdź do interfejsu **Device > Relay > SoftKey In Talking Page**.

Softkey In Talking Page ?

Key	Status	Display Name	Type
Key1	Enabled	Unlock1	Local Relay
Key2	Enabled	Unlock2	Local Relay
Key3	Enabled	Unlock3	Remote Relay DTMF1

- **Status** : Po włączeniu tej funkcji, zakładka odblokowania będzie wyświetlana na ekranie rozmowy.
- **Wyświetlana nazwa**: Nazwa karty odblokowania.
- **Typ** : Wybierz typ wyzwalania przekaźnika zgodnie z aktualną konfiguracją.

Przewiń w dół, aby skonfigurować karty odblokowania na ekranie **głównym** i ekranie **Więcej** w sekcji **Przycisk programowy na stronie głównej lub Więcej**.

SoftKey In Home Or More Page ?

Status	Display Name	Type
Enabled	Unlock	Remote Relay HTTP1

- **Status** : Po włączeniu tej funkcji karta odblokowania będzie wyświetlana na ekranie głównym lub ekranie Więcej.
- **Wyświetlana nazwa**: Nazwa karty odblokowania.
- **Typ** : Wybierz typ wyzwalania przekaźnika zgodnie z aktualną konfiguracją.

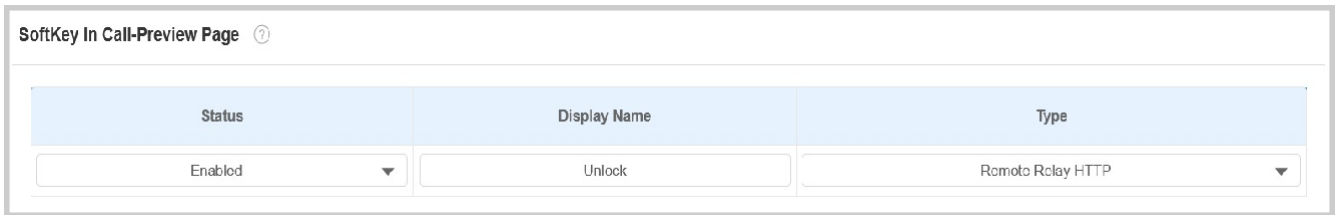
Przewiń w dół, aby skonfigurować kartę odblokowania na ekranie **monitora** w sekcji **Przycisk programowy na stronie monitora**.

SoftKey In Monitor Page ?

Status	Display Name	Type
Enabled	Unlock	Remote Relay HTTP
Disabled	Unlock	Remote Relay HTTP
Disabled	Unlock	Remote Relay HTTP

- **Status**: Po włączeniu tej funkcji na ekranie monitora wyświetlana będzie karta odblokowania.
- **Wyświetlana nazwa**: Nazwa karty odblokowania.
- **Typ** : Wybierz typ wyzwalania przekaźnika zgodnie z aktualną konfiguracją.

Przewiń w dół, aby skonfigurować zakładkę odblokowania na ekranie **podglądu połączenia** w sekcji **Przycisk programowy** na stronie **podglądu połączenia**.



Status	Display Name	Type
Enabled	Unlock	Remote Rclay HTTP

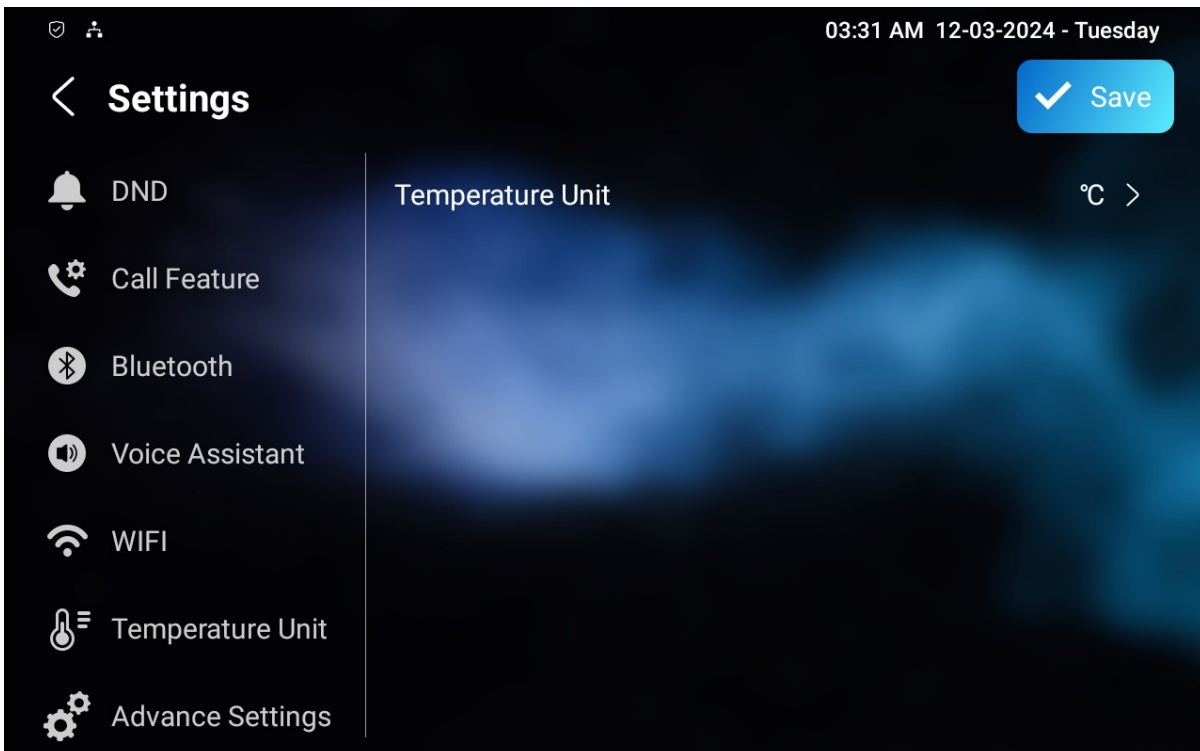
- **Status** : Po włączeniu będzie wyświetlany na ekranie podglądu połączenia.
- **Wyświetlana nazwa**: Nazwa karty odblokowania.
- **Typ** : Wybierz typ wyzwalania przekaźnika zgodnie z aktualną konfiguracją.

Ustawienie wyświetlacza temperatury

Gdy urządzenie jest połączone z chmurą SmartPlus Cloud. Informacje o temperaturze będą wyświetlane na ekranie głównym urządzenia.

W urządzeniu można przełączać jednostkę temperatury między stopniami Fahrenheita i Celsjusza.

Aby ją skonfigurować, przejdź do ekranu **Ustawienia > Jednostka temperatury**.



Uwaga

Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat konfiguracji, patrz [Konfiguracja wyświetlania pogody na monitorach wewnętrznych](#).

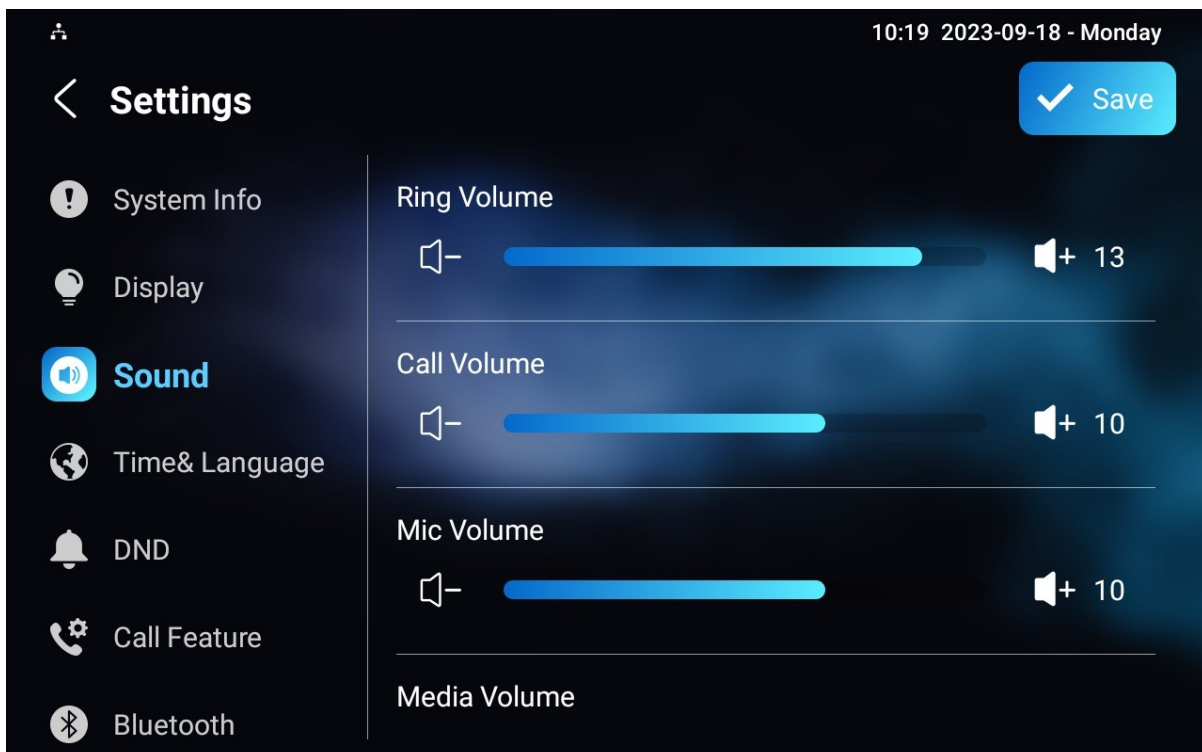
Konfiguracja dźwięku i głośności

Monitor wewnętrzny Akuvox oferuje różne rodzaje dzwonków i konfiguracje głośności. Można je skonfigurować bezpośrednio na urządzeniu lub w interfejsie internetowym.

Konfiguracja głośności

Konfiguracja głośności na urządzeniu

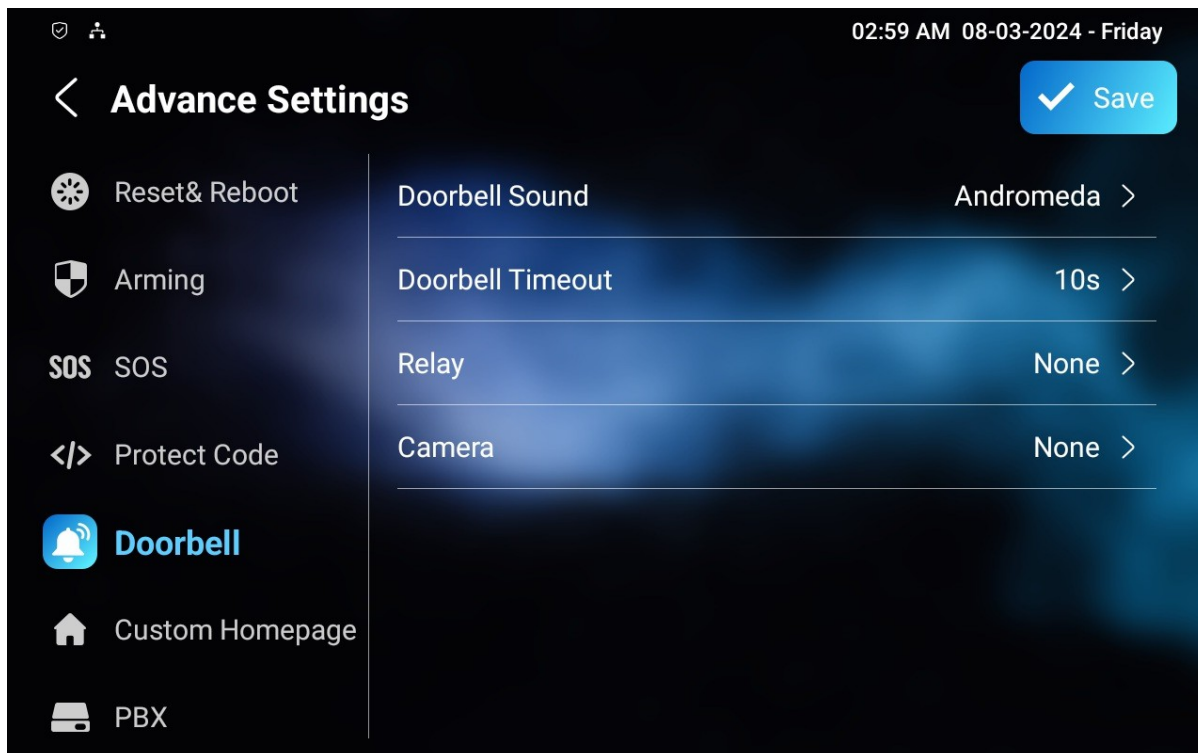
Ustaw głośność na ekranie **Ustawienia** urządzenia > **Dźwięk**.



- **Głośność dzwonka:** Głośność dzwonka połączenia przychodzącego.
- **Głośność połączenia:** Głośność głośnika podczas połączenia.
- **Głośność mikrofonu:** Głośność mikrofonu.
- **Głośność multimediiów:** Głośność wygaszacza ekranu wideo.

- **Dźwięk dotknięcia:** Dźwięk dotknięcia ikony.
- **Dzwonek telefonu :** Dzwonek dla połączeń przychodzących.
- **Dźwięk powiadomienia:** dźwięk dzwonka dla wiadomości przychodzących.

Dźwięk dzwonka do drzwi można skonfigurować i wybrać lokalny przekaźnik, który będzie uruchamiany wraz z dzwonkiem do drzwi na ekranie **Ustawienia > Ustawienia zaawansowane > Dzwonek do drzwi**.



- **Dźwięk dzwonka do drzwi :** Wybierz dźwięk dzwonka do drzwi.
- **Limit czasu dzwonka do drzwi:** Ustaw czas trwania dzwonka do drzwi (od 10 sekund do 5 minut).
- **Przekaźnik:** Wybierz lokalny przekaźnik, który ma być wyzwalany wraz z dzwonkiem do drzwi.
- **Kamera :** Wybierz kamerę, która ma być wyzwalana wraz z dzwonkiem do drzwi.

Konfiguracja głośności w interfejsie internetowym

Głośność można skonfigurować w interfejsie **Urządzenie > Audio**.

Volume Control ?

Ring Volume	<input style="width: 80%;" type="text" value="13"/>	(0~15) ?
Call Volume	<input style="width: 80%;" type="text" value="10"/>	(1~15) ?
Mic Volume	<input style="width: 80%;" type="text" value="10"/>	(1~15) ?
Media Volume	<input style="width: 80%;" type="text" value="10"/>	(0~15) ?

Touch Sound ?

Touch Sound Enabled	<input style="width: 90%;" type="text" value="Enabled"/>	?
---------------------	--	----------------

- **Głośność dzwonka:** Głośność dzwonka połączenia przychodzącego.
- **Głośność połączenia:** Głośność głośnika podczas połączenia.
- **Głośność mikrofonu:** Głośność mikrofonu.
- **Głośność multimediiów:** Głośność wygaszacza ekranu wideo.
- **Touch Sound Enabled:** Dźwięk stuknięcia ikony.

Prześlij dźwięki

Dzwonki można dostosowywać w interfejsie **Device > Audio**. Kliknij przycisk **Import**, aby przesłać dzwonek, lub przycisk **Delete**, aby usunąć istniejący dzwonek.

Doorbell Sound Upload ?

Doorbell Sound Upload	<input style="width: 80%;" type="text"/>	<input style="width: 80%;" type="button" value="Import"/> ?
Doorbell Sound	<input style="width: 80%;" type="text"/>	<input style="width: 80%;" type="button" value="Delete"/> ?

Alarm Ringtone Upload ?

Alarm Ringtone Upload	<input style="width: 80%;" type="text"/>	<input style="width: 80%;" type="button" value="Import"/> ?
Alarm Ringtone	<input style="width: 80%;" type="text" value="default.wav"/>	<input style="width: 80%;" type="button" value="Delete"/> ?

Ring Tone Upload ?

Ring Tone Upload	<input style="width: 80%;" type="text"/>	<input style="width: 80%;" type="button" value="Import"/> ?
Ring Tone	<input style="width: 80%;" type="text"/>	<input style="width: 80%;" type="button" value="Delete"/> ?

Uwaga

Przesyłane pliki powinny być w formacie WAV lub MP3. Nie ma ograniczeń co do rozmiaru pliku.

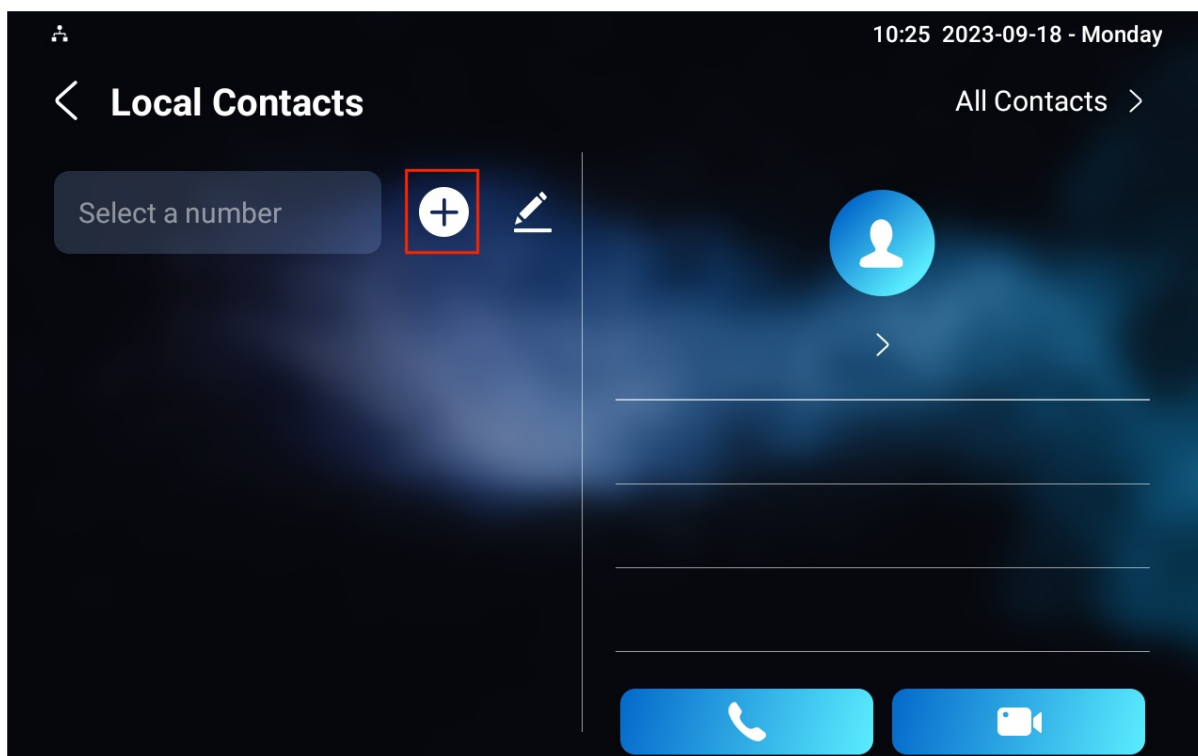
Konfiguracja kontaktów

Konfiguracja kontaktów na urządzeniu

Kontakty można dodawać, edytować i usuwać bezpośrednio na ekranie **Kontakty urządzenia** > **Kontakty lokalne**.


Dodaj kontakt lokalny

Stuknij ikonę **Dodaj**, aby dodać kontakt.



10:25 2023-09-18 - Monday

< **New Contact** ✓ Save


 Account1 >

Auto Ringtone >

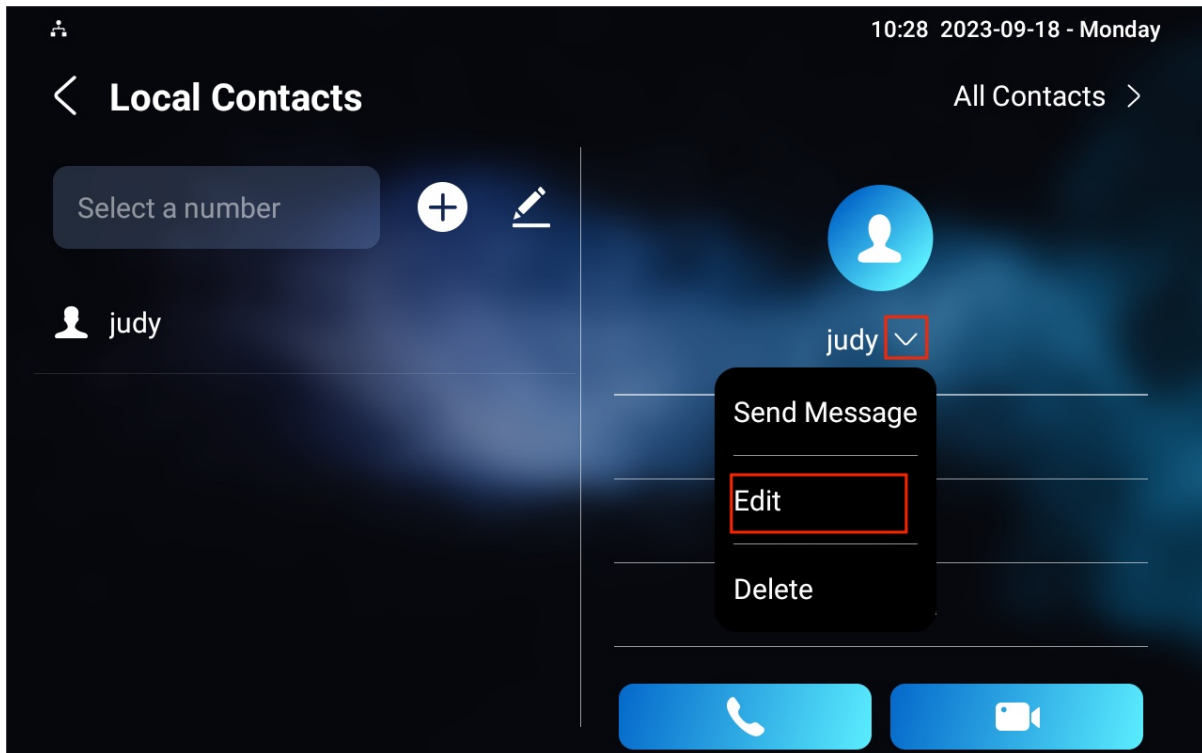
- **Konto 1:** Konto, z którego ma zostać wykonane połączenie, Konto 1 lub Konto 2.
- **Nowa nazwa kontaktu:** Nazwij kontakt, aby odróżnić go od innych.
- **Numer:** Numer IP lub SIP.
- **CameraUrl:** Adres URL RTSP dla podglądu wideo.
- **Automatyczny dzwonek:** dzwonek telefonu dla połączeń przychodzących.

Uwaga

Format URL RTSP urządzeń Akuvox to rtsp://device IP/live/ch00_0. Jeśli korzystasz z urządzenia innej firmy, potwierdź format adresu URL u usługodawcy.

Edytuj kontakt

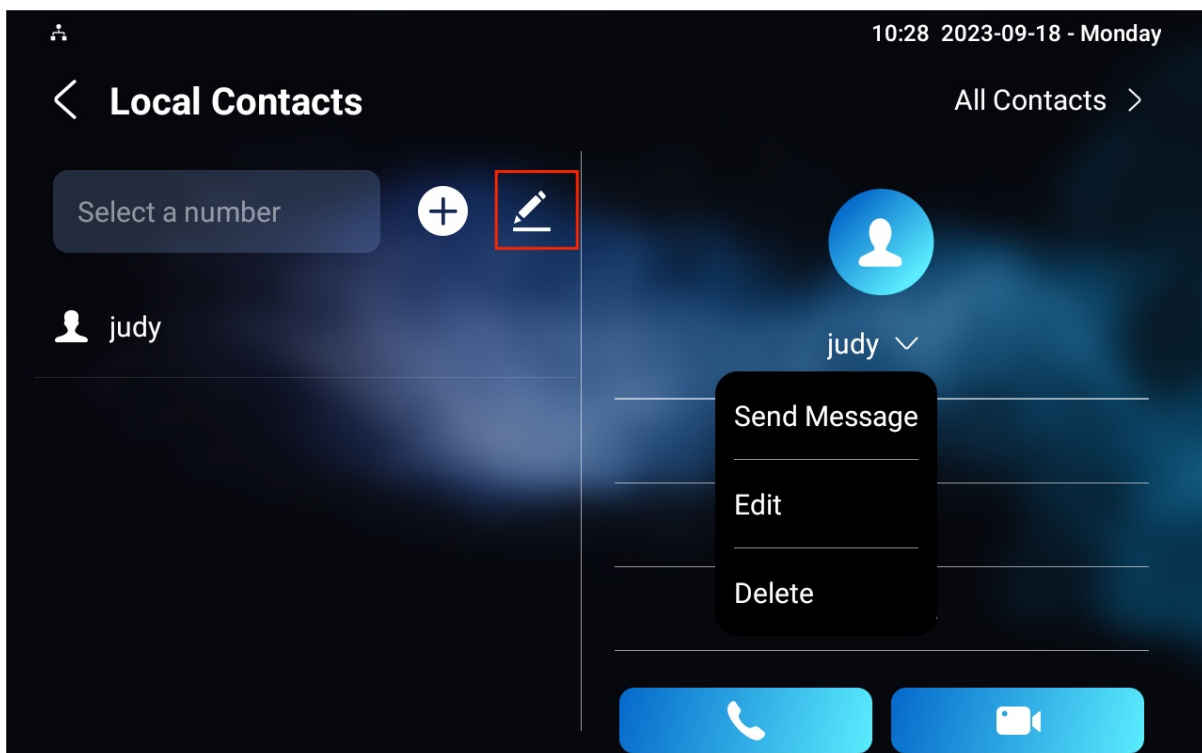
Istniejące kontakty na liście kontaktów można sprawdzać i edytować. Wybierz jeden z nich i kliknij **Edytuj**, aby go zmodyfikować.

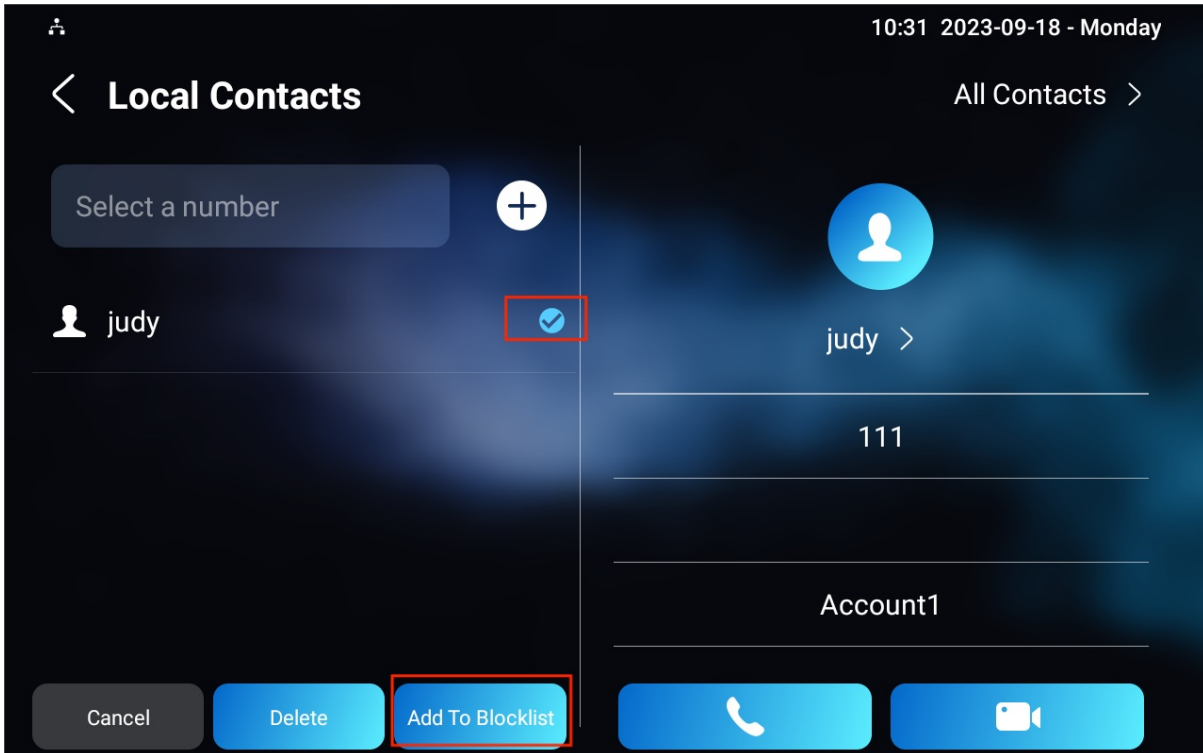


Ustawienie listy bloków na urządzeniu

Z listy kontaktów można wybrać kontakt, który ma zostać dodany do listy blokowanych.

Połączenia przychodzące od kontaktów z listy blokowanych będą odrzucane. Naciśnij ikonę **Edytuj**, wybierz kontakt i naciśnij przycisk **Dodaj do listy blokowanych**.





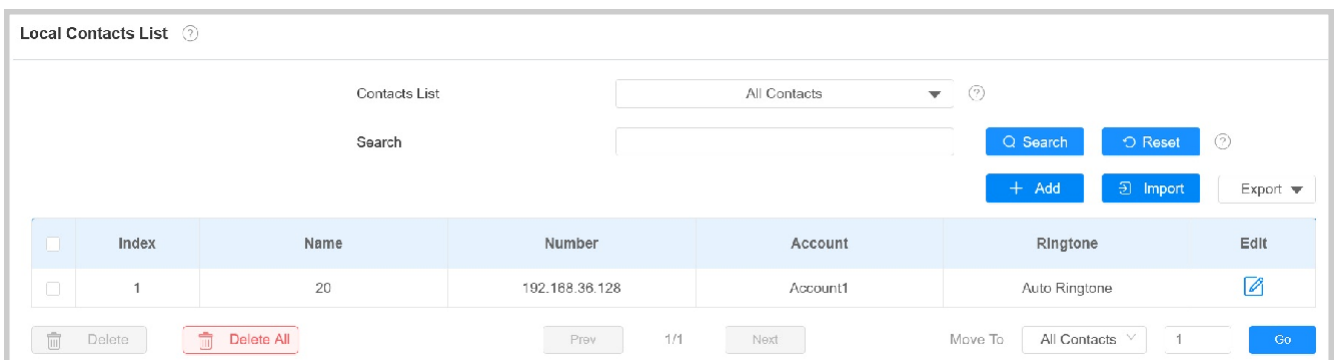
Uwaga

Kontakty można usuwać niezależnie od tego, czy znajdują się na liście zablokowanych.

Konfiguracja kontaktów w interfejsie internetowym

Dodaj kontakty lokalne

Kontakty lokalne można dodawać, edytować i wyszukiwać w interfejsie internetowym urządzenia. Aby dodać kontakty, przejdź do interfejsu **Kontakty > Kontakty lokalne > Lista kontaktów lokalnych**, a następnie kliknij przycisk **+Dodaj** .



- **Lista kontaktów:** Wszystkie kontakty wyświetla wszystkie kontakty na liście kontaktów. **Lista zablokowanych wyświetla** kontakty na liście zablokowanych.
- **Szukaj:** Wyszukiwanie kontaktu według jego nazwy lub numeru.
- **Nazwa:** nazwa kontaktu w celu odróżnienia go od innych.
- **Numer:** Numer SIP lub IP kontaktu.
- **Grupa :** Połączenia od kontaktów z **listy blokowanych** będą odrzucane.
- **Wybierz Konto :** Konto do wykonania połączenia, Konto 1 lub Konto 2.
- **Dźwięk dzwonka :** Dźwięk dzwonka dla połączenia przychodzącego od kontaktu.

Uwaga

Jeśli chcesz usunąć kontakt z listy blokowanych kontaktów w interfejsie internetowym, możesz zmienić grupę na Domyślna podczas edycji kontaktu.

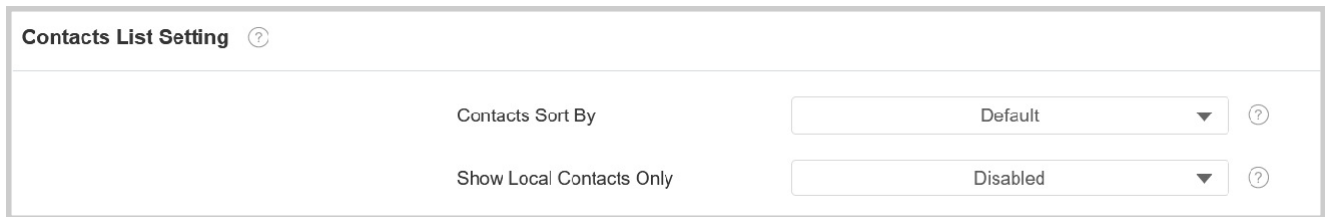
Import i eksport kontaktów

Kontakty można importować i eksportować wsadowo. Plik powinien być w formacie .xml lub .csv.

Aby zaimportować lub wyeksportować kontakty, przejdź do interfejsu **Kontakty > Kontakty lokalne > Lista kontaktów lokalnych**.

Konfiguracja wyświetlania listy kontaktów

Aby wyświetlić kontakty w interfejsie sieci **Web Contacts > Local Contacts > Contacts List Setting**.



Contacts List Setting ?

Contacts Sort By Default ?

Show Local Contacts Only Disabled ?

- **Kontakty Sortuj według:**

- **Domyślnie:** Kontakty lokalne będą wyświetlane przed kontaktami z aplikacji SmartPlus, SDMC itp.
- **Kod ASCII :** Kontakty będą wyświetlane w kolejności opartej na pierwszej literze nazwy kontaktu.

Czas utworzenia: Kontakty będą wyświetlane według czasu ich utworzenia.

- **Pokaż tylko kontakty lokalne:** Jeśli opcja ta jest włączona, wyświetlane będą tylko kontakty lokalne. Jeśli opcja ta jest wyłączona, wyświetlane będą wszystkie kontakty z SmartPlus Cloud, SDMC itd.

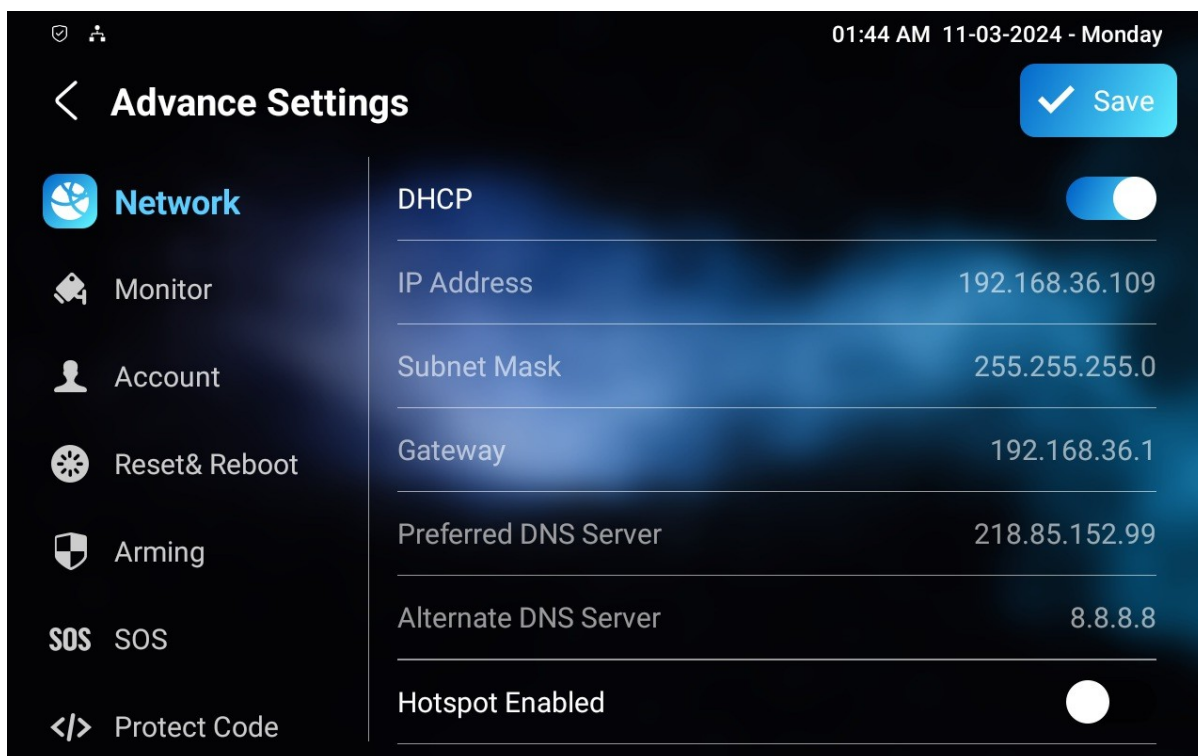
Ustawienia sieciowe i inne połączenia

Konfiguracja sieci urządzenia

Aby zapewnić normalne działanie, należy upewnić się, że adres IP urządzenia jest ustawiony prawidłowo lub został uzyskany automatycznie z serwera DHCP.

Konfiguracja połączenia sieciowego urządzenia na urządzeniu

Sprawdź i skonfiguruj połączenie sieciowe na ekranie **Ustawienia urządzenia > Ustawienia zaawansowane > Sieć**.



- **DHCP** : Tryb DHCP jest domyślnym połączeniem sieciowym. Jeśli tryb DHCP jest włączony, urządzenie zostanie automatycznie przypisane przez serwer DHCP z adresem IP, maską podsieci, domyślną bramą i adresem serwera DNS. Po wyłączeniu trybu DHCP urządzenie zostanie przełączone w tryb statycznego adresu IP, a adres IP, maska podsieci, brama domyślna i adres serwera DNS muszą zostać skonfigurowane ręcznie zgodnie z rzeczywistym środowiskiem sieciowym.
- **Adres IP**: Adres IP po wybraniu statycznego trybu IP.
- **Maska podsieci**: Maska podsieci powinna być ustawiona zgodnie z rzeczywistym środowiskiem sieciowym.
- **Brama**: Brama powinna być skonfigurowana zgodnie z adresem IP.
- **Preferowany i alternatywny serwer DNS**: Preferowany i alternatywny serwer nazw domen (DNS). Preferowany serwer DNS jest podstawowym adresem DNS, podczas gdy alternatywny serwer DNS jest serwerem drugorzędny. Urządzenie połączy się z serwerem alternatywnym, gdy serwer podstawowy będzie niedostępny.
- **Hotspot Enabled**: Po włączeniu tej funkcji S567 może udostępniać sieć innym urządzeniom.

Konfiguracja połączenia sieciowego urządzenia w interfejsie internetowym

Sprawdź sieć w interfejsie Web **Status > Network Information**.

Uwaga

-
-

Network Information ?	
Network Type	LAN
LAN Port Type	DHCP Auto
Link Status	Connected
IP Address	192.168.36.109
Subnet Mask	255.255.255.0
GateWay	192.168.36.1
Preferred DNS Server	218.85.152.99
Alternate DNS Server	8.8.8.8
Primary NTP	0.pool.ntp.org
Secondary NTP	1.pool.ntp.org

Sprawdź i skonfiguruj połączenie sieciowe w interfejsie **Sieć > Podstawowe > Port LAN**.

LAN Port ?	
Type	<input type="radio"/> DHCP <input checked="" type="radio"/> Static IP ?
IP Address	<input type="text" value="192.168.36.109"/> ?
Subnet Mask	<input type="text" value="255.255.255.0"/> ?
Default Gateway	<input type="text" value="192.168.36.1"/> ?
Preferred DNS Server	<input type="text" value="218.85.152.99"/> ?
Alternate DNS Server	<input type="text" value="8.8.8.8"/> ?

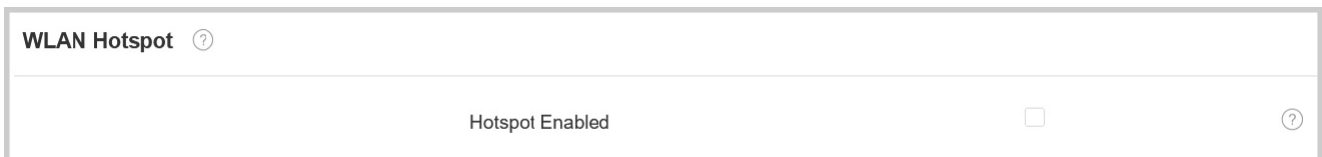
- **Typ :**

- **Tryb DHCP** umożliwia automatyczne przypisanie monitorowi wewnętrznemu adresu IP, maski podsieci, bramy domyślnej i adresu DNS przez serwer DHCP.
- **Statyczny adres IP** umożliwia ręczne wprowadzenie adresu IP, maski podsieci, domyślnej bramy i adresu DNS zgodnie z rzeczywistym środowiskiem

sieciowym.

- **Adres IP:** Adres IP po wybraniu statycznego trybu IP.
- **Maska podsieci:** Maska podsieci powinna być ustawiona zgodnie z rzeczywistym środowiskiem sieciowym.
- **Brama domyślna:** Brama powinna być ustawiona zgodnie z adresem IP.
- **Preferowany/alternatywny serwer DNS:** Preferowany i alternatywny serwer nazw domen (DNS). Preferowany serwer DNS jest podstawowym adresem DNS, podczas gdy alternatywny serwer DNS jest serwerem drugorzędny. Urządzenie połączy się z serwerem alternatywnym, gdy serwer podstawowy będzie niedostępny.

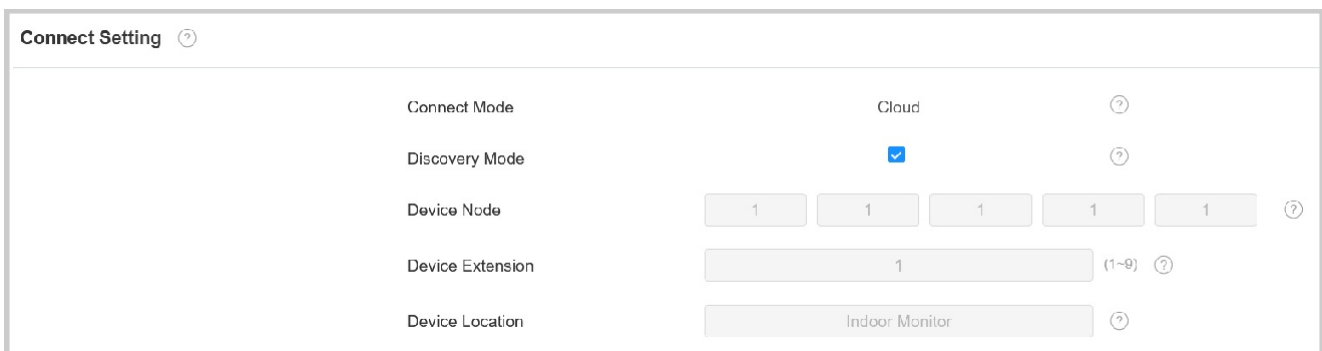
Aby włączyć hotspot WLAN, przejdź do interfejsu **Sieć > Zaawansowane > Hotspot WLAN**.



Wdrażanie urządzeń w sieci

Aby ułatwić kontrolę i zarządzanie urządzeniami, należy skonfigurować urządzenia interkomowe Akuvox z takimi szczegółami, jak lokalizacja, tryb pracy, adres i numery wewnętrzne.

Wdróż urządzenie w sieci w interfejsie **Sieć > Zaawansowane > Ustawienia połączenia**.



- **Tryb połączenia :** Jest on automatycznie ustawiany zgodnie z rzeczywistym połączeniem urządzenia z określonym serwerem w sieci, takim jak **SDMC**, **Cloud** lub **None**. **Brak** jest domyślnym ustawieniem fabrycznym wskazującym, że urządzenie nie jest podłączone do żadnego typu serwera.
- **Tryb wykrywania :** Po włączeniu trybu wykrywania urządzenie może zostać wykryte przez inne urządzenia w sieci. Usuń zaznaczenie pola, jeśli chcesz ukryć urządzenie.
- **Węzeł urządzenia :** Określ adres urządzenia, wprowadzając informacje o lokalizacji urządzenia od lewej do prawej: Community (Społeczność), Unit (Jednostka), Stair

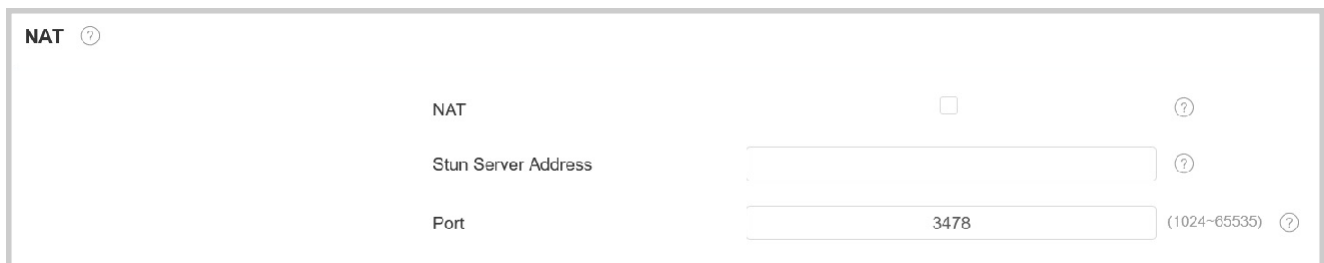
(Schody), Floor (Piętro) i Room (Pokój) w kolejności.

- **Rozszerzenie urządzenia:** Numer wewnętrzny zainstalowanego urządzenia.
- **Lokalizacja urządzenia:** Lokalizacja, w której urządzenie jest zainstalowane i używane.

Ustawienia NAT urządzenia

Translacja adresów sieciowych (**NAT**) umożliwia urządzeniom w sieci prywatnej korzystanie z jednego publicznego adresu IP w celu uzyskania dostępu do Internetu lub innych sieci publicznych. NAT zapisuje ograniczone publiczne adresy IP i ukrywa wewnętrzne adresy IP i porty przed światem zewnętrznym.

Aby skonfigurować NAT, przejdź do **Konto > Podstawowe > Interfejs NAT**.



NAT ?

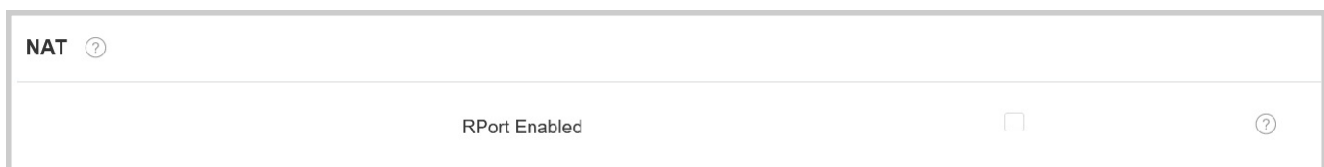
NAT ?

Stun Server Address ?

Port (1024-65535) ?

- **Stun Server Address:** Ustaw adres serwera SIP w sieci rozległej (WAN).
- **Port:** Ustaw port serwera SIP.

Następnie przejdź do **Konto > Zaawansowane > Interfejs NAT**.



NAT ?

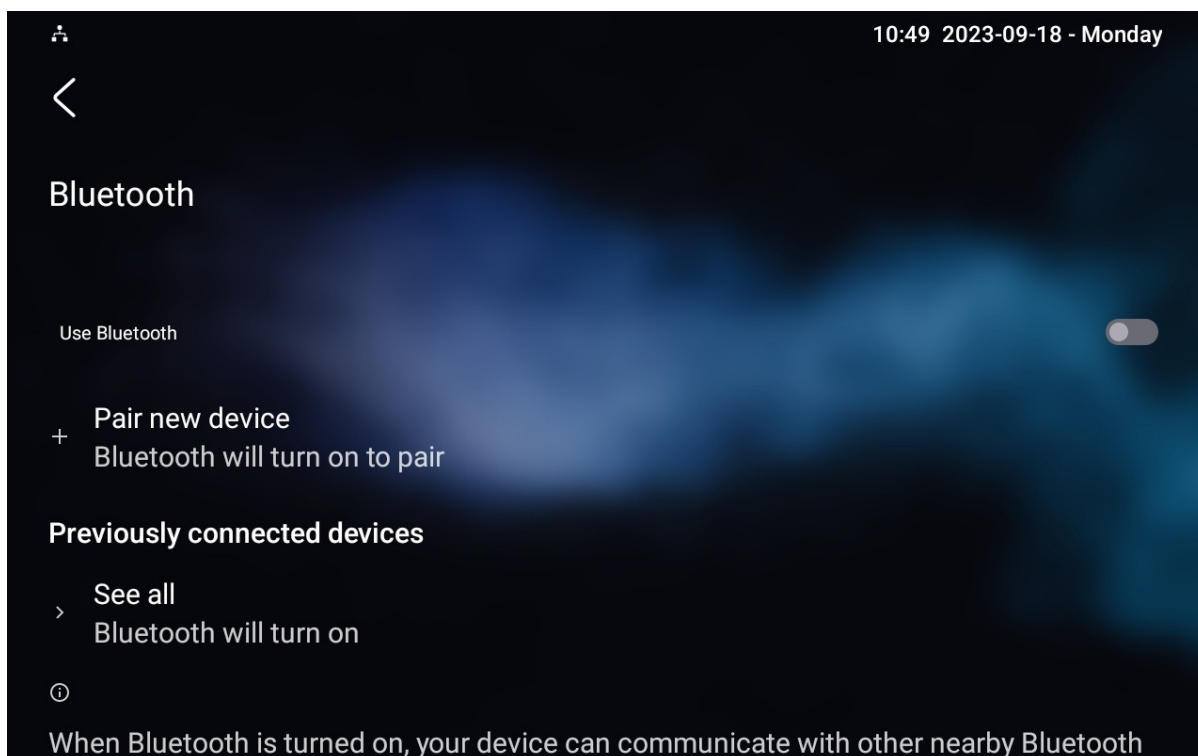
RPort Enabled ?

- **RPort:** Włącz RPort, gdy serwer SIP znajduje się w sieci WAN w celu rejestracji konta SIP.

Ustawienia Bluetooth urządzenia

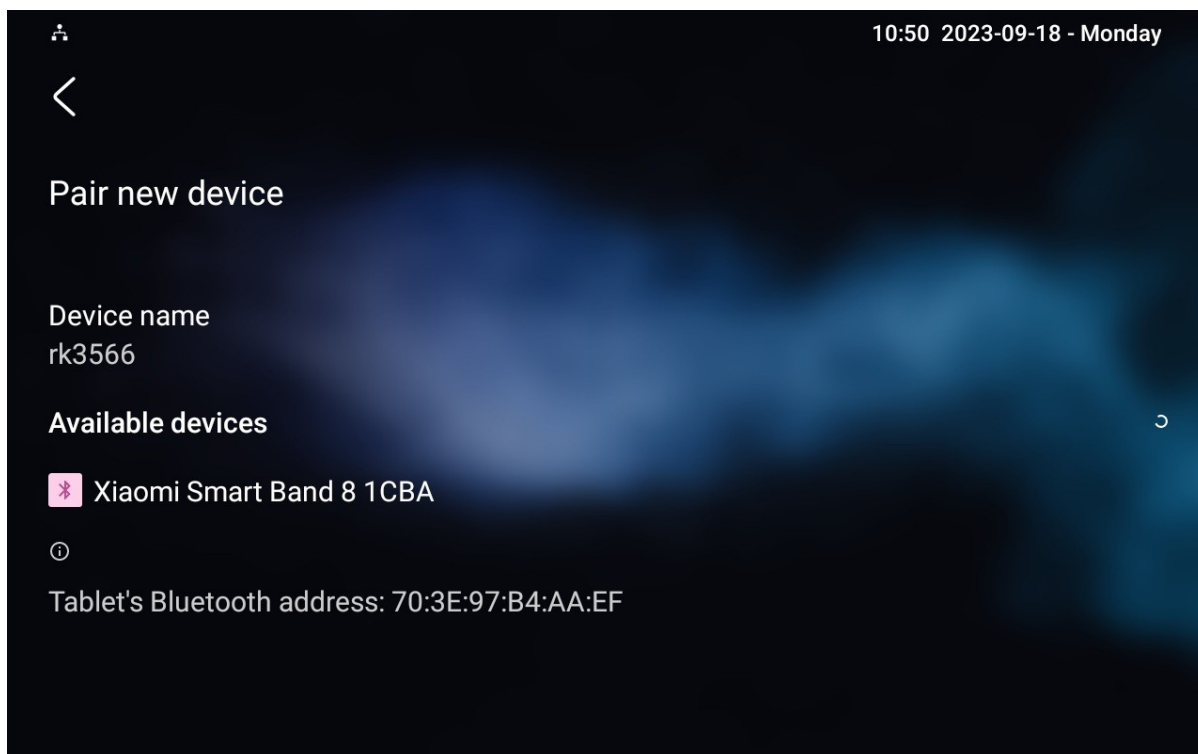
Parowanie urządzenia Bluetooth

Przed sparowaniem monitora wewnętrznego z innymi urządzeniami wyposażonymi w funkcję Bluetooth należy włączyć funkcję Bluetooth w urządzeniu. Aby to zrobić, przejdź do ekranu **Ustawienia > Bluetooth**.



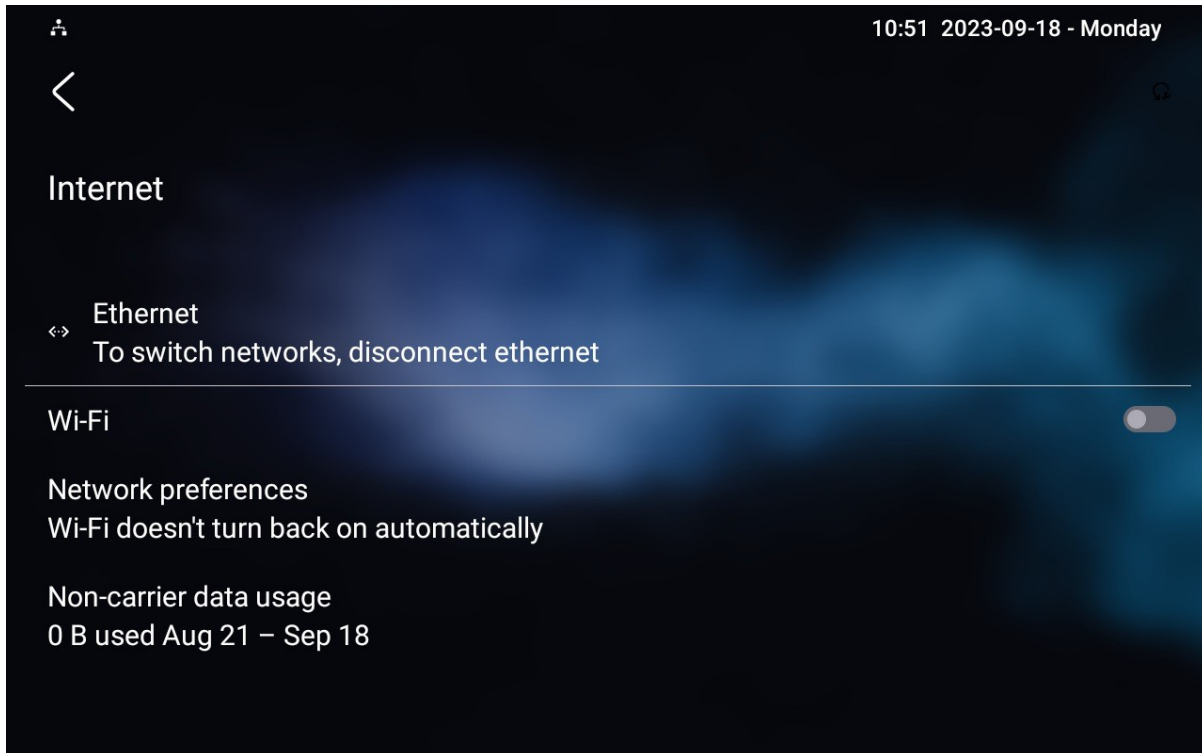
Urządzenie Bluetooth Transmisja danych

Prześlij dane przez Bluetooth, naciskając **Sparuj nowe urządzenie** .



Ustawienia Wi-Fi urządzenia

Ustaw Wi-Fi na ekranie **Ustawienia** urządzenia > **Wi-Fi**.



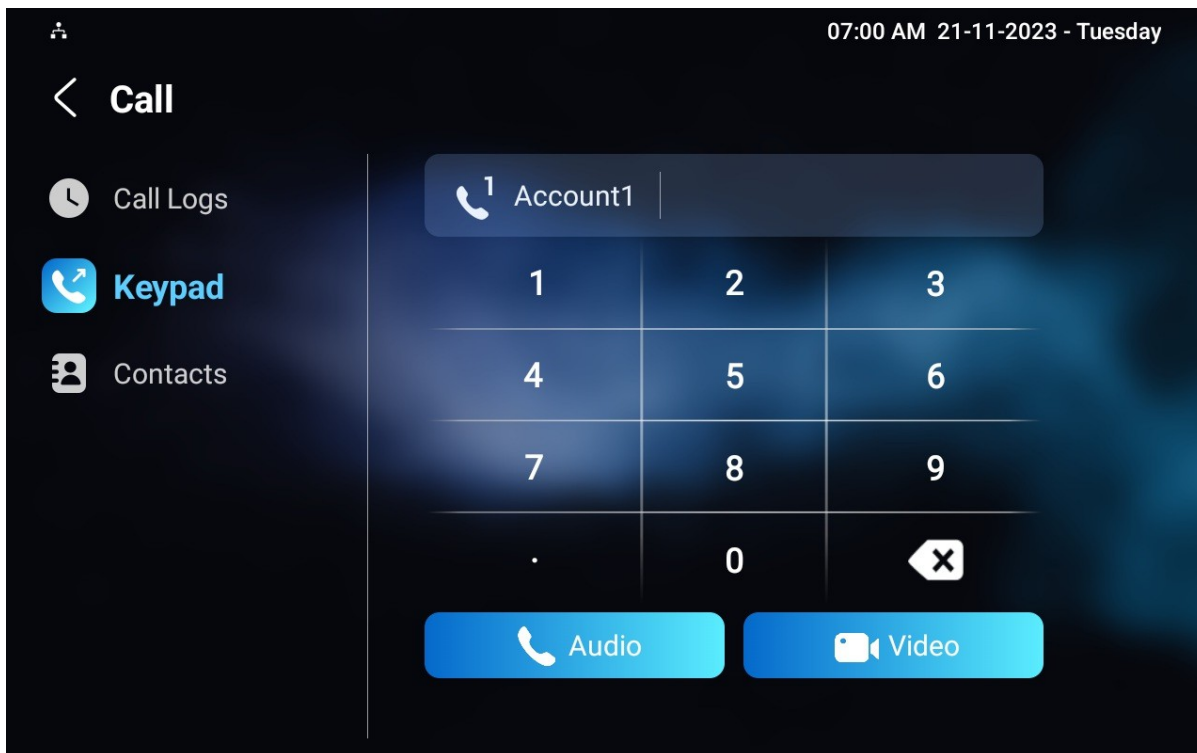
Konfiguracja połączeń interkomowych

Konfiguracja połączeń IP i połączeń IP

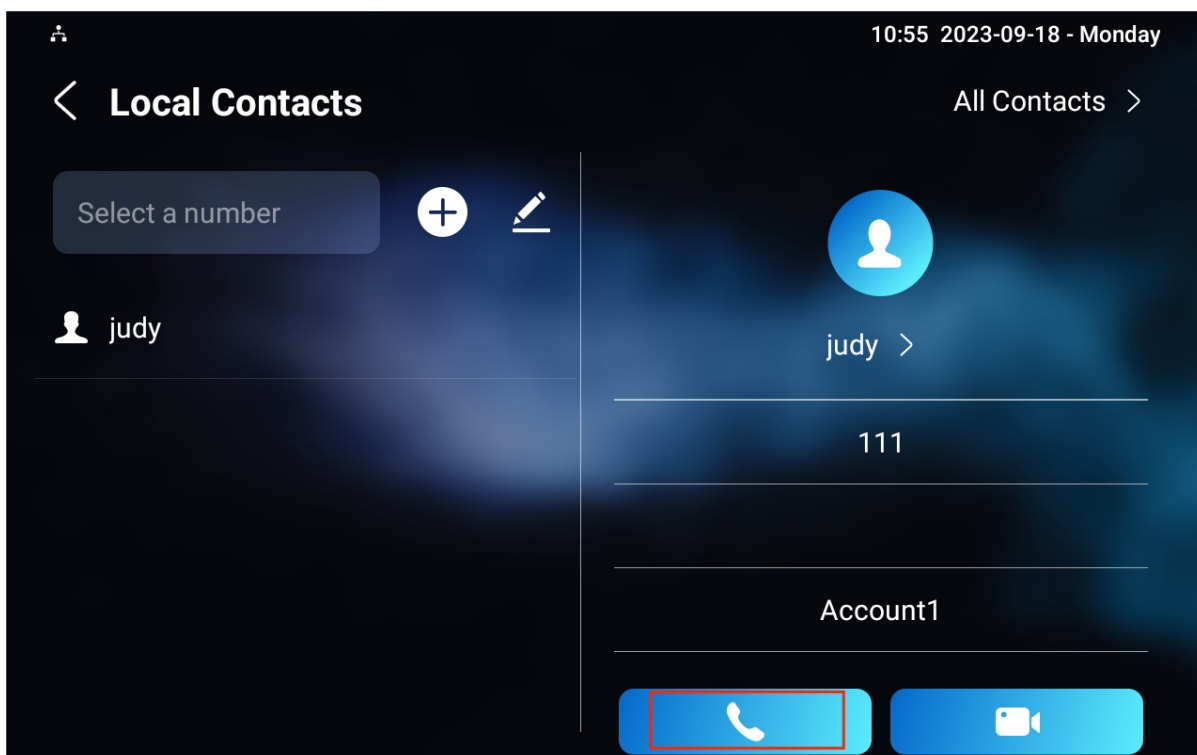
Połączenie IP to bezpośrednie połączenie między dwoma urządzeniami interkomowymi przy użyciu ich adresów IP, bez serwera lub centrali PBX. Połączenia IP działają, gdy urządzenia znajdują się w tej samej sieci.

Wykonywanie połączeń IP

Nawiąż bezpośrednie połączenie IP na ekranie urządzenia **Połączenie > Klawiatura**. Wprowadź adres IP na klawiaturze ekranowej, wybierz konto, z którego chcesz nawiązać połączenie, i naciśnij kartę **Audio** lub **Video**, aby nawiązać połączenie.



Ponadto można także nawiązywać połączenia IP na ekranie **Kontakty > Kontakty lokalne**.



Konfiguracja połączeń IP

Aby skonfigurować funkcję połączeń IP i port, przejdź do interfejsu Web **Device > Call Feature > Others**.

Others ?

Return Code When Refuse	486(Busy Here)	?
Auto Answer Delay	0	(0-30Sec) ?
Answer Mode	Video	?
Answer Tone	Enabled	?
Busy Tone	<input checked="" type="checkbox"/>	?
Indoor Auto Answer	<input type="checkbox"/>	?
Auto Hang Up	<input type="checkbox"/>	?
Direct IP Call	<input checked="" type="checkbox"/>	?
Direct IP Call Port	5060	(1-65535) ?
Local Relay1 Trigger By Incoming	Enabled	?

- **Bezpośrednie połączenie IP:** Jeśli nie zezwalasz na wykonywanie bezpośrednich połączeń IP na urządzeniu, możesz odznaczyć to pole wyboru, aby wyłączyć tę funkcję.
- **Port bezpośrednich połączeń IP:** Ustaw port dla bezpośrednich połączeń IP. Domyślną wartością jest 5060, z zakresem od 1-65535. W przypadku wprowadzenia wartości z tego zakresu innej niż 5060, należy zapewnić spójność z odpowiednim urządzeniem do transmisji danych.

Konfiguracja połączeń SIP i połączeń SIP

Session Initiation Protocol (**SIP**) to protokół transmisji sygnału używany do inicjowania, utrzymywania i kończenia połączeń.

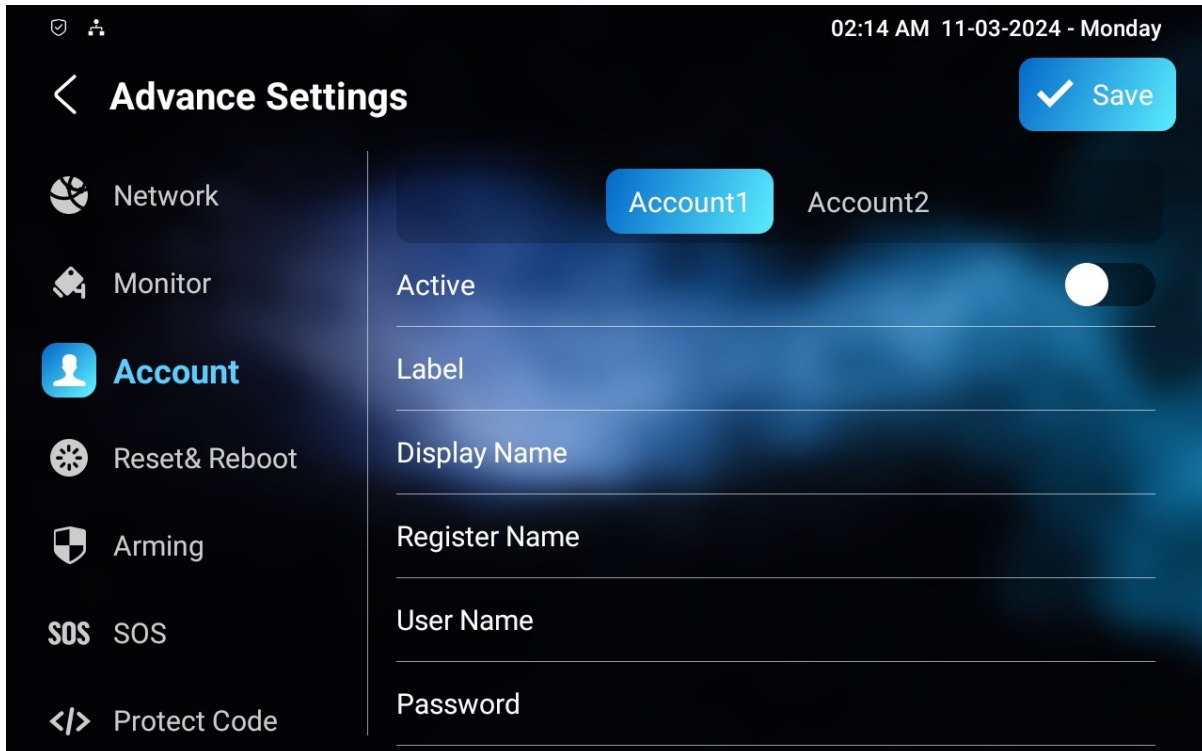
Połączenie SIP wykorzystuje protokół SIP do wysyłania i odbierania danych między urządzeniami SIP i może korzystać z Internetu lub sieci lokalnej w celu zapewnienia wysokiej jakości i bezpiecznej komunikacji. Inicjowanie połączenia SIP wymaga konta SIP, adresu SIP dla każdego urządzenia i skonfigurowania ustawień SIP na urządzeniach.

Rejestracja konta SIP

Każde urządzenie potrzebuje konta SIP do wykonywania i odbierania połączeń SIP.

Urządzenia interkomowe Akuvox obsługują konfigurację dwóch kont SIP, które mogą być zarejestrowane na dwóch niezależnych serwerach.

Na ekranie urządzenia przejdź do opcji **Ustawienia > Ustawienia zaawansowane > Ekran konta**.



- **Konto 1/Konto 2:** Urządzenie obsługuje 2 konta SIP.
 - Konto 1 jest domyślnym kontem do przetwarzania połączeń. Będzie ono również używane po aktywacji usługi Akuvox SmartPlus Cloud.
 - System przełączy się na konto 2, jeśli konto 1 nie jest zarejestrowane.
- **Aktywny :** Zaznacz, aby aktywować zarejestrowane konto SIP.
- **Etykieta:** Etykieta urządzenia.
- **Wyświetlana nazwa:** oznaczenie konta 1 lub 2, które będzie wyświetlane na urządzeniu na ekranie wywoływania.
- **Nazwa rejestru:** Taka sama jak nazwa użytkownika z serwera PBX.
- **Nazwa użytkownika:** Taka sama jak nazwa użytkownika z serwera PBX do uwierzytelniania.
- **Hasło:** takie samo jak hasło z serwera PBX do uwierzytelniania.

Rejestrację konta SIP można również skonfigurować w interfejsie internetowym urządzenia **Konto > Podstawowe > Konto SIP.**

SIP Account ?

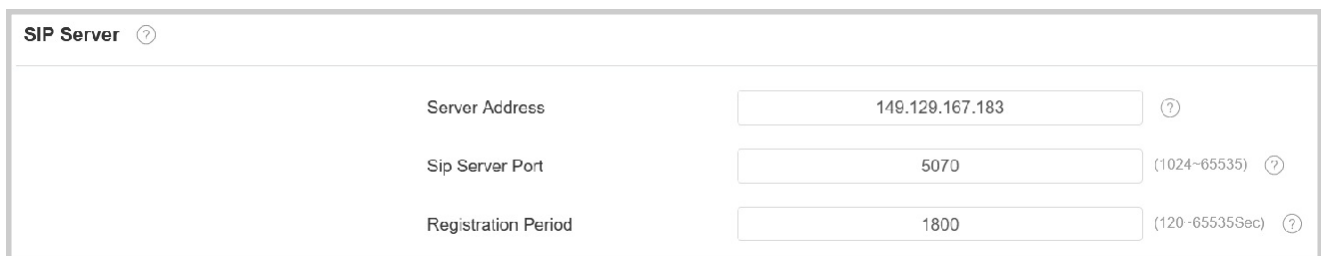
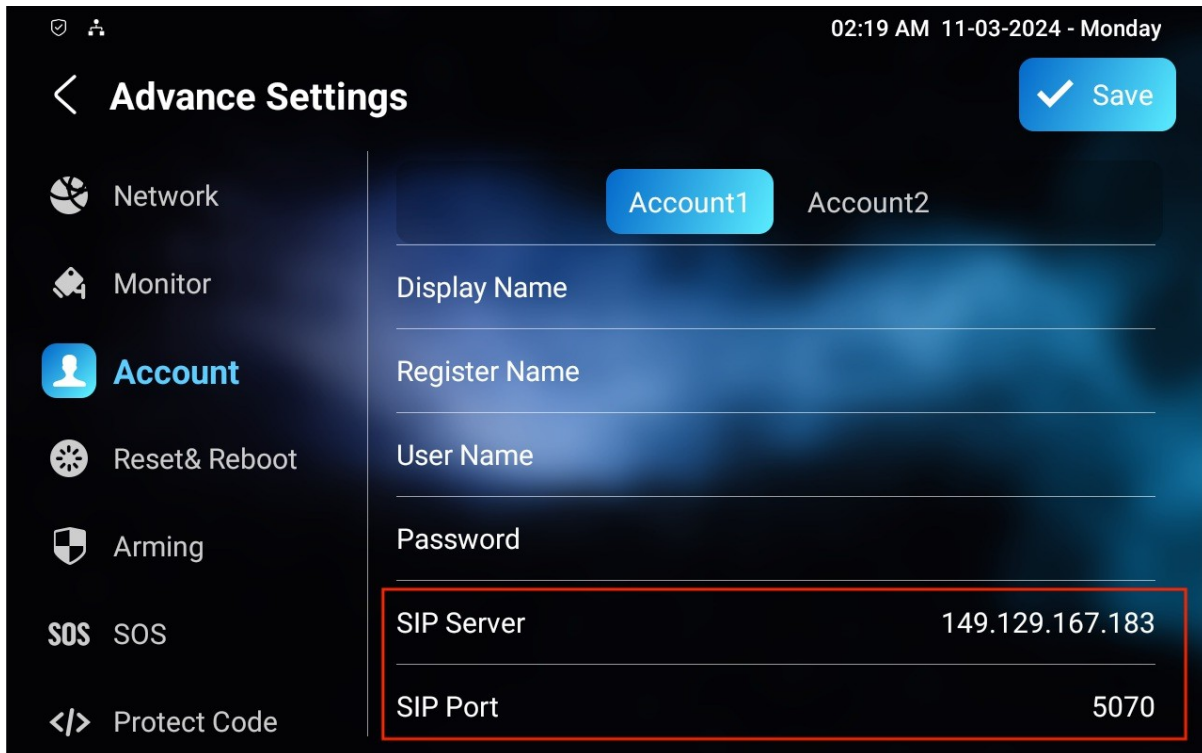
Status	Disabled	?
Account	Account1 ▼	?
Account Enabled	<input type="checkbox"/>	?
Display Label	<input type="text"/>	?
Display Name	<input type="text"/>	?
Register Name	<input type="text"/>	?
Username	<input type="text"/>	?
Password	?

- **Status:** Wskazuje, czy konto SIP jest zarejestrowane, czy nie.
- **Konto:** Wybierz konto do konfiguracji.
- **Etykieta wyświetlacza:** Etykieta urządzenia.
- **Wyświetlana nazwa:** Oznaczenie konta 1 lub 2, które będzie wyświetlane na urządzeniu na ekranie wywoływania.
- **Nazwa rejestru:** Taka sama jak nazwa użytkownika z serwera PBX.
- **Nazwa użytkownika:** taka sama jak nazwa użytkownika z serwera PBX do uwierzytelniania.
- **Hasło:** takie samo jak hasło z serwera PBX do uwierzytelniania.

Konfiguracja serwera SIP

Serwery SIP umożliwiają urządzeniom nawiązywanie i zarządzanie sesjami połączeń z innymi urządzeniami interkomowymi przy użyciu protokołu SIP. Mogą to być serwery innych firm lub wbudowane centrale PBX w monitorach wewnętrznych Akuvox.

Aby ją skonfigurować, przejdź do ekranu **Ustawienia > Ustawienia zaawansowane > Konto** lub przejdź do interfejsu **Konto internetowe > Podstawowe > Konto SIP**.



- **Adres serwera:** Wprowadź adres IP serwera lub jego nazwę domeny.
- **Port:** Określa port serwera SIP do transmisji danych.
- **Okres rejestracji :** Określa limit czasu dla rejestracji konta SIP. Automatyyczna ponowna rejestracja zostanie zainicjowana, jeśli rejestracja konta nie powiedzie się w określonym czasie.

Konfiguracja serwera proxy połączeń wychodzących

Wychodzący serwer proxy odbiera i przekazuje wszystkie żądania do wyznaczonego serwera. Jest to konfiguracja opcjonalna, ale jeśli zostanie skonfigurowana, wszystkie przyszłe żądania SIP będą tam wysyłane w pierwszej kolejności.

Aby ją skonfigurować, przejdź do sekcji **Konto > Interfejs podstawowy**.

Outbound Proxy Server ⓘ

Outbound Enabled	<input type="checkbox"/>	ⓘ
Preferred Outbound Proxy Server	<input type="text"/>	ⓘ
Preferred Outbound Proxy Server Port	<input type="text" value="5060"/>	(1024~65535) ⓘ
Alternate Outbound Proxy Server	<input type="text"/>	ⓘ
Alternate Outbound Proxy Server Port	<input type="text" value="5060"/>	(1024~65535) ⓘ

- **Preferred Outbound Proxy Server (Preferowany wychodzący serwer proxy):** Wprowadź adres IP serwera proxy SIP.
- **Preferred Outbound Proxy Server Port:** Ustawienie portu do nawiązywania sesji połączeń przez wychodzący serwer proxy.
- **Alternate Outbound Proxy Server (Alternatywny wychodzący serwer proxy):** Wprowadź adres IP serwera proxy SIP, który będzie używany w przypadku awarii głównego serwera proxy.
- **Alternate Outbound Proxy Server Port:** Ustawienie portu proxy do nawiązywania sesji połączeń za pośrednictwem zapasowego serwera proxy połączeń wychodzących.

Konfiguracja połączenia SIP DND i kodu zwrotnego

Funkcja Nie przeszkadzać (**DND**) zapobiega niechcianym połączeniom przychodzącym SIP, zapewniając nieprzerwaną koncentrację. Umożliwia ona również ustawienie kodu wysłanego do serwera SIP w przypadku odrzucenia połączenia.

Aby ją skonfigurować, przejdź do opcji **Urządzenie > Funkcje połączeń > Interfejs DND**.

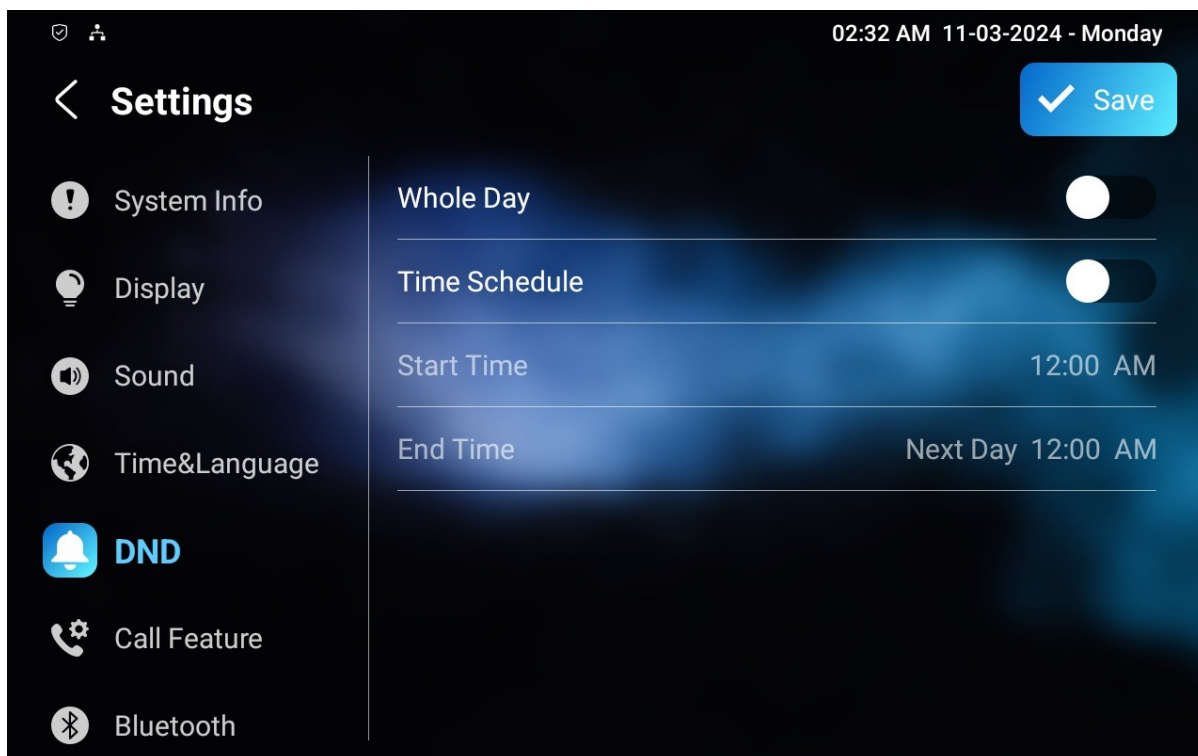
DND ⓘ

Whole Day	<input type="checkbox"/>	ⓘ
Schedule	<input type="checkbox"/>	ⓘ
DND Start Time	<input type="text" value="12:00 am"/>	ⓘ
DND End Time	<input type="text" value="12:00 am"/>	Next Day ⓘ
Return Code When DND	<input type="text" value="486(Busy Here)"/>	ⓘ

- **DND** : Zaznacz opcję **Cały dzień** lub **Harmonogram**, aby włączyć funkcję DND. Funkcja DND jest domyślnie wyłączona.

- **Harmonogram** : Określ okres DND, wybierając czas rozpoczęcia DND i czas zakończenia DND.
- **Return Code When DND** : Określa kod wysyłany do dzwoniącego przez serwer SIP w przypadku odrzucenia połączenia przychodzącego w trybie DND.

Można również skonfigurować DND na urządzeniu. Stuknij kolejno opcje **Ustawienia > DND** .



Konfiguracja lokalnego protokołu RTP urządzenia

Protokół transportowy czasu rzeczywistego (RTP) umożliwia urządzeniom strumieniowe przesyłanie danych audio i wideo przez sieć w czasie rzeczywistym.

Aby korzystać z protokołu RTP, urządzenia potrzebują szeregu portów. Port jest jak kanał dla danych w sieci. Konfigurując porty RTP w urządzeniu i routerze, można uniknąć zakłóceń sieciowych i poprawić jakość dźwięku i obrazu.

Aby ją skonfigurować, przejdź do interfejsu **Sieć > Zaawansowane > Lokalny RTP**.

Local RTP ?		
Starting RTP Port	<input type="text" value="11800"/>	(1024-65535) ?
Max RTP Port	<input type="text" value="12000"/>	(1024-65535) ?

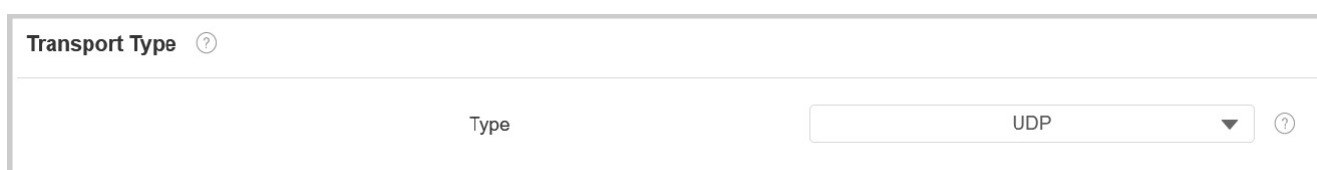
- **Startowy port RTP**: Wartość portu do ustalenia punktu początkowego dla wyłączonego zakresu transmisji danych.

- **Maksymalny port RTP:** Wartość portu do ustalenia punktu końcowego dla wyłącznego zakresu transmisji danych.

Konfiguracja typu transmisji danych

Urządzenia interkomowe Akuvox obsługują cztery protokoły transmisji danych: **User Datagram Protocol(UDP)**, **Transmission Control Protocol(TCP)**, **Transport Layer Security(TLS)** oraz **DNS-SRV** .

Aby ją skonfigurować, przejdź do interfejsu **Konto internetowe > Podstawowe > Typ transportu**.



- **UDP:** Niezawodny, ale bardzo wydajny protokół warstwy transportowej. Jest to domyślny protokół transportowy.
- **TCP:** Mniej wydajny, ale niezawodny protokół warstwy transportowej.
- **TLS:** Szyfrowany i zabezpieczony protokół warstwy transportowej. Wybierz tę opcję, jeśli chcesz szyfrować wiadomości SIP w celu zwiększenia bezpieczeństwa lub jeśli serwer drugiej strony korzysta z TLS. Aby z niej skorzystać, należy przesłać certyfikaty w celu uwierzytelnienia.
- **DNS-SRV:** Rekord usługi DNS definiuje lokalizację serwerów. Rekord ten zawiera nazwę hosta i numer portu serwera, a także wartości priorytetu i wagi, które określają kolejność i częstotliwość korzystania z serwera.

Ochrona przed włamaniami SIP

Podsluch telefonu internetowego to atak sieciowy, który umożliwia nieautoryzowanym stronom przechwytywanie i uzyskiwanie dostępu do treści sesji komunikacyjnych między użytkownikami interkomu. Może to narazić atakujących na ujawnienie wrażliwych i poufnych informacji. Ochrona przed włamaniami SIP to technika, która zabezpiecza połączenia SIP przed naruszeniem w Internecie.

Aby ją skonfigurować, przejdź do **Konto internetowe > Zaawansowane > Interfejs połączeń**.

Call ?			
Max Local SIP Port	<input type="text" value="5062"/>	(1024~65535)	?
Min Local SIP Port	<input type="text" value="5062"/>	(1024~65535)	?
Auto Answer	<input type="checkbox"/>		?
Prevent SIP Hacking	<input type="checkbox"/>		?

- **Prevent SIP Hacking:** Aktywuj tę funkcję, aby odbierać połączenia tylko od kontaktów znajdujących się na białej liście. Chroni to prywatne i tajne informacje użytkowników przed potencjalnymi hakerami podczas połączeń SIP.

Ustawienie połączenia

Konfiguracja automatycznej odpowiedzi

Funkcja automatycznego odbierania pozwala urządzeniu na automatyczne odbieranie połączeń przychodzących bez konieczności ręcznej interwencji. Można również dostosować tę funkcję, ustawiając czas trwania automatycznego odbierania i wybierając tryb komunikacji między audio i video.

Aby włączyć funkcję automatycznego odbierania połączeń, przejdź do sekcji **Konto internetowe > Zaawansowane > Interfejs połączeń**.

Call ?			
Max Local SIP Port	<input type="text" value="5062"/>	(1024~65535)	?
Min Local SIP Port	<input type="text" value="5062"/>	(1024~65535)	?
Auto Answer	<input checked="" type="checkbox"/>		?
Prevent SIP Hacking	<input type="checkbox"/>		?

Aby ją skonfigurować, przejdź do interfejsu internetowego **Urządzenie > Funkcje połączeń > Inne**.

Others ?

Return Code When Refuse	486(Busy Here)	?
Auto Answer Delay	0	(0~30Sec) ?
Answer Mode	Video	?
Answer Tone	Enabled	?
Busy Tone	<input checked="" type="checkbox"/>	?
Indoor Auto Answer	<input type="checkbox"/>	?
Auto Hang Up	<input type="checkbox"/>	?
Direct IP Call	<input checked="" type="checkbox"/>	?
Direct IP Call Port	5060	(1~65535) ?
Local Relay1 Trigger By Incoming	Enabled	?

- **Opóźnienie automatycznego odbierania:** Ustaw czas, po którym połączenie zostanie automatycznie odebrane po dzwonku. Na przykład, jeśli ustawisz czas opóźnienia na 5 sekund, urządzenie automatycznie odbierze połączenie po 5 sekundach.
- **Tryb odbierania:** Określenie, czy połączenie ma być automatycznie odbierane jako połączenie wideo czy audio.
- **Dźwięk odbierania :** Wybierz dźwięk automatycznego odbierania połączeń.
- **Automatyczne odbieranie połączeń wewnętrznych :** Umożliwia automatyczne odbieranie połączeń z innych monitorów wewnętrznych przez urządzenie.

Inne opcje:

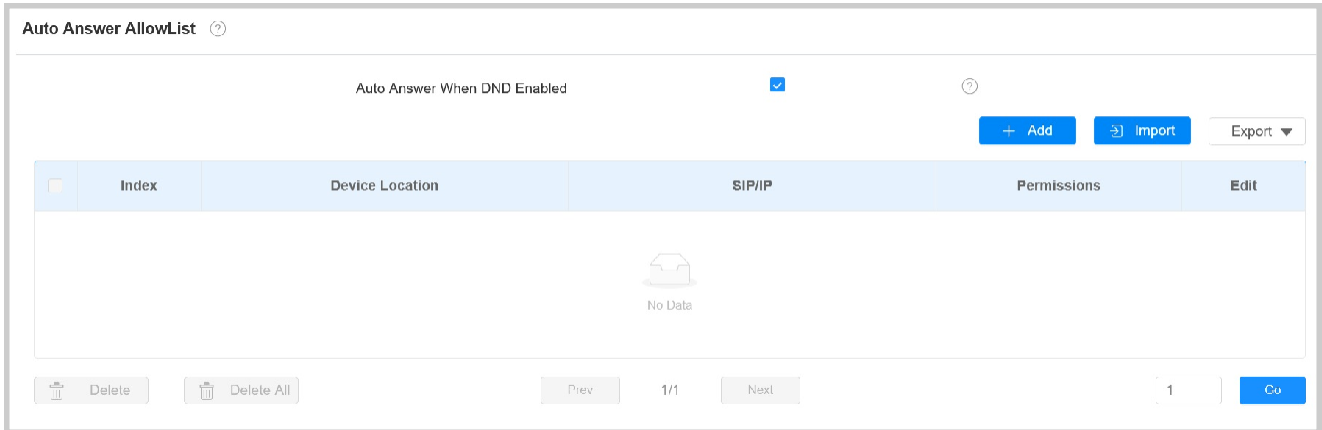
- **Return Code When Refuse :** Określa kod wysyłany do strony dzwoniącej przez serwer SIP w przypadku odrzucenia połączenia przychodzącego.
- **Sygnal zajętości:** Określa, czy po rozłączeniu połączenia przez osobę dzwoniącą ma być emitowany sygnał zajętości.
- **Automatyczne rozłączanie :** Ustawienie automatycznego rozłączania połączeń przychodzących.
- **Local Relay1 Trigger By Incoming :** Ustawienie, czy przekaźnik lokalny ma być wyzwalany przez połączenia przychodzące.

Ustawienie listy dozwolonych automatycznych odpowiedzi

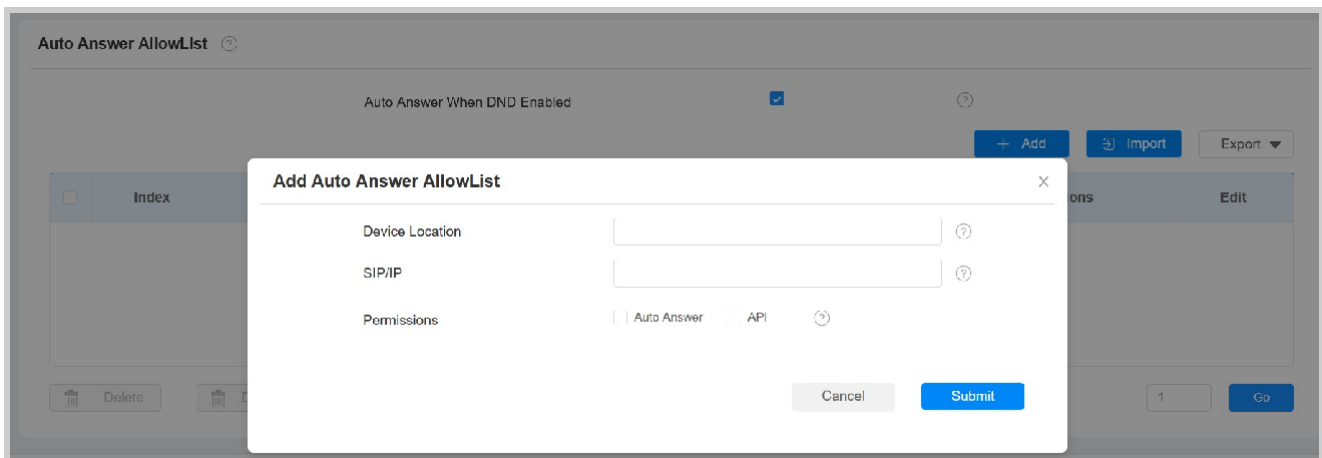
Automatyczna odpowiedź może dotyczyć tylko numerów SIP lub IP, które zostały już dodane do

listy dozwolonych automatycznych odpowiedzi monitora wewnętrznego. W związku z tym należy skonfigurować lub edytować numery na liście dozwolonych numerów w interfejsie internetowym.

Aby ją skonfigurować, przejdź do interfejsu **Security > Allowlist**. Kliknij **+Add**, aby dodać dozwolone urządzenie.



- **Auto Answer When DND Enabled** : Wskazuje, że funkcja automatycznego odbierania działa, gdy włączone jest DND.



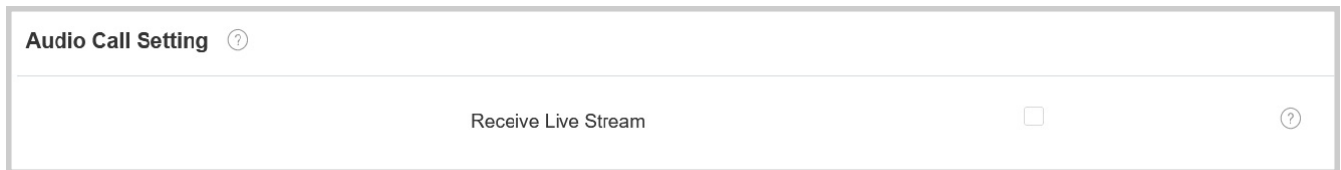
- **Lokalizacja urządzenia**: Określ nazwę lub lokalizację dozwolonego urządzenia.
- **SIP/IP**: Wprowadź numer SIP lub IP dozwolonego urządzenia.
- **Uprawnienia** :
 - **Automatyczne odbieranie** : Połączenie z urządzenia zostanie odebrane automatycznie.
 - **API**: Urządzenie ma dostęp do interfejsu API.

Ustawienia transmisji na żywo

Funkcja Receive Live Stream umożliwia monitorowi wewnętrznemu wyświetlanie jednokierunkowego strumienia wideo od strony dzwoniącej, niezależnie od tego, czy połączenie jest audio czy wideo. Jednocześnie strumień wideo z monitora wewnętrznego nie

jest przesyłany do urządzenia wywołującego, co chroni prywatność.

Aby ją skonfigurować, przejdź do interfejsu internetowego **Device > Call Feature > Audio Call Setting**.



Gdy ta funkcja jest włączona, osoby dzwoniące nie widzą użytkowników, gdy chcą prowadzić z nimi dwukierunkowe rozmowy wideo. Zobacz szczegóły poniżej:

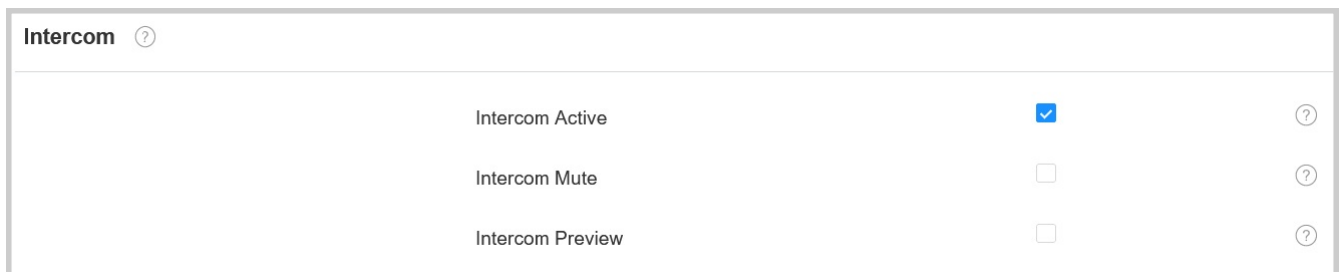
- Jeśli połączenie przychodzące jest odbierane na podstawie dźwięku na S567, użytkownik może nadal widzieć obraz wideo strony dzwoniącej, podczas gdy strona dzwoniąca nie może zobaczyć użytkownika. Chroni to prywatność użytkownika.
- Jeśli połączenie przychodzące jest odbierane na podstawie wideo na S567, użytkownik i strona dzwoniąca mogą widzieć się nawzajem w dwukierunkowym połączeniu wideo.

Uwaga

Tylko monitor wewnętrzny z modułem kamery posiada tę funkcję.

Aktywny, wyciszony i podgląd interkomu

Aby zobaczyć obraz na stacji bramowej przed odebraniem połączenia przychodzącego, można włączyć funkcję podglądu interkomu w menu **Urządzenie > Interkom > Interfejs interkomu**.

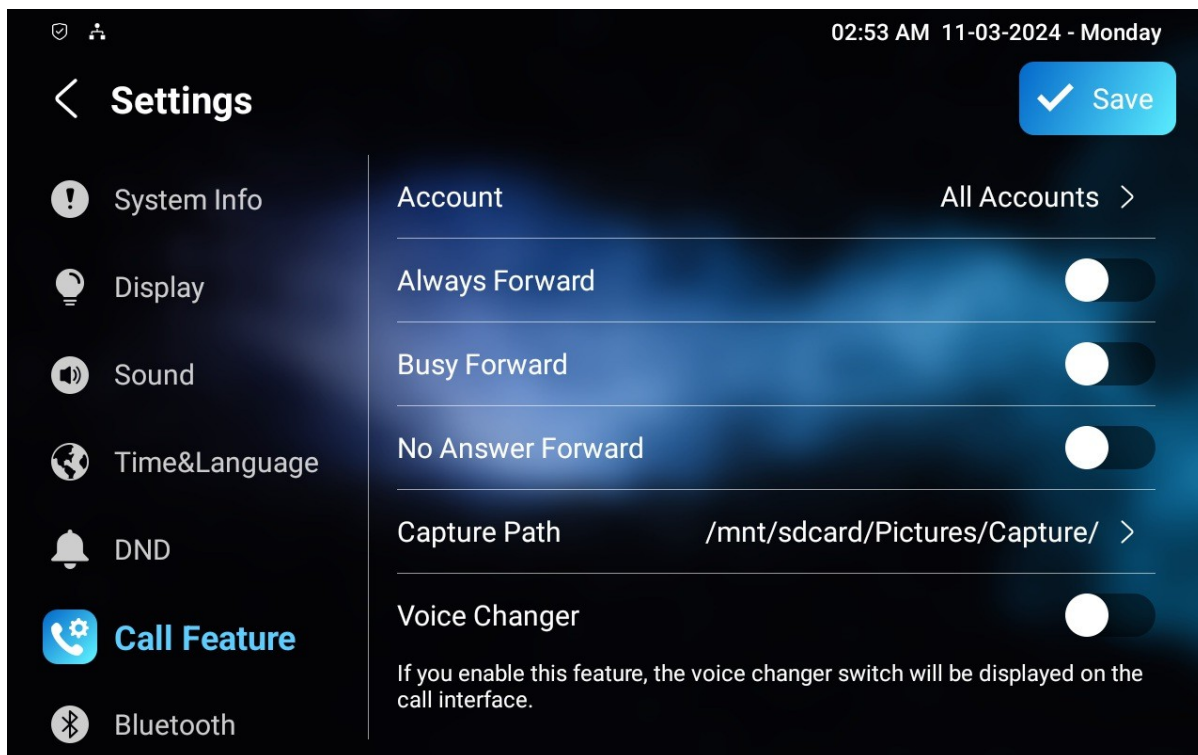


- **Interkom aktywny:** Domyślnie jest włączony.
- **Wyciszenie interkomu:** Wyciszenie głosu po stronie osoby dzwoniącej.
- **Podgląd interkomu:** Włącz podgląd połączenia przychodzącego. Jeśli ta opcja jest włączona, połączenie grupowe nie będzie dostępne.

Zmieniacz głosu

Zmieniacz głosu zapewnia użytkownikom prywatność i bezpieczeństwo w domu. Na przykład użytkownicy (zwłaszcza kobiety i dzieci) mogą chronić się, zmieniając głos podczas rozmowy z nieznanym.

Skonfiguruj ją na ekranie **Ustawienia** urządzenia > **Funkcje połączeń**.



Ustawienia połączeń alarmowych

Funkcja połączenia alarmowego została zaprojektowana z myślą o nagłych sytuacjach, szczególnie korzystnych dla osób starszych i dzieci. Użytkownicy mogą wyświetlić przycisk SOS na ekranie monitora wewnętrznego. Po naciśnięciu przycisku urządzenie automatycznie zadzwoni do wyznaczonych kontaktów alarmowych, zapewniając szybką pomoc w razie potrzeby.

Aby wyświetlić przycisk programowy połączenia alarmowego, przejdź do interfejsu internetowego **Urządzenie > Ustawienia wyświetlania > Wyświetlanie strony głównej/Wyświetlanie większej liczby stron**.

Home Page Display ?
Example

Area	Type	Value	Label	Icon(max size:100*100)	
Area1	SOS	<input type="text"/>	SOS	Not selected any files	Select File Delete
Area2	Message	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Not selected any files	Select File Delete
Area3	DND	<input type="text"/>	<input type="text"/>		
Area4	Monitor	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Not selected any files	Select File Delete

More Page Display ?
Example

Area	Type	Value	Label	Icon(max size:100*100)	
Area1	Contacts	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Not selected any files	Select File Delete

Należy również skonfigurować określone parametry na urządzeniu lub w interfejsie internetowym urządzenia. Aby skonfigurować je na urządzeniu, przejdź do opcji **Ustawienia > Ustawienia zaawansowane > Ekran SOS**.

02:56 AM 11-03-2024 - Monday
Save

Advance Settings

- Network
- Monitor
- Account
- Reset & Reboot
- Arming
- SOS SOS
- Protect Code

Call Number1

Call Number2

Call Number3

Call Timeout 60s >

Loop Time 3 >

Account Auto >

- **Numer wywołania:** Można skonfigurować 3 numery SOS. Gdy użytkownik naciśnie przycisk SOS na stronie głównej, monitory wewnętrzne będą wywoływać numery w kolejności.
- **Limit czasu połączenia:** Czas trwania połączenia dla każdego numeru. Gdy użytkownik zadzwoni, a druga strona nie odbierze połączenia w wyznaczonym czasie, monitory wewnętrzne będą kontynuować połączenie z kolejnym numerem.
- **Czas pętli:** Ustaw czas pętli połączeń.
- **Konto:** Konto do wykonywania połączeń SOS.

Aby skonfigurować go w interfejsie internetowym, przejdź do opcji **Urządzenie > Interkom > Interfejs SOS**.

SOS ?

Account	<input type="text" value="Auto"/>	?
Call Number 1	<input type="text"/>	?
Call Number 2	<input type="text"/>	?
Call Number 3	<input type="text"/>	?
Call Timeout(Sec)	<input type="text" value="60"/>	?
Loop Times	<input type="text" value="3"/>	?

Konfiguracja multiemisji

Funkcja Multicast umożliwia transmisję jeden-do-wielu do różnych celów. Na przykład umożliwia ona monitorowi wewnętrznemu ogłaszanie komunikatów z kuchni do innych pomieszczeń lub nadawanie powiadomień z biura zarządu do wielu lokalizacji. W tych scenariuszach monitory wewnętrzne mogą słuchać lub wysyłać transmisje audio.

Aby ją skonfigurować, przejdź do interfejsu internetowego **Urządzenie > Multicast**.

Multicast List ?

Multicast Group	Multicast Address	Enabled
Multicast Group 1	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>
Multicast Group 2	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>
Multicast Group 3	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>

Listen List ?

Listen Group	Listen Address	Label
Listen Group 1	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Listen Group 2	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Listen Group 3	<input type="text"/>	<input type="text"/>

- **Adres multiemisji:** Adres IP multiemisji jest taki sam jak adres nasłuchiwania.
- **Adres nasłuchiwania:** Adres nasłuchiwania jest taki sam jak adres multiemisji.
- **Etykieta:** Nazwa etykiety zostanie wyświetlona na ekranie wywoływania.

Uwaga

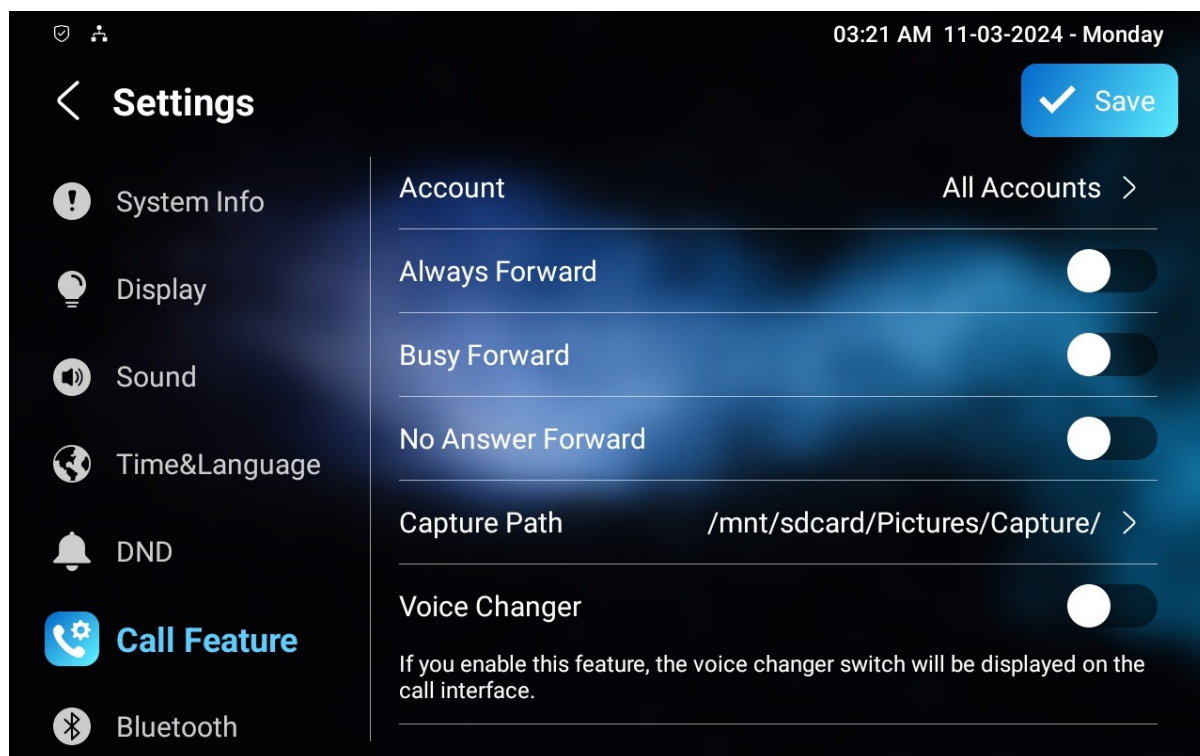
Wprowadzony adres multemisji powinien znajdować się w określonym zakresie i nie wszystkie adresy IP multemisji są prawidłowe. Aby uzyskać więcej informacji, skontaktuj się z zespołem technicznym Akuvox.

Ustawienie przekierowania połączeń

Call Forward to funkcja umożliwiająca przekazywanie połączeń przychodzących na inny numer. Użytkownicy mogą skonfigurować przekazywanie połączeń w zależności od różnych sytuacji, takich jak zawsze przekazywanie połączeń, przekazywanie połączeń, gdy monitor wewnętrzny jest zajęty lub gdy nie odbiera połączenia.

Ustawienie przekierowania połączeń na urządzeniu

Aby ją skonfigurować, przejdź do ekranu **Ustawienia** urządzenia > **Funkcje połączeń**.



- **Konto:** Konto do wdrożenia funkcji przekierowania połączeń.
- **Zawsze przekierowuj:** Wszystkie połączenia przychodzące będą automatycznie przekierowywane na określony numer.
- **Busy Forward:** Połączenia przychodzące będą przekierowywane na określony numer, jeśli urządzenie jest zajęte.
- **No Answer Forward:** Połączenia przychodzące będą przekierowywane na określony numer, jeśli połączenie nie zostanie odebrane w czasie dzwonka nieodebranego.

- **Numer docelowy:** Określa numer przekazywania, gdy włączona jest opcja Always Forward, Busy Forward lub No Answer Forward.
- **Czas dzwonka bez odpowiedzi (sek.):** Czas w zakresie 0-120 sekund. Ta opcja pojawia się, gdy włączona jest funkcja No Answer Forward.
- **Ścieżka przechwytywania:** Miejsce przechowywania wszystkich zrobionych zdjęć.

Ustawienia przekierowania połączeń w interfejsie internetowym

Skonfiguruj funkcję przekazywania w interfejsie internetowym **Urządzenie > Funkcje połączeń > Przekazywanie połączeń.**

Call Forward ?

Always Forward	<input type="text" value="Disabled"/>	?
Target Number	<input type="text"/>	?
Busy Forward	<input type="text" value="Disabled"/>	?
Target Number	<input type="text"/>	?
No Answer Forward	<input type="text" value="Disabled"/>	?
Target Number	<input type="text"/>	?
No Answer Ring Time (Sec)	<input type="text" value="30"/>	?

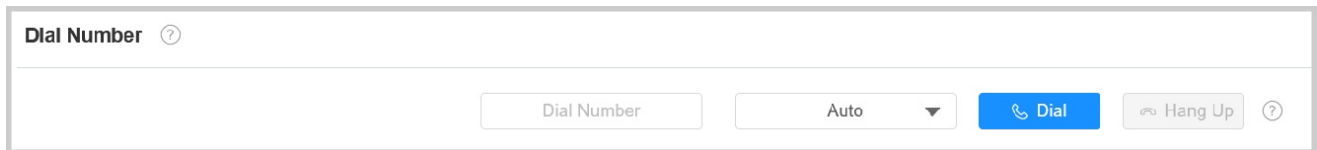
- **Zawsze przekierowuj:** Wszystkie połączenia przychodzące będą automatycznie przekierowywane na określony numer.
- **Busy Forward:** Połączenia przychodzące będą przekierowywane na określony numer, jeśli urządzenie jest zajęte.
- **No Answer Forward:** Połączenia przychodzące będą przekierowywane na określony numer, jeśli połączenie nie zostanie odebrane w czasie dzwonka nieodebranego.
- **Numer docelowy:** Określony numer przekazywania, gdy włączona jest funkcja Always Forward, Busy Forward lub No Answer Forward.
- **Czas dzwonka bez odpowiedzi (sek.):** Czas w zakresie 0-120 sekund. Ta opcja pojawia się, gdy włączona jest funkcja No Answer Forward.

Połączenie internetowe

Funkcja połączeń internetowych umożliwia wykonywanie połączeń za pośrednictwem

interfejsu internetowego urządzenia, powszechnie używanego do zdalnego testowania połączeń.

Aby ją skonfigurować, przejdź do interfejsu **Kontakty > Kontakty lokalne > Wybierz numer**. Wprowadź numer docelowy i wybierz konto do wybierania.



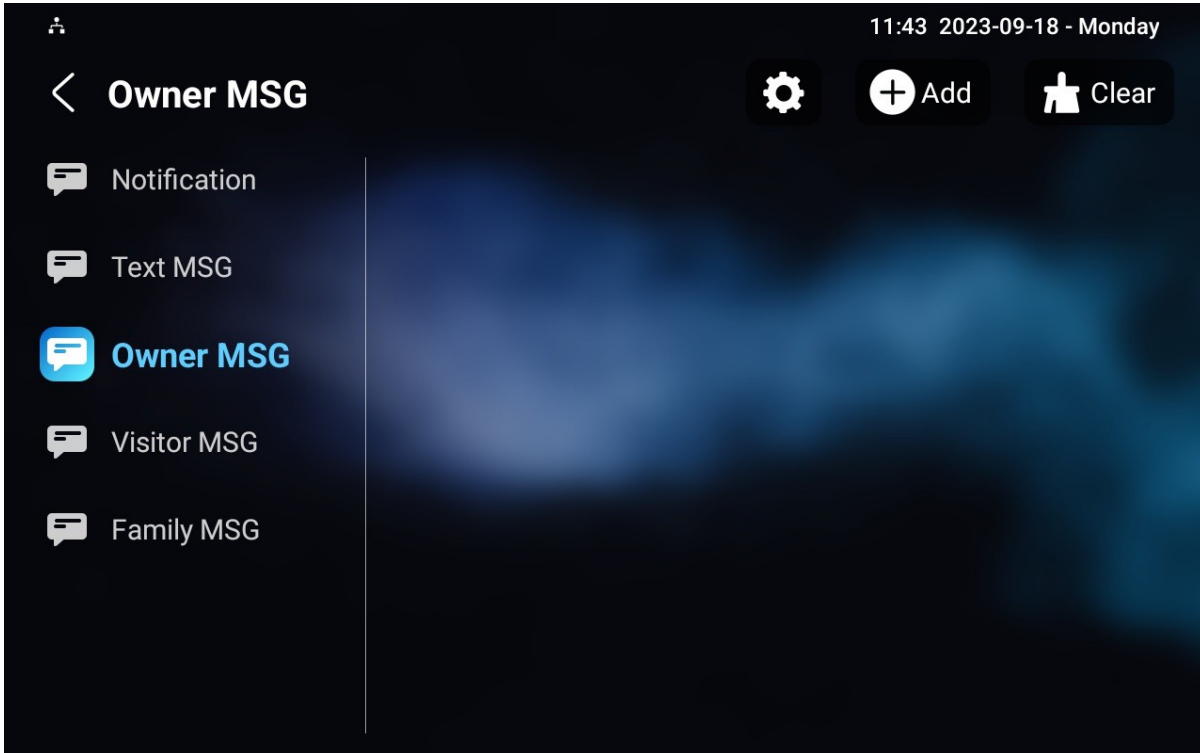
The screenshot shows a web interface for dialing a number. At the top left, it says "Dial Number" with a help icon. Below this is a large, empty text input field. To the right of the input field are four controls: a button labeled "Dial Number", a dropdown menu currently showing "Auto", a blue button with a telephone handset icon and the text "Dial", and a grey button with a telephone handset icon and the text "Hang Up", also with a help icon.

Ustawienie komunikatu interkomu

Zarządzanie wiadomościami

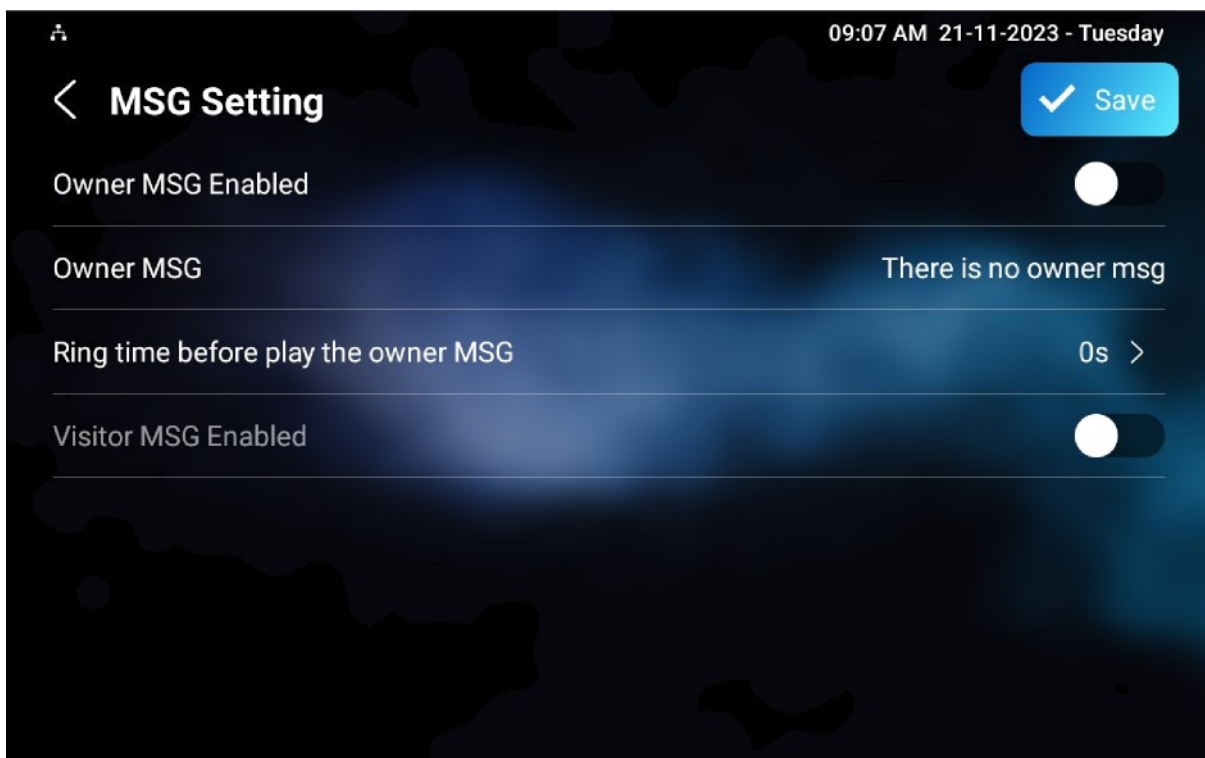
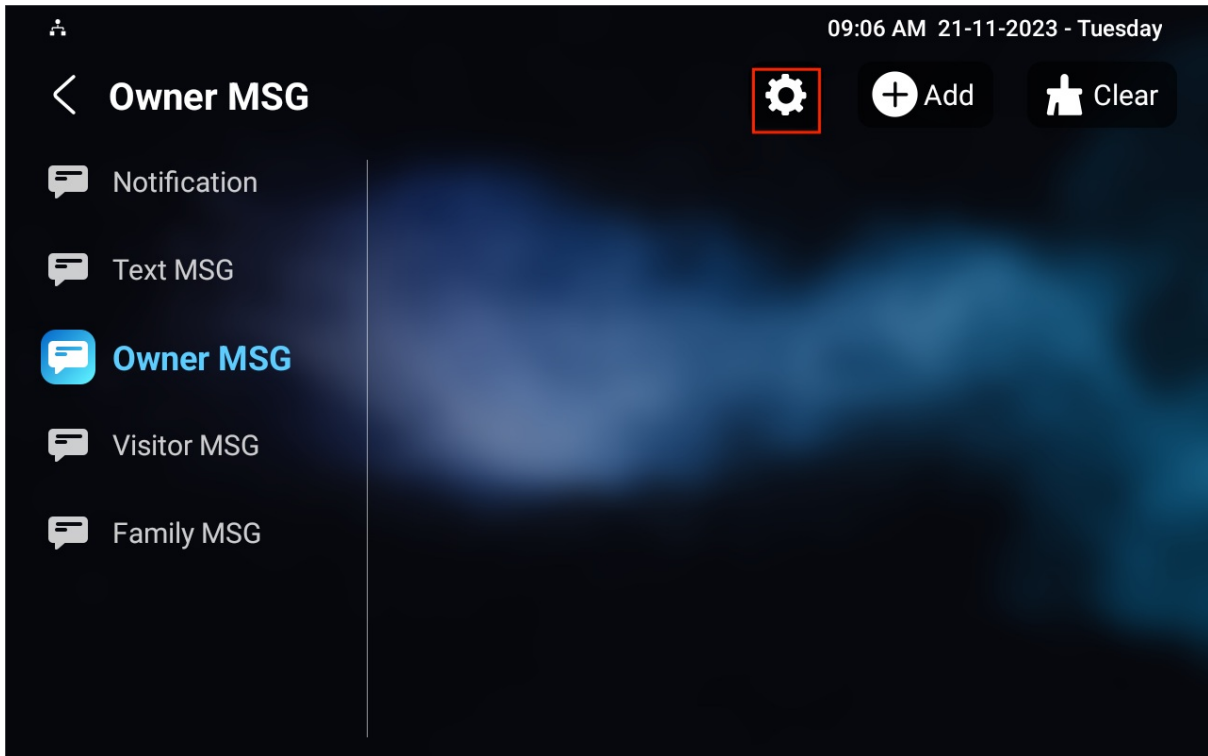
Na ekranie **Wiadomości** urządzenia można w razie potrzeby sprawdzać, tworzyć i usuwać wiadomości.

Stuknij **+Dodaj**, aby utworzyć wiadomość i stuknij **Wyczyść**, aby usunąć wiadomości.



- **Powiadomienie:** Wiadomość od zarządcy nieruchomości. Ta funkcja jest dostępna tylko w przypadku korzystania z SDMC lub Akuvox SmartPlus.
- **SMS MSG:** Tutaj można wysyłać, odbierać lub zarządzać wiadomościami tekstowymi.
- **Komunikat właściciela:** Gdy nikt nie odbierze połączenia przychodzącego w skonfigurowanym czasie dzwonka, odwiedzający usłyszy komunikat dźwiękowy właściciela.
- **Visitor MSG:** Gdy nikt nie odbierze połączenia przychodzącego w ustawionym czasie dzwonka, zapisze rekord gościa.
- **Family MSG:** Wiadomości audio nagrane dla członków rodziny.

Aby skonfigurować czas dzwonka, naciśnij ikonę **ustawień** na ekranie.

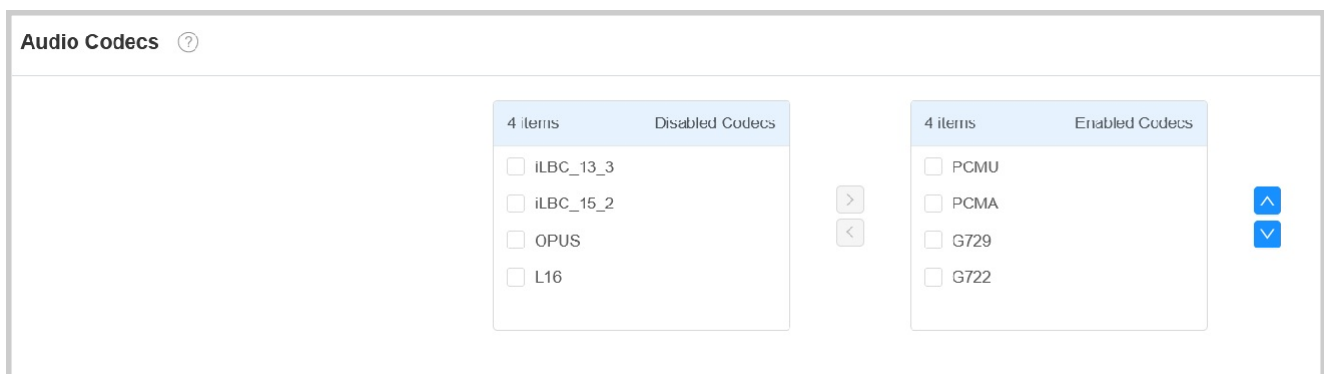


Konfiguracja kodeka audio i wideo dla połączeń SIP

Konfiguracja kodeka audio

Monitor wewnętrzny obsługuje osiem typów kodeków do kodowania i dekodowania danych audio podczas sesji połączenia. Każdy typ kodeka różni się jakością dźwięku. Można elastycznie wybierać określony kodek o różnych przepustowościach i częstotliwościach próbkowania w zależności od rzeczywistego środowiska sieciowego.

Aby ją skonfigurować, przejdź do interfejsu **Konto internetowe > Zaawansowane**.



Poniżej znajdują się informacje na temat zużycia pasma i częstotliwości próbkowania dla poszczególnych typów kodeków:

Typ kodeka	Zużycie przepustowości	Częstotliwość próbkowania
PCMA	64 kbit/s	8kHz
PCMU	64 kbit/s	8kHz
G729	8 kbit/s	8kHz
G722	64 kbit/s	16kHz
iLBC_13_3	8,16 kbit/s	13,3 kHz
iLBC_15_2	8,16 kbit/s	15,2 kHz
OPUS	154,4 kbit/s	48kHz
L16	128 kbit/s	Zmienna

Konfiguracja kodeka wideo

Seria S567 obsługuje kodeki VP8, H263, H264 i H265.

Aby go skonfigurować, przejdź do interfejsu **Konto internetowe > Zaawansowane > Kodeki wideo**. Wybierz dostępny kodek wideo i skonfiguruj jego parametry.

Video Codecs ?

2 items Disabled Codecs

H265

VP8

>
<

2 items Enabled Codecs

H264

H263

▲
▼

Video Codec ?

Name	H263	?
Resolution	CIF	?
Bitrate	320	?
Payload	34	?
Name	H264	?
Resolution	CIF	?
Bitrate	320	?
Payload	104	?
Name	VP8	?
Resolution	CIF	?
Bitrate	320	?
Payload	96	?

- **Rozdzielczość:** Rozdzielczość kodu dla jakości wideo ma pięć opcji: QCIF, CIF, VGA, 4CIF i 720P. H263 ma tylko QCIF, **CIF**, **4CIF**. Rozdzielczość należy wybrać w zależności od środowiska sieciowego.
- **Szybkość transmisji:** Wybierz szybkość transmisji strumienia wideo. Różni się ona w zależności od rozdzielczości.
- **Ładunek:** Ładunek mieści się w zakresie 90-119 dla pliku konfiguracyjnego audio/wideo.

Konfiguracja kontroli dostępu

Ustawienie przełącznika przekaźnika

Ustawienie przekaźnika lokalnego

Przekaźnik lokalny to jednostka zewnętrzna, która fizycznie znajduje się w pobliżu i jest bezpośrednio podłączona do urządzenia interkomowego. Umożliwia systemowi interkomowemu wyzwalanie działań, takich jak odblokowanie drzwi, w oparciu o dane wejściowe użytkownika lub autoryzację.

Aby ją skonfigurować, przejdź do interfejsu internetowego **Urządzenie > Przekaźnik > Ustawienia przekaźnika**.

Relay Setting ?

Local Relay1

Hold Delay (Sec)	3	?
Relay Type	Open Door	?
Relay Name	Local Relay1	?
Remote Control	Disabled	?
DTMF	[Empty Field]	?

- **Hold Delay(Sec):** Określa, jak długo przekaźnik pozostaje aktywny. Na przykład, jeśli ustawione na 5 sekund, przekaźnik pozostanie otwarty przez 5 sekund przed zamknięciem.
- **Typ przekaźnika :**
 - **Dzwonek:** Gdy nadejdzie połączenie i przekaźnik zostanie wyzwolony, zadzwoni dzwonek.
 - **Otwórz drzwi:** Po naciśnięciu ikony odblokowania i wyzwoleniu przekaźnika drzwi zostaną otwarte.
 - **Inne przełączniki (resetowanie przez zdarzenie):** Przekaźnik zresetuje się po rozwiązaniu wyzwolonego zdarzenia.
- **Nazwa przekaźnika:** Przypisz odrębną nazwę w celu identyfikacji.
- **Zdalne sterowanie:** Umożliwia wyzwalanie lokalnego przekaźnika przez DTMF.
- **DTMF:** kod DTMF uruchamiający lokalny przekaźnik.

Ustawienie przełącznika zdalnego przekaźnika

Aby otworzyć drzwi, można użyć zakładki odblokowania podczas połączenia i skonfigurować tę funkcję w interfejsie Web **Device > Relay > Relay Setting > Remote Relay**. Wymagane jest skonfigurowanie tego samego kodu DTMF w bramofonie i monitorze wewnętrznym.

Relay Setting ?

Local Relay1

Hold Delay (Sec) ?

Relay Type ?

Relay Name ?

Remote Control ?

DTMF ?

Remote Relay

DTMF1 Code ?

DTMF2 Code ?

DTMF3 Code ?

- **Kod DTMF** : Zdefiniuj kod DTMF w zakresie (0-9 i *,#) dla zdalnego przekaźnika.

Ustawienia przekaźnika internetowego

Przekaźnik sieciowy ma wbudowany serwer sieciowy i może być sterowany przez Internet lub sieć lokalną. Urządzenie może używać przekaźnika sieciowego do sterowania lokalnym przekaźnikiem lub zdalnym przekaźnikiem w innym miejscu w sieci.



Aby ją skonfigurować, przejdź do interfejsu Web **Device > Relay > Web Relay**.

Web Relay ⓘ

IP Address ⓘ

Username ⓘ

Password ⓘ

Web Relay Action Setting ⓘ

Action ID	IP	SIP	Web Relay Action
Action ID 1	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Action ID 2	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Action ID 3	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Action ID 4	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Action ID 5	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

- **Adres IP:** Adres IP przekaźnika sieciowego dostarczony przez producenta przekaźnika sieciowego.
- **Nazwa użytkownika:** Nazwa użytkownika podana przez producenta przekaźnika sieciowego.
- **Hasło :** Klucz uwierzytelniania dostarczony przez producenta dla przekaźnika internetowego. Uwierzytelnianie odbywa się za pośrednictwem protokołu HTTP. Pozostawienie pustego pola Hasło oznacza nieużywanie uwierzytelniania HTTP. Hasło można zdefiniować za pomocą HTTP GET w polu Web Relay Action.
- **IP/SIP:** Informacje o rozszerzeniu przekaźnika, które mogą być adresem IP lub kontem SIP urządzenia interkomowego, takiego jak monitor wewnętrzny, tak aby określone polecenie akcji zostało wysłane po odblokowaniu urządzenia interkomowego. To ustawienie jest opcjonalne.

Web Relay Action: Skonfiguruj akcje, które mają być wykonywane przez przekaźnik sieciowy po wyzwoleniu. Wprowadź dostarczone przez producenta adresy URL dla różnych akcji.

Uwaga

Jeśli adres URL zawiera pełną zawartość HTTP (np. `http://admin:admin@192.168.1.2/state.xml? relayState=2`), nie opiera się na adresie IP wprowadzonym powyżej. Jeśli jednak adres URL jest prostszy (np. `"state.xml?relayState=2"`), przekaźnik używa wprowadzonego adresu IP.

Konfiguracja odblokowania drzwi

Odblokowanie drzwi kodem DTMF

Dwutonowa sygnalizacja wieloczęstotliwościowa (**DTMF**) to sposób wysyłania sygnałów przez linie telefoniczne przy użyciu różnych pasm częstotliwości głosu. Użytkownicy mogą korzystać z funkcji DTMF, aby odblokować drzwi dla gości podczas połączenia, wpisując kod DTMF na klawiaturze programowej lub dotykając zakładki odblokowania z kodem DTMF na ekranie.

Aby ją skonfigurować, przejdź do opcji **Urządzenie > Przekaznik > Interfejs ustawień przekaznika**.

Relay Setting ?

Local Relay1

Hold Delay (Sec) ?

Relay Type ?

Relay Name ?

Remote Control ?

DTMF ?

Remote Relay

DTMF1 Code ?

DTMF2 Code ?

DTMF3 Code ?

Aby skonfigurować format transportu kodu DTMF, przejdź do **Konto internetowe > Zaawansowane > Interfejs DTMF**.

DTMF ?

Type ?

DTMF Code Transport format ?

Payload (96~127) ?

- **Typ** : Wybierz spośród dostępnych opcji.
- **Format transportu kodu DTMF**: Dostępne są cztery opcje: Disabled, DTMF, DTMF-Relay i Telephone-Event. Skonfiguruj ją tylko wtedy, gdy urządzenie innej firmy, które odbiera kod DTMF, przyjmuje format transportu **Info**. **Info** przesyła kod DTMF poprzez sygnalizację, podczas gdy inny format transportu robi to poprzez transmisję pakietów

audio RTP. Wybierz format przesyłania DTMF zgodnie z urządzeniem zewnętrznym.

- **Ładunek:** Służy do identyfikacji transmisji danych w zakresie 96-127.

Uwaga

Aby otworzyć drzwi za pomocą DTMF, urządzenia interkomowe, które wysyłają i odbierają polecenie odblokowania, muszą używać tego samego trybu i kodu. W przeciwnym razie odblokowanie DTMF może się nie powieść. Szczegółowe kroki konfiguracji DTMF można znaleźć [tutaj](#).

Odblokowanie drzwi za pomocą polecenia HTTP

Urządzenie obsługuje zdalne odblokowywanie drzwi za pomocą polecenia HTTP. Wystarczy włączyć tę funkcję i wprowadzić polecenie HTTP (URL) dla urządzenia. Spowoduje to uruchomienie przekaźnika i otwarcie drzwi, nawet jeśli użytkownik znajduje się z dala od urządzenia.

Aby ją skonfigurować, przejdź do interfejsu sieciowego **Device > Relay > Open Relay via HTTP**.

Switch	<input checked="" type="checkbox"/>	?
Username	<input type="text"/>	?
Password	<input type="password"/>	?
Remote Open Relay Via HTTP AllowList	<input checked="" type="checkbox"/>	?
1st IP	<input type="text"/>	
2st IP	<input type="text"/>	
3st IP	<input type="text"/>	
4st IP	<input type="text"/>	
5st IP	<input type="text"/>	

- **Nazwa użytkownika** : Ustaw nazwę użytkownika do uwierzytelniania w adresach URL poleceń HTTP.
- **Hasło**: Ustaw nazwę użytkownika do uwierzytelniania w adresach URL poleceń HTTP.
- **Remote Open Relay Via HTTP AllowList** : Włącz tę opcję i wpisz adres IP serwera, któremu zezwalasz na wysyłanie polecenia HTTP do monitora wewnętrznego i uruchamianie lokalnego przekaźnika.

Możesz także skonfigurować polecenia HTTP do zdalnego sterowania przekaźnikami podłączonymi do bramofonów, przejdź do interfejsu Web **Device > Relay > Remote Relay By HTTP**.

Remote Relay By HTTP ⓘ

<input type="checkbox"/>	Index	IP/SIP	URL	UserName	Password	DoorNum
<input type="checkbox"/>	1	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> 1 x <input type="text"/> 2 x <input type="text"/> 3 x <input type="text"/> 4 x
<input type="checkbox"/>	2	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> 1 x <input type="text"/> 2 x <input type="text"/> 3 x <input type="text"/> 4 x
<input type="checkbox"/>	3	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> 1 x <input type="text"/> 2 x <input type="text"/> 3 x <input type="text"/> 4 x
<input type="checkbox"/>	4	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> 1 x <input type="text"/> 2 x <input type="text"/> 3 x <input type="text"/> 4 x
<input type="checkbox"/>	5	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> 1 x <input type="text"/> 2 x <input type="text"/> 3 x <input type="text"/> 4 x
<input type="checkbox"/>	6	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> 1 x <input type="text"/> 2 x <input type="text"/> 3 x <input type="text"/> 4 x
<input type="checkbox"/>	7	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> 1 x <input type="text"/> 2 x <input type="text"/> 3 x <input type="text"/> 4 x
<input type="checkbox"/>	8	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> 1 x <input type="text"/> 2 x <input type="text"/> 3 x <input type="text"/> 1 x
<input type="checkbox"/>	9	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> 1 x <input type="text"/> 2 x <input type="text"/> 3 x <input type="text"/> 1 x
<input type="checkbox"/>	10	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/> 1 x <input type="text"/> 2 x <input type="text"/> 3 x <input type="text"/> 4 x

- **IP/SIP** : Określ numer IP lub SIP bramofonu.
- **URL**: Wprowadź adres URL HTTP.
- **Nazwa użytkownika**: Wprowadź nazwę użytkownika skonfigurowaną w interfejsie sieciowym bramofonu.
- **Hasło** : Wprowadź hasło skonfigurowane w interfejsie internetowym bramofonu.

Wskazówka

Oto przykład adresu URL polecenia HTTP dla wyzwalania przekaźnika.

Door phone's IP
 http://192.168.35.127/fcgi/do?action=OpenDoor&
 Preset credentials for authentication
UserName=admin&Password=12345&
DoorNum=1
ID of Relay to be triggered

Uwaga

Format HTTP dla wyzwalania przekaźnika różni się w zależności od tego, czy włączony jest tryb wysokiego bezpieczeństwa urządzenia. [Więcej informacji można znaleźć w poradniku Otwieranie drzwi za pomocą polecenia HTTP.](#)

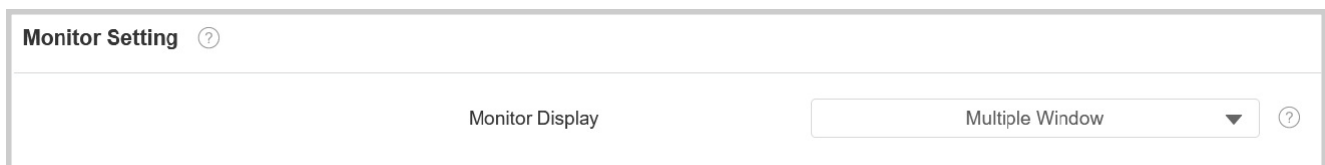
Bezpieczeństwo

Monitor i obraz

Ustawienia monitora

Za pomocą protokołu RTSP można dodać maksymalnie cztery strumienie wideo. Jeśli funkcja Display in Call jest włączona, obraz wideo z dodanego urządzenia monitorującego będzie wyświetlany podczas wywoływania monitora wewnętrznego.

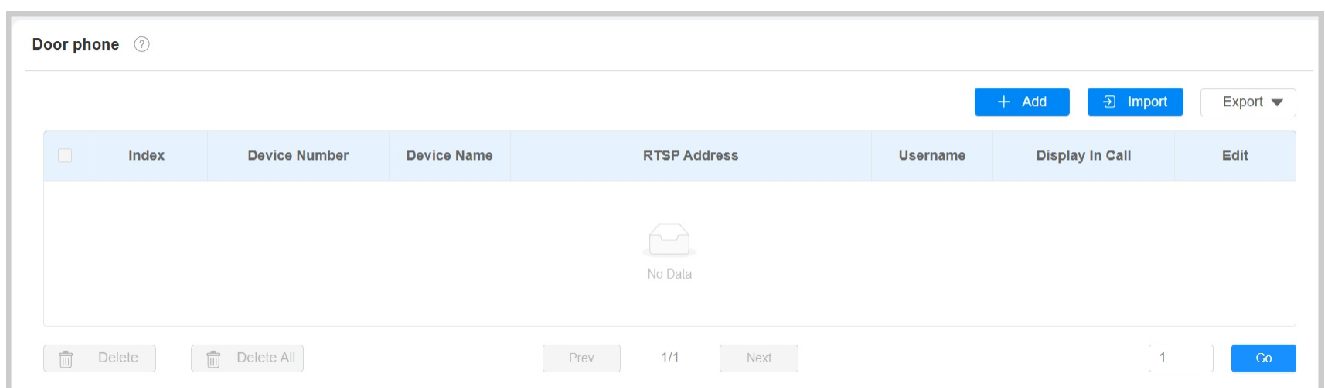
Aby ją skonfigurować, przejdź do interfejsu **Urządzenie > Monitor**.



• Wyświetlacz monitora:

- **Wiele okien:** Wyświetlanie czterech kanałów monitorowania wideo na ekranie.
- **Pojedyncze okno:** Wyświetlanie tylko jednego kanału monitorowania wideo.

W sekcji **Urządzenie > Monitor > Bramofon** kliknij przycisk **+Dodaj**, aby dodać monitor.

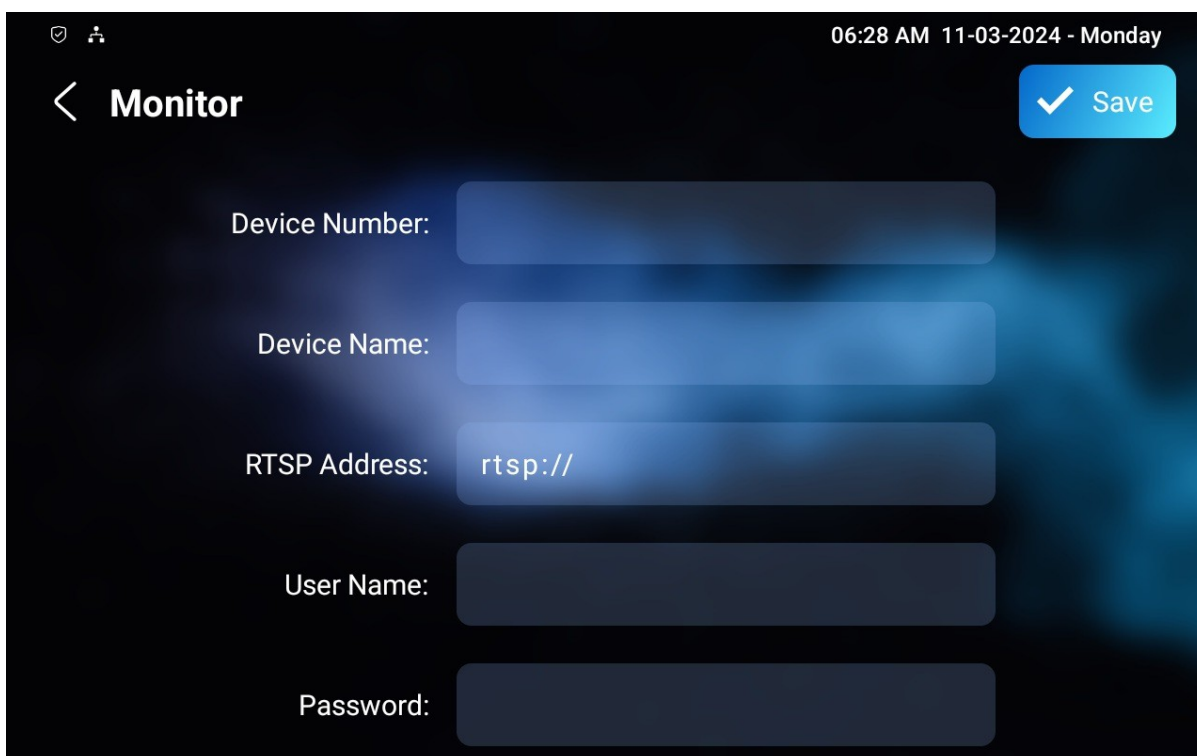
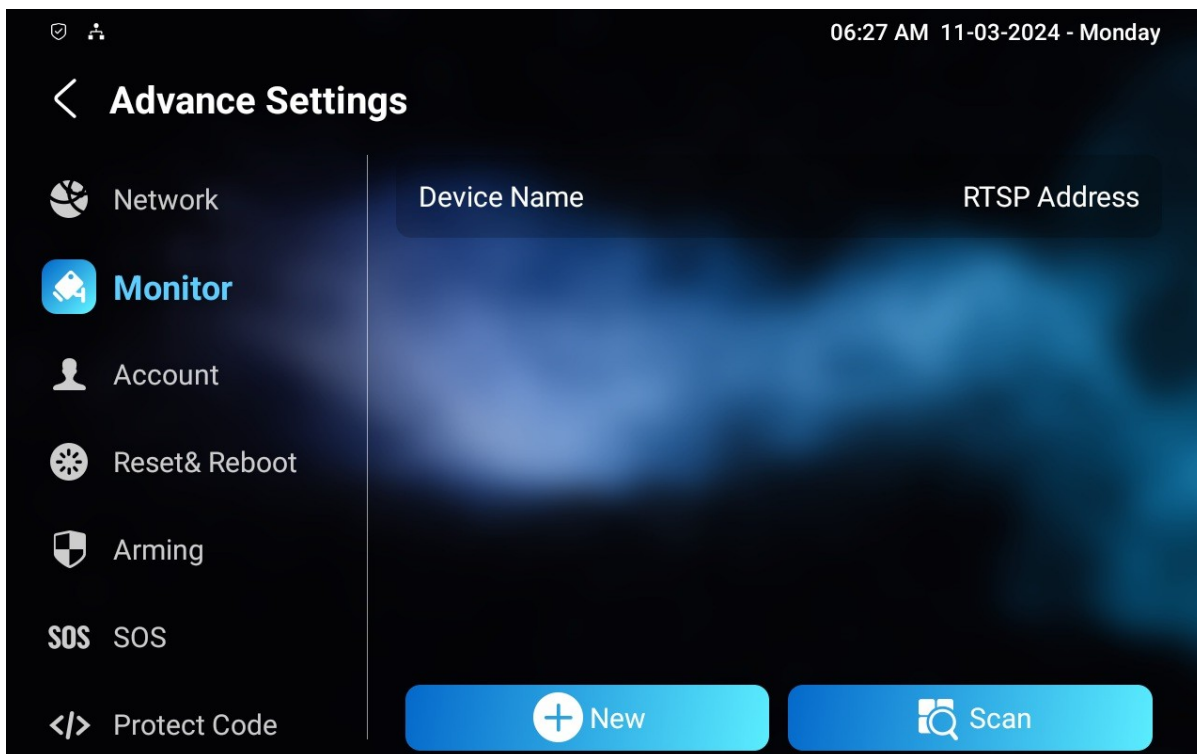


- **Numer urządzenia:** Numer SIP/IP urządzenia do identyfikacji.
- **Nazwa urządzenia:** nazwa urządzenia do identyfikacji.
- **Adres RTSP:** Adres RTSP urządzenia monitorującego. Format RTSP: rtsp://Device IP address/live/ch00_0.
- **Nazwa użytkownika:** nazwa użytkownika urządzenia monitorującego do uwierzytelniania.
- **Hasło :** Hasło urządzenia monitorującego do uwierzytelniania.
- **Display In Call:** Włącz, aby wyświetlać obraz z monitoringu podczas połączenia.

Uwaga

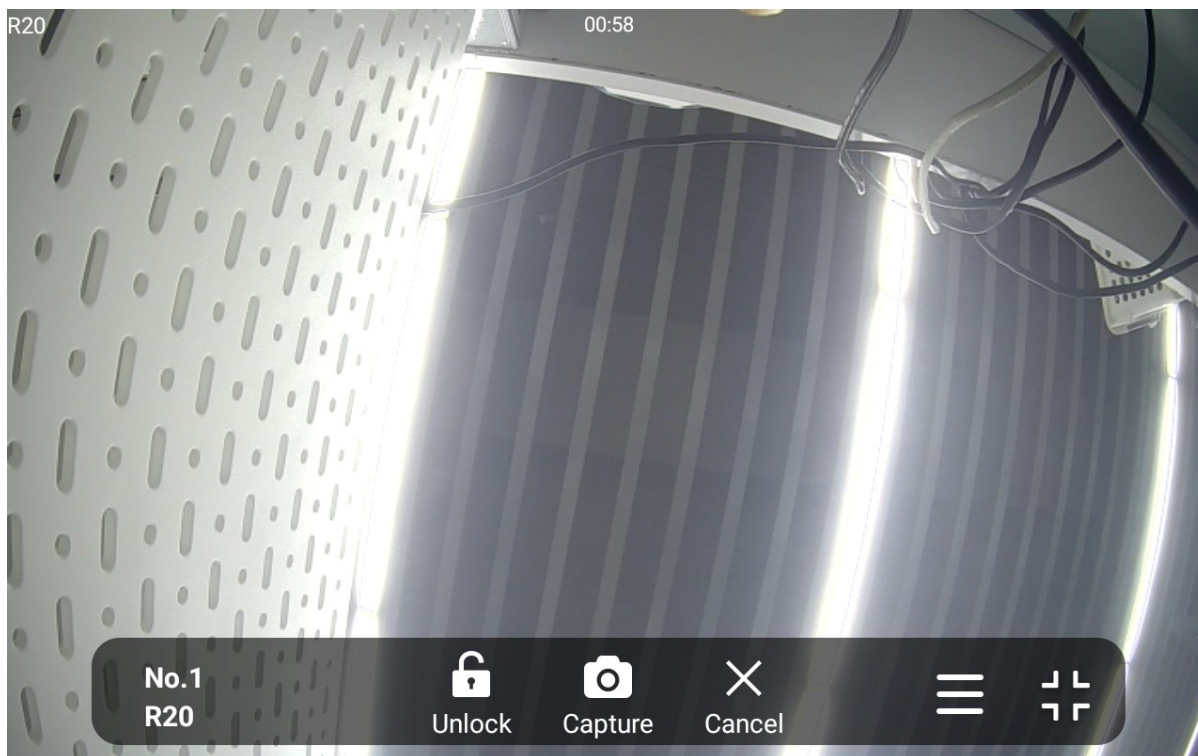
Ustawienia urządzenia monitorującego można importować i eksportować za pomocą szablonu w formacie .xml.

Można go również skonfigurować na ekranie **Ustawienia** urządzenia > **Ustawienia zaawansowane** > **Monitor**. Stuknij **+Nowy**, aby dodać urządzenie monitorujące.



Przechwytywanie obrazu wideo

Urządzenie pozwala użytkownikom wykonać zrzut ekranu podczas połączenia wideo lub podczas korzystania z monitora, jeśli zauważą coś niezwykłego. Aby wykonać zrzut ekranu, wystarczy dotknąć przycisku Capture.



Uwierzytelnianie RTSP

Dzięki uwierzytelnianiu RTSP użytkownicy mogą monitorować monitor wewnętrzny za pośrednictwem strumienia audio RTSP. Funkcja ta może być stosowana na przykład do słuchania dziecka w jego pokoju w celu zapewnienia bezpieczeństwa.

Aby ją skonfigurować, przejdź do **Ustawienia > Interfejs podstawowy**.

RTSP Setting ?	
RTSP Audio Enable	Disabled ?
Authorization Type	Digest ?
User Name	admin ?
Password ?

- **Typ autoryzacji** : Dostępne są trzy opcje: **Basic**, **Digest** i **None**. **Brak** zezwala na wszystkie typy autoryzacji dla strumienia audio RTSP.
- **Nazwa użytkownika**: Ustaw nazwę użytkownika dla uwierzytelniania.
- **Hasło**: ustawienie hasła uwierzytelniania.

Konfiguracja alarmu i uzbrojenia

Funkcja uzbrojenia została zaprojektowana w celu zwiększenia bezpieczeństwa domu, oferując trzy tryby z niestandardowymi ustawieniami stref dla podłączonych czujników. Po uzbrojeniu urządzenie wyemituje dźwięk syreny i powiadomi określone osoby, jeśli czujnik wykryje coś niezwykłego.

Konfiguracja alarmu i uzbrojenia urządzenia

Konfiguracja kodów uzbrojenia i rozbrojenia

Aby skonfigurować kody uzbrojenia i rozbrojenia, przejdź do ekranu **Uzbrojenie > Kod uzbrojenia/rozbrojenia**. Zmień bieżące hasło i zapisz je.

13:53 2023-09-19 - Tuesday

< Arming/Disarm Code Save

Please input current arming/disarm code:

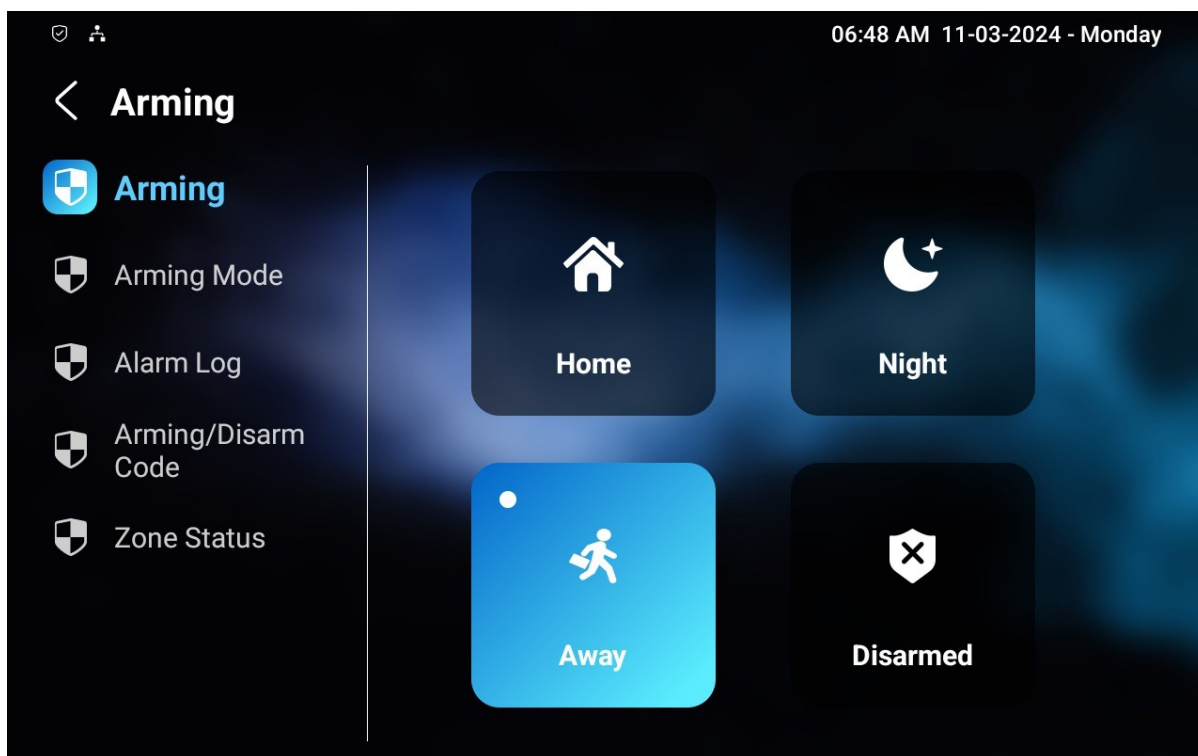
Please input new arming/disarm code:

Please confirm new arming/disarm code:

1	2	3
4	5	6
7	8	9
	0	

Wybór trybu uzbrojenia

Aby wybrać tryb uzbrajania, przejdź do ekranu **Uzbrajanie**. Stuknij żądany tryb, aby go włączyć.



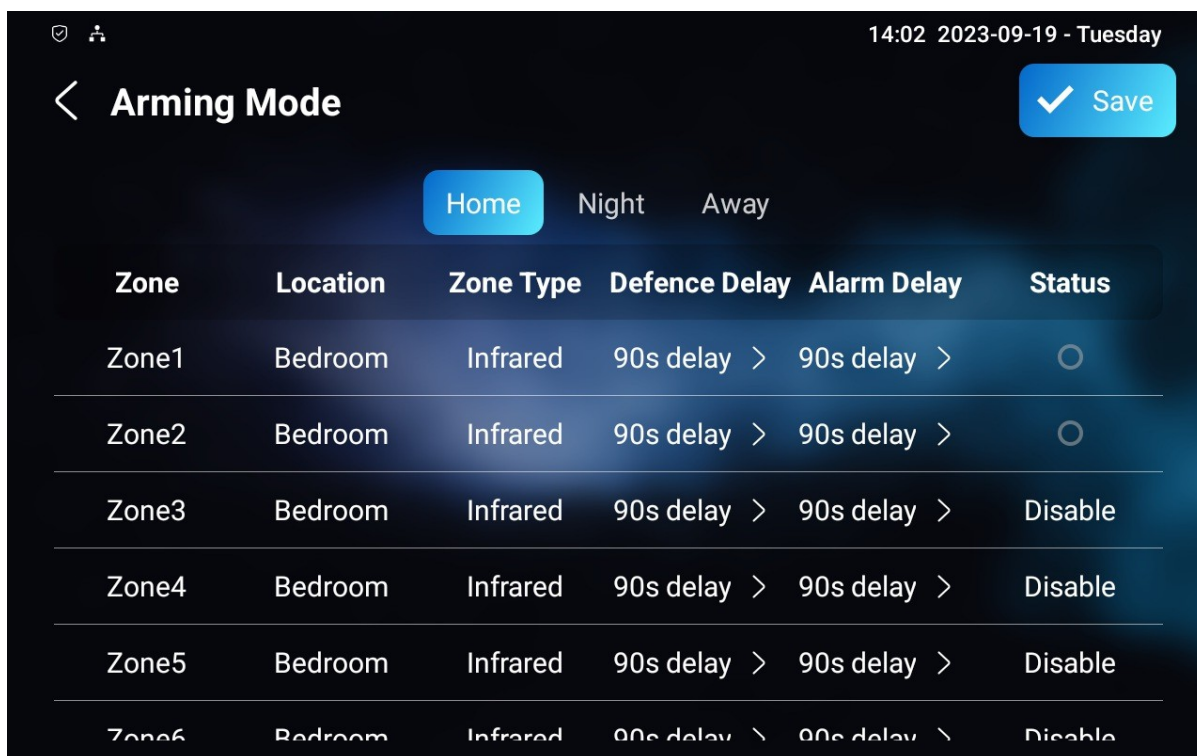
Sprawdź status strefy

Sprawdź status strefy na ekranie **Uzbrojenie > Status strefy**.

Zone	Location	Zone Type	Trigger	Status
Zone1	Bedroom	Infrared	NC	Disable
Zone2	Bedroom	Infrared	NC	Disable
Zone3	Bedroom	Infrared	NC	Disable
Zone4	Bedroom	Infrared	NC	Disable
Zone5	Bedroom	Infrared	NC	Disable
Zone6	Bedroom	Infrared	NC	Disable
Zone7	Bedroom	Infrared	NC	Disable
Zone8	Bedroom	Infrared	NC	Disable

Konfiguracja czujników alarmowych

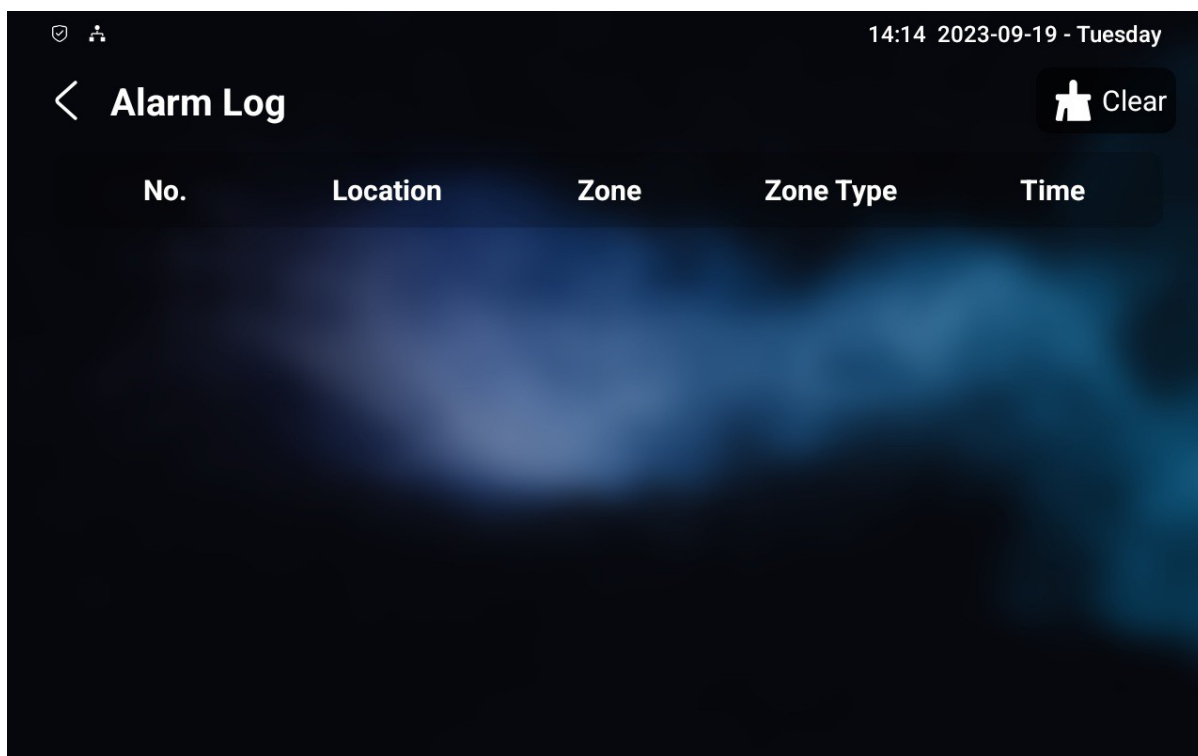
Aby skonfigurować czujnik alarmu w różnych trybach, przejdź do ekranu **Uzbrojenie > Tryb uzbrojenia**.



- **Lokalizacja:** Wyświetla lokalizację, w której znajduje się urządzenie wykrywające, w tym sypialnia, pokój gościnny, przedpokój, okno, balkon, kuchnia, gabinet i łazienka.
- **Typ strefy :** Wyświetla typ czujnika alarmu, w tym podczerwieni, magnetyczny, dymu, gazu i pilny.
- **Opóźnienie obrony:** Oznacza to, że gdy użytkownik zmieni tryb uzbrojenia z innych trybów, nastąpi 90-sekundowe opóźnienie aktywacji.
- **Opóźnienie alarmu:** Oznacza to, że po wyzwoleniu czujnika nastąpi 90-sekundowe opóźnienie powiadomienia.
- **Status:** Włączenie lub wyłączenie trybu uzbrojenia w odpowiedniej strefie.

Sprawdzanie dzienników alarmów

Aby sprawdzić dziennik alarmów, przejdź do ekranu **Uzbrojenie > Dziennik alarmów**.



Konfiguracja alarmu i uzbrojenia w interfejsie internetowym

Konfiguracja kodów uzbrojenia i rozbrojenia

Aby skonfigurować kody uzbrojenia i rozbrojenia, przejdź do interfejsu **Uzbrojenie > Kod rozbrojenia**.

Disarm Code ?

Current Password	<input type="password"/>	?
New Password	<input type="password" value="length must be 0-10"/>	?
Confirm Password	<input type="password"/>	?

Disarm Setting ?

Disarm Interval (Sec)	<input type="text" value="Never"/>	?
-----------------------	------------------------------------	---

- **Disarm Interval(Sec)**: Ustawienie czasu trwania dźwięku alarmu po jego uruchomieniu.

Wybór trybu uzbrojenia

Aby wybrać tryb uzbrojenia, przejdź do interfejsu **Uzbrojenie > Tryb uzbrojenia**.

Arming Mode ?

Mode Away ▼

Konfiguracja czujników alarmowych opartych na lokalizacji

Aby skonfigurować czujnik alarmowy oparty na lokalizacji, przejdź do interfejsu Web **Arming** > **Zone Setting** > **Zone Setting**.

Zone Setting ?

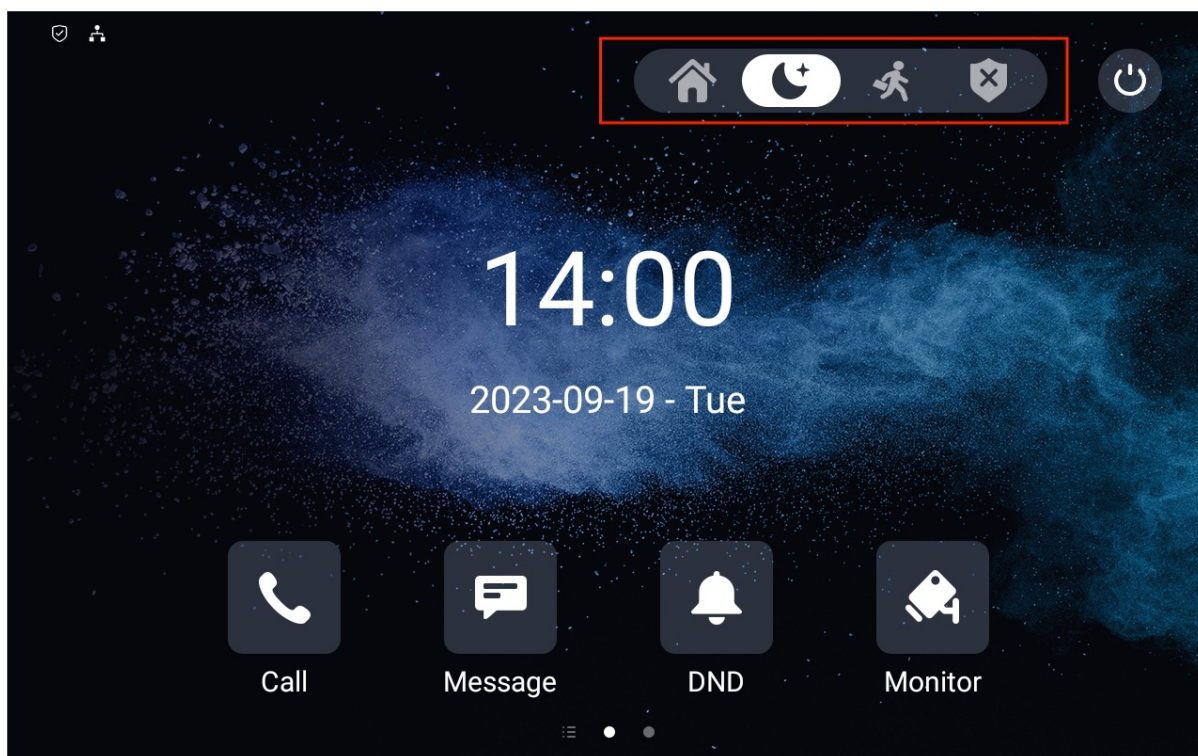
Zone	Location	Zone Type	Trigger Mode	Status
Zone1	Bedroom ▼	Infrared ▼	NC ▼	Disabled ▼
Zone2	Bedroom ▼	Infrared ▼	NC ▼	Disabled ▼
Zone3	Bedroom ▼	Infrared ▼	NC ▼	Disabled ▼
Zone4	Bedroom ▼	Infrared ▼	NC ▼	Disabled ▼
Zone5	Bedroom ▼	Infrared ▼	NC ▼	Disabled ▼
Zone6	Bedroom ▼	Infrared ▼	NC ▼	Disabled ▼
Zone7	Bedroom ▼	Infrared ▼	NC ▼	Disabled ▼
Zone8	Bedroom ▼	Infrared ▼	NC ▼	Disabled ▼

- **Lokalizacja**: Wskazuje miejsce instalacji czujnika alarmu. Dostępnych jest dziesięć typów lokalizacji: Sypialnia, Brama, Drzwi, Pokój gościnny, Hol, Okno, Balkon, Kuchnia, Gabinet i Łazienka.
- **Typ strefy**: Typ czujnika alarmu. Dostępnych jest pięć typów czujników: Podczerwień, Magnes, Dym, Gaz i Pilne.
- **Tryb wyzwalania**: Ustaw tryb wyzwalania czujnika pomiędzy NC i NO.
- **Status**: Ustaw status czujnika alarmu spośród trzech opcji: Enabled (Włączony), Disabled (Wyłączony) i 24H.

Enabled: Alarm musi zostać ustawiony ponownie po rozbrojeniu.

- **Wyłączony**: Rozbrojenie alarmu.
- **24H**: Czujnik alarmu pozostanie włączony przez 24 godziny bez konieczności ponownego ręcznego ustawiania alarmu po jego rozbrojeniu.

Jeśli którakolwiek ze stref jest włączona lub ustawiona na **24 godziny**, ikony związane z alarmami będą wyświetlane na ekranie głównym w celu szybkiego dostępu.



Konfiguracja czujników alarmowych w różnych trybach uzbrojenia

Aby skonfigurować alarm w różnych trybach, przejdź do interfejsu **Uzbrojenie > Tryb uzbrojenia**.

Zone	Location	Zone Type	Defence Delay	Alarm Delay	Status
Zone1	Bedroom	Infrared	90Sec ▼	90Sec ▼	<input type="checkbox"/>
Zone2	Bedroom	Infrared	90Sec ▼	90Sec ▼	<input type="checkbox"/>
Zone3	Bedroom	Infrared	90Sec ▼	90Sec ▼	<input type="checkbox"/>
Zone4	Bedroom	Infrared	90Sec ▼	90Sec ▼	<input type="checkbox"/>
Zone5	Bedroom	Infrared	90Sec ▼	90Sec ▼	<input type="checkbox"/>
Zone6	Bedroom	Infrared	90Sec ▼	90Sec ▼	<input type="checkbox"/>
Zone7	Bedroom	Infrared	90Sec ▼	90Sec ▼	<input type="checkbox"/>
Zone8	Bedroom	Infrared	90Sec ▼	90Sec ▼	<input type="checkbox"/>

- **Lokalizacja:** Wyświetla lokalizację, w której znajduje się urządzenie wykrywające, w tym sypialnia, pokój gościnny, przedpokój, okno, balkon, kuchnia, gabinet i łazienka.
- **Typ strefy :** Wyświetla typ czujnika alarmu, w tym podczerwieni, magnetyczny, dymu, gazu i pilny.
- **Opóźnienie obrony:** Oznacza to, że gdy użytkownik zmieni tryb uzbrojenia z innych trybów, nastąpi 90-sekundowe opóźnienie aktywacji.

- **Opóźnienie alarmu:** Oznacza to, że po wyzwoleniu czujnika nastąpi 90-sekundowe opóźnienie powiadomienia.
- **Status:** Włączenie lub wyłączenie trybu uzbrojenia w odpowiedniej strefie.

Konfiguracja tekstu alarmu

Po skonfigurowaniu czujnika alarmu można uzyskać dostęp do interfejsu internetowego urządzenia, aby spersonalizować treść alertu wyświetlaną na ekranie po wyzwoleniu alarmu.

Aby ją skonfigurować, przejdź do interfejsu Web **Arming > Zone Setting > Customized Alarm**.

Customized Alarm ?	
Customized Alarm Enabled <input type="checkbox"/> ?	
Zone	Alarm Content
Zone1	Alarm was Triggered
Zone2	Alarm was Triggered
Zone3	Alarm was Triggered
Zone4	Alarm was Triggered
Zone5	Alarm was Triggered
Zone6	Alarm was Triggered
Zone7	Alarm was Triggered
Zone8	Alarm was Triggered

- **Treść alarmu:** Tekst alarmu będzie wyświetlany na ekranie urządzenia po wyzwoleniu uzbrojenia.

Konfiguracja dzwonka alarmu

Spersonalizowany dzwonek alarmu można przesłać, wybierając lokalny plik audio w interfejsie sieci Web **Device > Audio > Alarm Ringtone Upload**.

Alarm Ringtone Upload ?	
Alarm Ringtone Upload	<input type="button" value="Import"/> ?
Alarm Ringtone	<input type="text" value="default.wav"/> <input type="button" value="Delete"/> ?

Uwaga

Format pliku spersonalizowanego dzwonka powinien być w formacie WAV lub MP3. Rozmiar pliku nie jest ograniczony.

Konfiguracja akcji alarmowej

Gdy czujnik alarmowy zostanie wyzwolony, może rozpocząć różne działania, takie jak polecenia HTTP, wiadomości SIP i połączenia.

Aby wybrać i skonfigurować działania, przejdź do interfejsu **Web Arming > Alarm Action**.

Konfiguracja akcji alarmowej za pomocą polecenia HTTP

Aby skonfigurować akcję polecenia HTTP, można wybrać opcję **Enabled** w polu **Send HTTP** w celu włączenia akcji dla czujnika alarmu zainstalowanego w różnych lokalizacjach.

Następnie wprowadź polecenie HTTP dostarczone przez producenta urządzenia, na którym ma zostać wykonana akcja.

HTTP Command Setting ⓘ		
Zone	Http Command	Send Http
Zone1	http://	Disabled
Zone2	http://	Disabled
Zone3	http://	Disabled
Zone4	http://	Disabled
Zone5	http://	Disabled
Zone6	http://	Disabled
Zone7	http://	Disabled
Zone8	http://	Disabled

- **Wyślij HTTP** : Włącz, jeśli chcesz, aby akcja została wykonana na wyznaczonym urządzeniu zewnętrznym.
- **Polecenie HTTP**: Wprowadź polecenie HTTP dostarczone przez producenta urządzenia.

Konfiguracja akcji alarmowej za pomocą wiadomości SIP

Urządzenie może wysyłać wiadomości do wyznaczonego urządzenia po wyzwoleniu alarmu. Aby skonfigurować, wprowadź numer SIP lub adres IP wraz z treścią wiadomości.

Receiver Of SIP Setting ⓘ

SIP Account

Zone	SIP Message	Send Sip Message
Zone1	<input type="text"/>	Disabled ▼
Zone2	<input type="text"/>	Disabled ▼
Zone3	<input type="text"/>	Disabled ▼
Zone4	<input type="text"/>	Disabled ▼
Zone5	<input type="text"/>	Disabled ▼
Zone6	<input type="text"/>	Disabled ▼
Zone7	<input type="text"/>	Disabled ▼
Zone8	<input type="text"/>	Disabled ▼

- **Konto SIP** : Numer SIP do odbioru wiadomości.
- **Wiadomość SIP**: Wiadomość wysyłana na wyznaczony numer SIP po wyzwoleniu alarmu.

Konfiguracja akcji alarmowej przez połączenie SIP

Aby umożliwić urządzeniu nawiązywanie połączenia po wyzwoleniu alarmu, należy wprowadzić numer SIP lub IP osoby, do której ma zostać wysłane połączenie. Dodatkowo można zezwolić monitorowi wewnętrznemu na jednoczesne włączenie syreny.

Call Setting ⓘ

Call Number

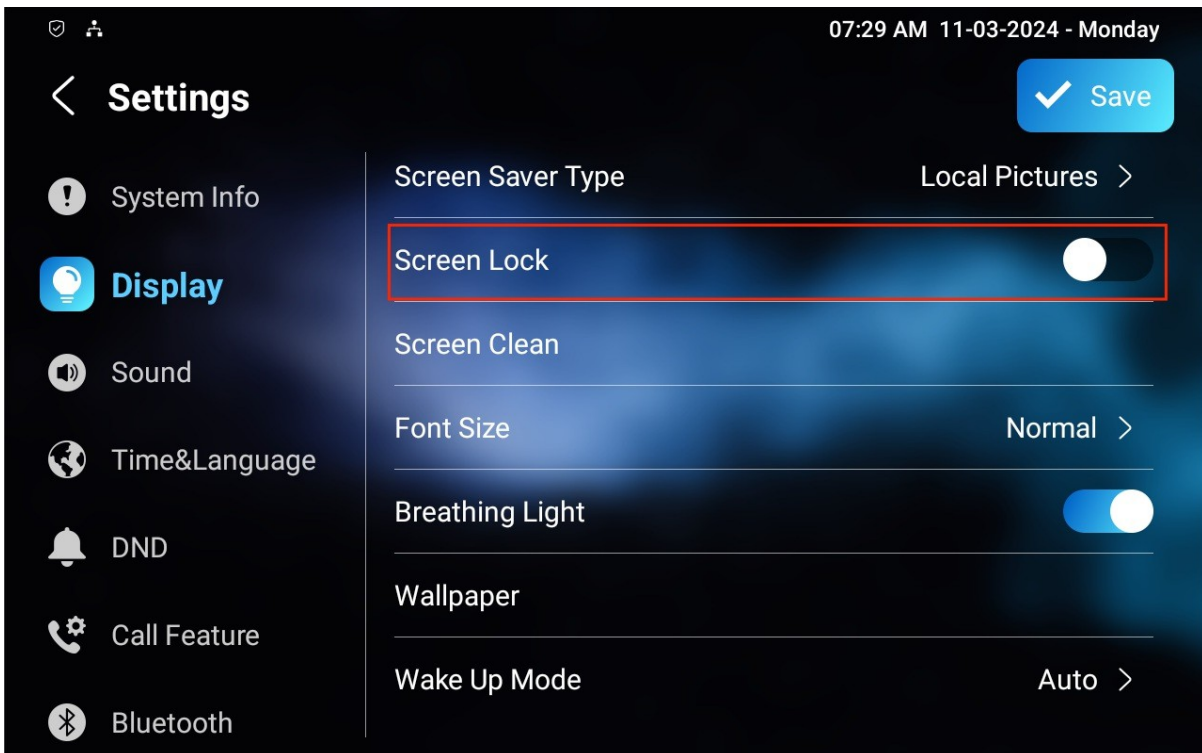
Zone	Make Call Enable	Alarm Siren
Zone1	Disabled ▼	Enabled ▼
Zone2	Disabled ▼	Enabled ▼
Zone3	Disabled ▼	Enabled ▼
Zone4	Disabled ▼	Enabled ▼
Zone5	Disabled ▼	Enabled ▼
Zone6	Disabled ▼	Enabled ▼
Zone7	Disabled ▼	Enabled ▼

- **Numer połączenia**: Numer SIP lub numer IP do odbierania połączeń po wyzwoleniu alarmu.
- **Make Call Enable**: Włącz, aby po wyzwoleniu alarmu zostało nawiązane połączenie z wyznaczonym numerem SIP lub IP.
- **Syrena alarmowa**: Włącz, aby uruchomić syrenę alarmową na monitorze wewnętrznym po wyzwoleniu alarmu.

Ustawienia odblokowania ekranu

Aby zapobiec nieautoryzowanemu dostępowi do urządzenia, gdy nie jest ono używane, należy włączyć funkcję blokady ekranu. Funkcja ta automatycznie blokuje urządzenie po okresie bezczynności, wymagając podania hasła w celu odblokowania.

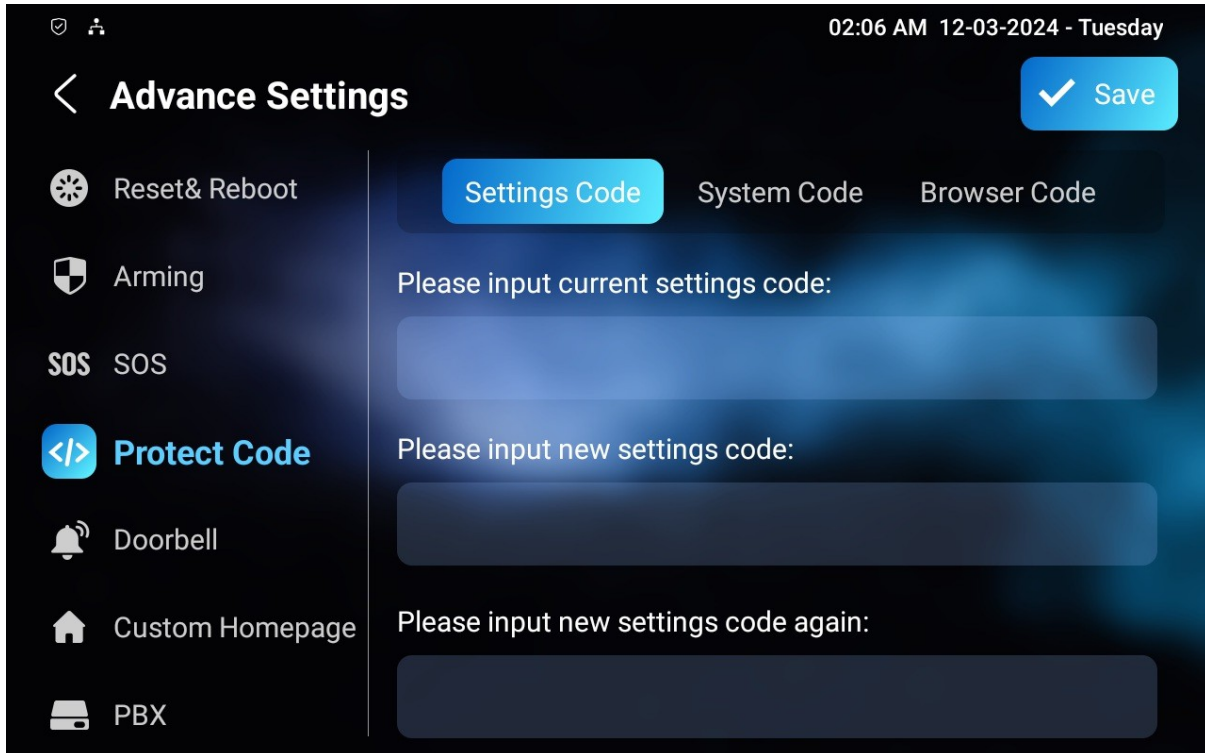
Funkcję blokady ekranu można włączyć bezpośrednio w urządzeniu w menu **Ustawienia > Ekran wyświetlacza**.



Odblokowanie ekranu kodem PIN

Aby odblokować ekran, użytkownicy muszą wprowadzić wstępnie ustawiony kod PIN.

Przejdź do ekranu **Ustawienia > Ustawienia zaawansowane > Kod ochrony** i wybierz **Kod ustawień**, aby zmienić hasło.



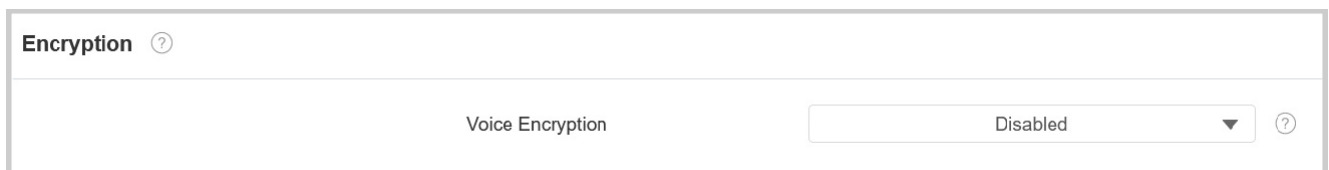
Uwaga

Domyślne hasło to 123456.

Szyfrowanie głosu

Funkcja szyfrowania zapewnia trzy metody szyfrowania w celu ochrony sygnałów głosowych przed podsłuchem podczas połączenia.

Aby ją skonfigurować, przejdź do interfejsu **Konto > Zaawansowane > Szyfrowanie**.



• **Szyfrowanie głosu:**

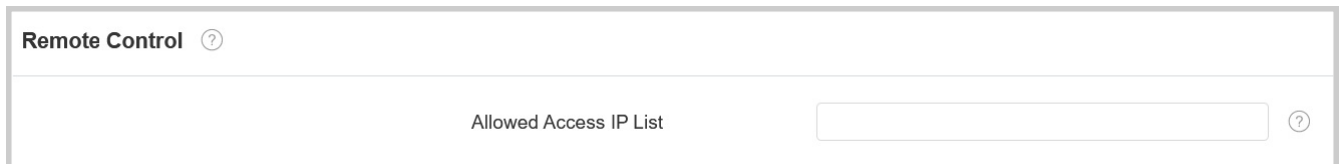
- **Wyłączone:** połączenie nie będzie szyfrowane.
- **SRTP (obowiązkowy):** Wszystkie sygnały audio (technicznie rzecz biorąc są to strumienie RTP) będą szyfrowane w celu poprawy bezpieczeństwa.
- **SRTP(Opcjonalnie):** Szyfruje głos dzwoniącego. Jeśli dzwoniący również włączy SRTP, sygnały głosowe będą również szyfrowane.

- **ZRTP(opcjonalnie)**: Protokół używany przez obie strony do negocjowania klucza sesji SRTP.

Pilot zdalnego sterowania

Funkcja zdalnego sterowania umożliwi określonemu serwerowi wysyłanie poleceń lub żądań HTTP do monitora wewnętrznego w celu wykonania czynności takich jak odblokowanie lokalnego przekaźnika.

Aby ją skonfigurować, przejdź do interfejsu internetowego **Urządzenie > Przekaznik > Zdalne sterowanie**.

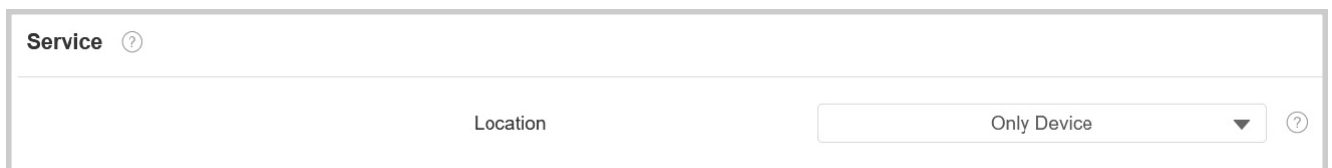


- **Allowed Access IP List (Lista dozwolonych adresów IP)**: Umożliwia skonfigurowanie adresu IP serwera, który może wysłać polecenia HTTP do monitora wewnętrznego.

Lokalizacja

Za zgodą użytkownika usługa lokalizacji wykorzystuje informacje z sieci komórkowej, Wi-Fi, Globalnego Systemu Pozycjonowania (GPS) i Bluetooth w celu określenia lokalizacji urządzenia. Użytkownicy mogą wyłączyć tę usługę lub zmienić jej ustawienia w dowolnym momencie.

Aby ją skonfigurować, przejdź do interfejsu **Zabezpieczenia sieciowe > Zaawansowane**.



- **Wyłączone**: nie zezwala żadnej aplikacji na znalezienie lokalizacji urządzenia.
- **Tylko urządzenie** : Lokalizację urządzenia można określić za pomocą GPS.
- **Wysoka dokładność**: lokalizację urządzenia można określić za pośrednictwem sieci WAN, Bluetooth lub sieci komórkowej.

Interfejs sieciowy Automatyczne wylogowanie

Dla celów bezpieczeństwa lub wygody obsługi można skonfigurować automatyczne wylogowywanie interfejsu internetowego, wymagające ponownego zalogowania poprzez wprowadzenie nazwy użytkownika i hasła.

Aby ją skonfigurować, przejdź do interfejsu sieci **Web Security > Basic > Session Time Out**.

Tryb wysokiego bezpieczeństwa

Tryb wysokiego bezpieczeństwa został zaprojektowany w celu zwiększenia bezpieczeństwa. Wykorzystuje on szyfrowanie w różnych aspektach, w tym w procesie komunikacji, poleceniach otwierania drzwi, metodach przechowywania haseł i nie tylko.

Aby ją skonfigurować, przejdź do interfejsu **Zabezpieczenia sieciowe > Podstawowe > Tryb wysokiego bezpieczeństwa**.

Ważne uwagi

1. Tryb High Security jest domyślnie wyłączony po uaktualnieniu urządzenia z wersji bez tego trybu do wersji z tym trybem. Jeśli jednak zresetujesz urządzenie do ustawień fabrycznych, tryb ten będzie domyślnie włączony.

2. Ten tryb sprawia, że stare wersje narzędzi są niekompatybilne. Aby z nich korzystać, należy uaktualnić je do następujących wersji lub wyższych.

-PC Manager: 1.2.0.0

-IP Scanner: 2.2.0.0

-Upgrade Tool: 4.1.0.0

-SDMC: 6.0.0.34

3. Obsługiwany format HTTP dla wyzwalania przekaźnika różni się w zależności od tego, czy tryb wysokiego bezpieczeństwa jest włączony czy wyłączony.

Jeśli tryb jest włączony, urządzenie akceptuje tylko nowe formaty HTTP poniżej dla otwierania drzwi.

- I `http://username:password@deviceIP/fcgi/OpenDoor?action=OpenDoor&DoorNum=1`
- I `http://deviceIP/fcgi/OpenDoor?action=OpenDoor&DoorNum=1`

Jeśli tryb jest wyłączony, urządzenie może używać zarówno nowego formatu powyżej, jak i starego formatu poniżej:

I `http://deviceIP/fcgi/do?
action=OpenDoor&UserName=username&Password=password&DoorNum=1`

4. Niedozwolone jest importowanie/eksportowanie plików konfiguracyjnych w formacie tgz. między urządzeniem z trybem wysokiego bezpieczeństwa a innym bez niego. Aby uzyskać pomoc dotyczącą przesyłania plików, skontaktuj się z pomocą techniczną Akuvox.

Kontrola podnoszenia

Użytkownicy mogą wezwać windę za pomocą funkcji sterowania windą.

Konfiguracja sterowania windą

Przed ustawieniem ikony Lift należy wyświetlić ją na ekranie głównym lub ekranie Więcej.

Aby wyświetlić ikonę, przejdź do interfejsu **Device > Display Setting**.

Area	Type	Value	Label	Icon(max size:100*100)
Area1	Lift		Lift	Not selected any files Select File Delete
Area2	Message			Not selected any files Select File Delete
Area3	DND			
Area4	Monitor			Not selected any files Select File Delete

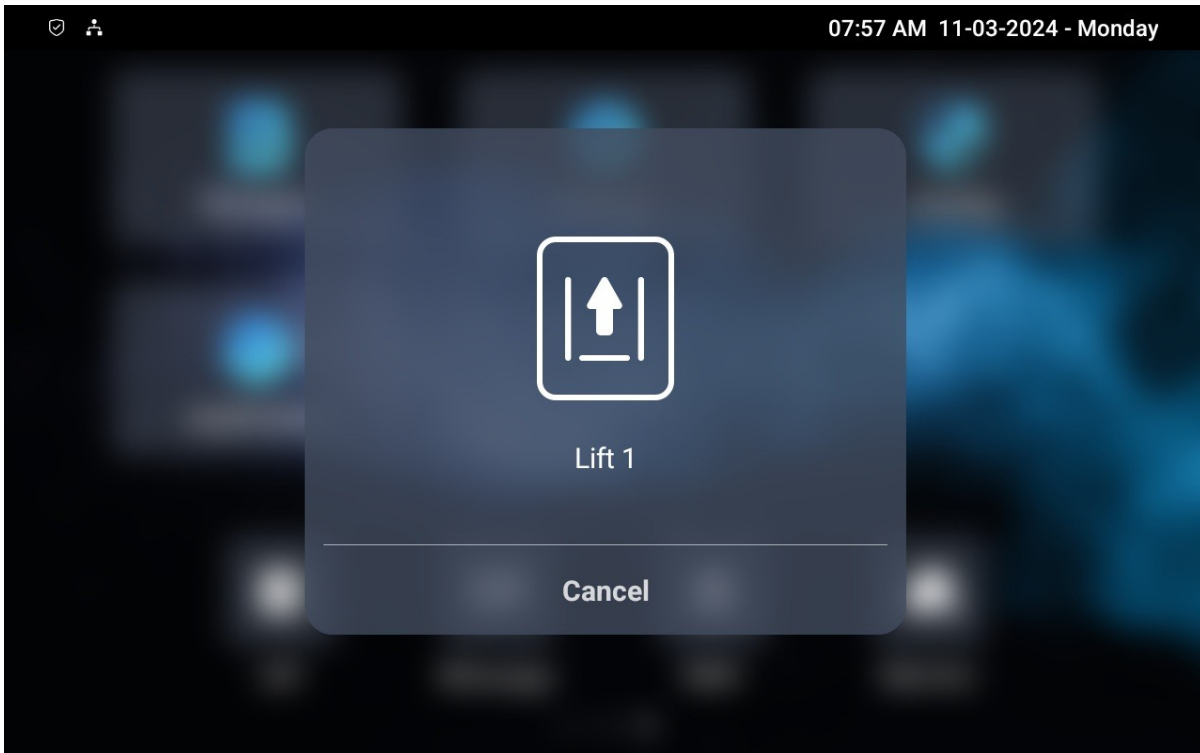
Aby ustawić ikonę windy, przejdź do interfejsu internetowego **Urządzenie > Winda > Sterowanie windą**.

Name	Status	Icon	Label	Http Command
Lift1	Disabled	Up		http://
Lift2	Disabled	Up		http://

- **Status** : Włączenie lub wyłączenie przycisku podnoszenia.
- **Ikona**: Wybierz ikonę przycisku.


- **Etykieta:** Nazwa przycisku.
-
- **Polecenie HTTP:** Wybierz http:// lub https:// jako nagłówek polecenia HTTP i wprowadź polecenie HTTP.



Użytkownicy mogą dotknąć ikony, aby wezwać lub wysłać windę.



Konfiguracja podpowiedzi sterowania windą

Gdy sterownik windy otrzyma polecenie HTTP, przekaże informację zwrotną o bieżącym stanie windy za pomocą monitu.

Aby ją skonfigurować, przejdź do interfejsu internetowego **Device > Lift > Hints**. Kliknij ikonę **Edytuj** , aby zmodyfikować żadaną podpowiedź.

Hints ?					
	Index	HTTP Status Code	Lift	Hints	Edit
<input type="checkbox"/>	1	200	Lift1	Lift is coming to your floor	
<input type="checkbox"/>	2	200	Lift2	Lift has been sent to Ground Floor	

+ Add Import Export

Delete Delete All -prev 1/1 Next 1 Go

Jeśli istnieje duża liczba podpowiedzi, które należy dodać, można kliknąć kartę **Eksport**, aby wyeksportować szablon i zaimportować plik po edycji. Pliki importu i eksportu powinny być w formacie XML.

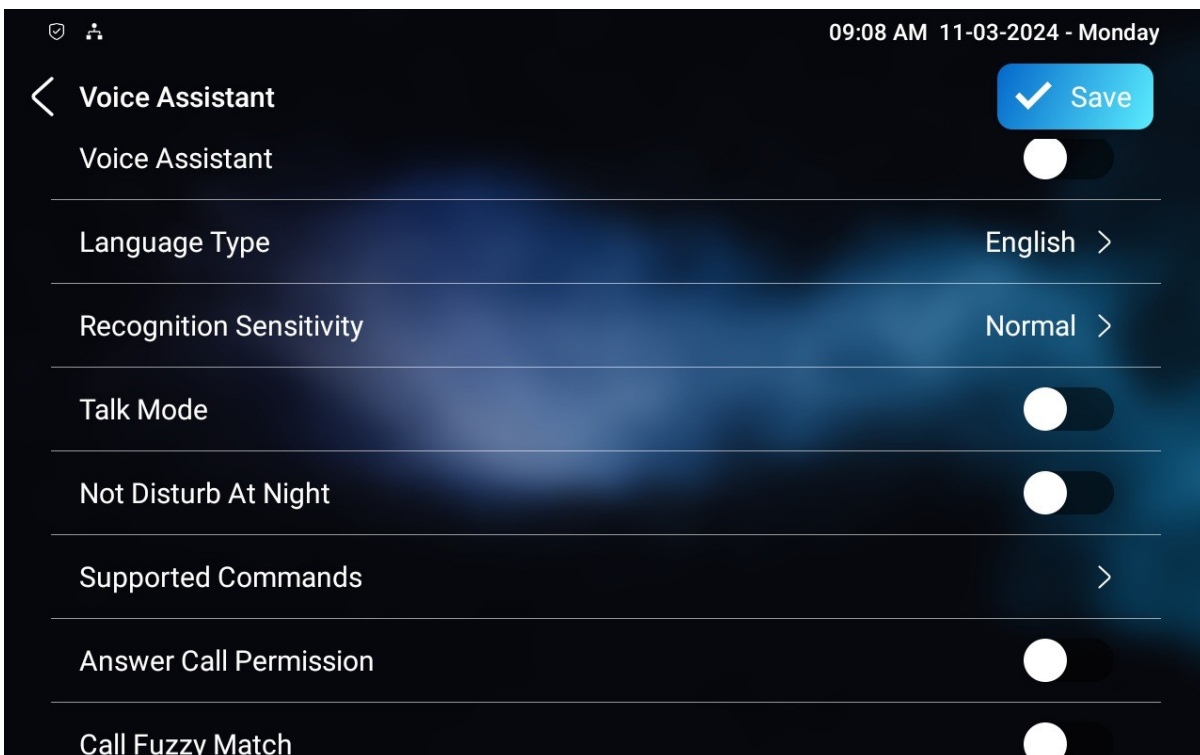
Hints ?

+ Add
📄 Import
Export ▼

Asystent głosowy

Albert to asystent głosowy firmy Akuvox. Może on pomóc w połączeniach interkomowych, otwieraniu drzwi, trybach uzbrajania i innych funkcjach. Jeśli chodzi o kontrolę dostępu do drzwi, możesz wybrać, który przekaźnik ma zostać aktywowany przez tego asystenta głosowego.

Aby ją skonfigurować, przejdź do ekranu **Ustawienia urządzenia > Asystent głosowy**.



- **Typ języka** : Wybierz język. Obecnie obsługiwane są tylko języki angielski i chiński.
- **Czułość rozpoznawania**: Dostosuj czułość rozpoznawania asystenta głosowego spośród wartości Niska, Normalna i Wysoka.
- **Tryb rozmowy** : Gdy tryb Talk Mode jest włączony, asystent głosowy pozostanie włączony w celu odbierania poleceń głosowych przez 30 sekund bez ponownego wzywania **Alberta** do wybudzenia asystenta głosowego. Gdy tryb ten jest wyłączony, asystent głosowy będzie budził się po każdym poleceniu głosowym.
- **Nie przeszkadzać w nocy**: Ta funkcja jest stosowana, gdy użytkownicy chcą, aby asystent głosowy pozostawał cicho podczas wykonywania poleceń głosowych.
- **Obsługiwane polecenia**: Stuknij, aby sprawdzić obsługiwane polecenia. Włącz lub wyłącz polecenia.

- **Zezwolenie na odbieranie połączeń:** Zezwól na odbieranie lub odrzucanie połączeń przychodzących za pośrednictwem asystenta głosowego, odpowiadając "Tak" lub "Nie".
- **Call Fuzzy Match:** Włącz, aby umożliwić rozmyte dopasowanie nazwy kontaktu, na przykład, jeśli użytkownicy mają Tom i Tomy w swoich kontaktach, Tomy pojawi się również, gdy zadzwonią do Toma i będą musieli ręcznie wybrać właściwy kontakt.

Szczegółowe informacje na temat poleceń głosowych znajdują się poniżej:

NO	Voice Command	Description	Voice Prompt
1	Intruder mode off	Use it when you want to clear the arming mode when the arming alarm is triggered. (you are required to enter the disarm password in the pop-out window initiated by the voice assistant)	Please Input Password
2	Clear arming	ibid	ibid
3	night mode	Use it when you want to change the arming mode to night mode	<ul style="list-style-type: none"> • Started it, sweet dreams! • Made it, good night • Sure, sleep mode is on • OK, start sleep mode, have a good night <p>Alright, sleep mode is opened, have a nice dream</p>
4	sleep mode	Use it when you want to change the arming mode to sleep mode	<ul style="list-style-type: none"> • Sure, sleep mode is on • OK, start sleep mode, have a good night • Alright, sleep mode is opened, have a nice dream • Made it, good night • Started it, sweet dreams!
5	away mode	Use it when you want to change the arming mode to away mode	<ul style="list-style-type: none"> • Sure, away mode is on • OK, start away mode • Alright, away mode is opened • Made it • Made it, have a good day • Done, away mode is started
6	home mode	Use it when you want to change the arming mode to home mode	<ul style="list-style-type: none"> • Sure, home mode is on • OK, start home mode • Alright, home mode is opened • Made it • Done, home mode is started
7	open door	Use it when you want to open the door	<ul style="list-style-type: none"> • Sure, the door is open • The door is open for you • No problem, open the door • Opened, always here for you <p>Yep, door is opened now</p>
8	open the door	Use it when you want to open the door	<ul style="list-style-type: none"> • Sure, the door is open • The door is open for you • No problem, open the door • Opened, always here for you <p>Yep, door is opened now</p>

9	disable DND	Use it when you want to disable the DND mode	<ul style="list-style-type: none"> • Yes, closed it for you • Welcome back, DND is off • DND is closed, to mingle with the world • Sure, DND is off
10	enable DND	Use it when you want to enable the DND mode	<ul style="list-style-type: none"> • OK, DND is on • Done, enjoy yourself • DND is on, feel your inner peace • Turn on it now
11	emergency	Use it when you want to dial SOS number	<ul style="list-style-type: none"> • Got it, calling SOS as soon as possible • OKay, be relaxed, making a emergency call now • Calling ambulance now • Calling SOS now, please hold on • God bless you, calling emergency now • Hold on please, calling emergency right now • Take it easy, calling emergency right now
12	help me	ibid	ibid
13	call manager	use it when you want to call "manager" you name set up in the phonebook	<ul style="list-style-type: none"> • Please choose one for calling • Sorry I didn't get that
14	call staff	use it when you want to call "stuff" you named and set up in the phonebook	<ul style="list-style-type: none"> • Please choose one for calling • Sorry I didn't get that
15	call carer	use it when you want to call "carer" you named and set up in the phonebook	<ul style="list-style-type: none"> • Please choose one for calling • Sorry I didn't get that
16	open message	use it when you want to check text message.	<ul style="list-style-type: none"> • Got it, please check • OK, message is opened, you can write some contents to send • Message is ready for you • already opened it for you
17	open monitor	use it when you want to check monitor	Got it , please check
18	homepage	use it when you want to go to home screen	<ul style="list-style-type: none"> • Home page is already for you. <p>Already got it for you</p>
19	enable mute	use it when you want to mute your voice on the indoor monitor so that the caller or callee will be not be able to hear you.	<ul style="list-style-type: none"> • OK, mute is on • Done, enjoy yourself • Mute is on, feel your inner peace • Set it now
20	disable mute	use it when you want to unmute your voice on the indoor monitor so that the caller or callee will be able to hear you.	<ul style="list-style-type: none"> • Sure, mute is off • Mute is closed, to mingle with the world • Welcome back, mute is off • Yes, closed it for you
21	shut down/cancel	Use it when you want to turn off the voice assistant function.	<ul style="list-style-type: none"> • See you • See you later • Bye • Good bye • See you next time • Bye, best regards • See you, have a great time

Aby włączyć asystenta głosowego i ustawić przekaźnik sterowany przez asystenta głosowego, przejdź do interfejsu internetowego **Ustawienia > Asystent głosowy**.

Voice Assistant Setting ?

Voice Assistant Enabled ?

Voice Command Setting ?

Unlock Type Local Relay Relays can be configured in the Phone-Relay menu ?

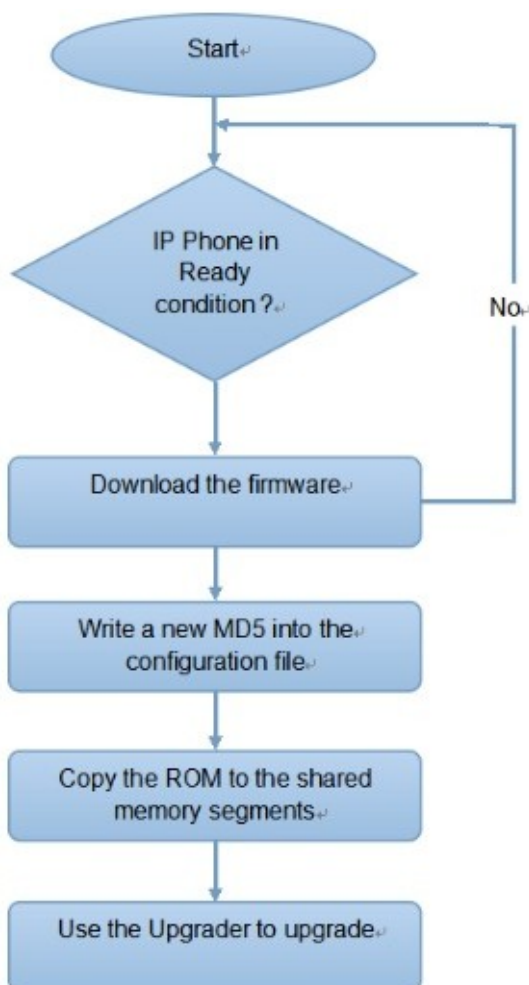
- **Typ odblokowania** : Wybierz typ przekaźnika uruchamianego przez polecenie głosowe.

Automatyczne przydzielanie za pomocą pliku konfiguracyjnego

Zasada udostępniania

Automatyczne dostarczanie to funkcja używana do konfiguracji lub aktualizacji urządzeń w partii za pośrednictwem serwerów innych firm. **DHCP, PNP, TFTP, FTP i HTTPS** to protokoły używane przez urządzenia Akuvox do uzyskiwania dostępu do adresu URL serwera innej firmy, który przechowuje pliki konfiguracyjne i oprogramowanie układowe, które zostaną następnie wykorzystane do aktualizacji oprogramowania układowego i odpowiednich parametrów na urządzeniu.

Zobacz poniższy schemat blokowy:



Wprowadzenie do plików konfiguracyjnych automatycznego przydzielania uprawnień

Pliki konfiguracyjne mają dwa formaty automatycznego provisioningu. Jeden to ogólne pliki konfiguracyjne używane do ogólnego provisioningu, a drugi to provisioning konfiguracji opartej na MAC.

Różnica między tymi dwoma typami konfiguracji jest niewielka:

Udostępnianie konfiguracji ogólnej: plik ogólny jest przechowywany na serwerze, z którego wszystkie powiązane urządzenia będą mogły pobrać ten sam plik konfiguracyjny w celu aktualizacji parametrów na urządzeniach. Na przykład cfg.

Udostępnianie konfiguracji opartej na MAC: Pliki konfiguracyjne oparte na MAC są używane do automatycznego udostępniania na określonym urządzeniu, zgodnie z jego unikalnym numerem MAC. Pliki konfiguracyjne o nazwie z numerem MAC urządzenia zostaną automatycznie dopasowane do numeru MAC urządzenia przed pobraniem w celu udostępnienia na określonym urządzeniu.

Uwaga

- Plik konfiguracyjny powinien być w formacie CFG.
 - Ogólny plik konfiguracyjny udostępniania wsadowego różni się w zależności od modelu.
 - Plik konfiguracyjny oparty na adresie MAC dla określonego udostępniania urządzenia jest nazywany jego adresem MAC.
- Jeśli serwer posiada te dwa typy plików konfiguracyjnych, urządzenia będą najpierw
- uzyskiwać dostęp do ogólnych plików konfiguracyjnych przed uzyskaniem dostępu do plików konfiguracyjnych opartych na MAC.

Możesz kliknąć [tutaj](#), aby zobaczyć szczegółowy format i kroki.

Harmonogram Autop

Akuvox zapewnia różne metody Autop, które umożliwiają urządzeniu samodzielne wykonywanie aprowizacji zgodnie z harmonogramem.

Aby skonfigurować harmonogram, przejdź do interfejsu Web **Upgrade > Advanced > Automatic Autop**.

Automatic Autop ?

Mode	<input style="width: 90%;" type="text" value="Power On"/>	?
Schedule	<input style="width: 90%;" type="text" value="Sunday"/>	?
	<input style="width: 90%;" type="text" value="22"/>	(0-231 hour)
	<input style="width: 90%;" type="text" value="0"/>	(0-59Min)
Export Autop Template	<input style="width: 90%;" type="button" value="Export"/>	?
Clear MD5	<input style="width: 90%;" type="button" value="Clear"/>	?

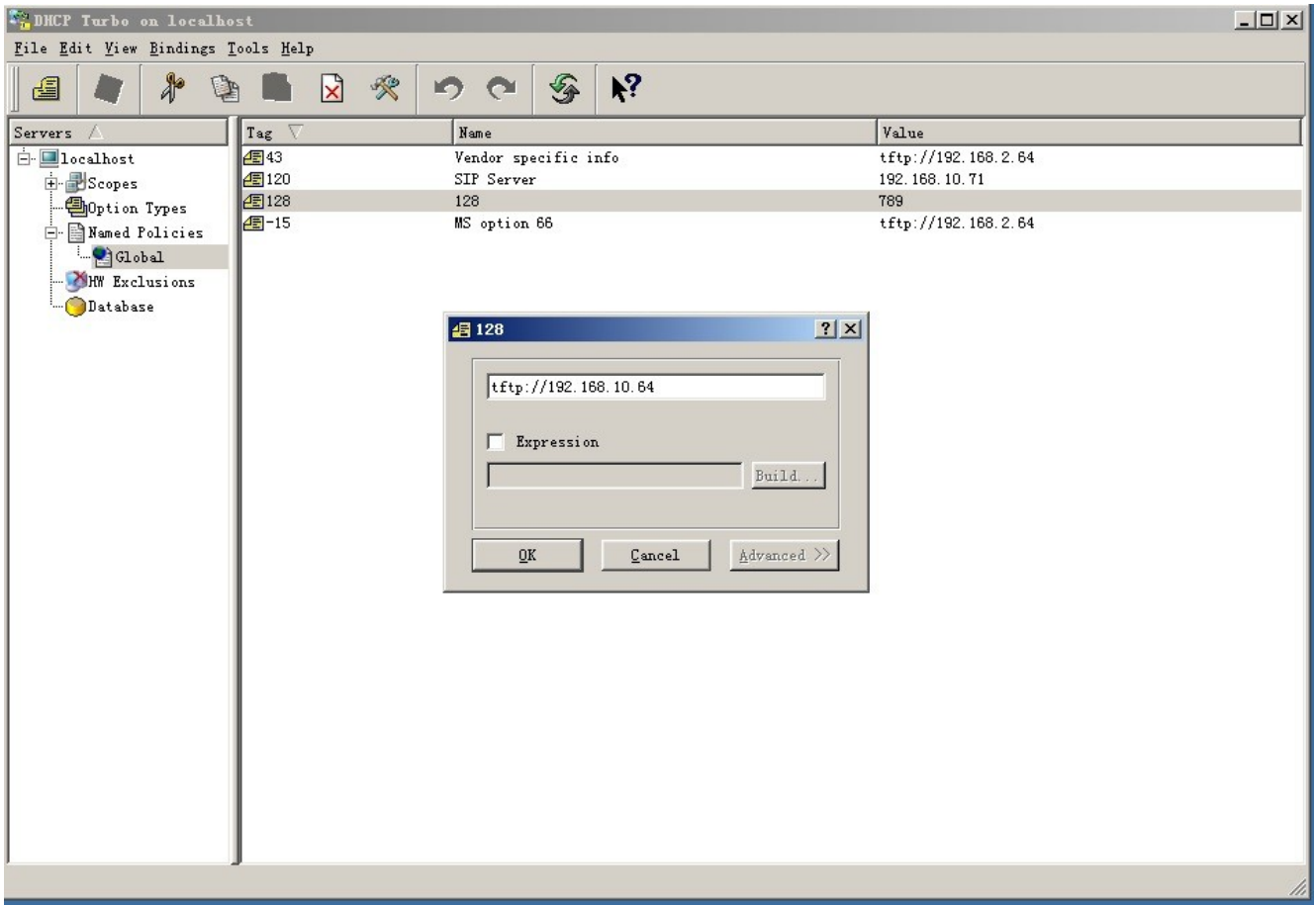
• **Tryb :**

- **Power On:** Urządzenie wykona Autop przy każdym uruchomieniu.
- **Wielokrotnie:** Urządzenie wykona funkcję Autop zgodnie z ustawionym harmonogramem.
- **Power On + Repeatedly:** Połączenie trybów **Power On** i **Repeatedly**, które umożliwią urządzeniu wykonywanie funkcji Autop przy każdym uruchomieniu lub zgodnie z harmonogramem.
- **Hourly Repeat (Powtarzanie co godzinę):** Urządzenie będzie wykonywać funkcję Autop co godzinę.

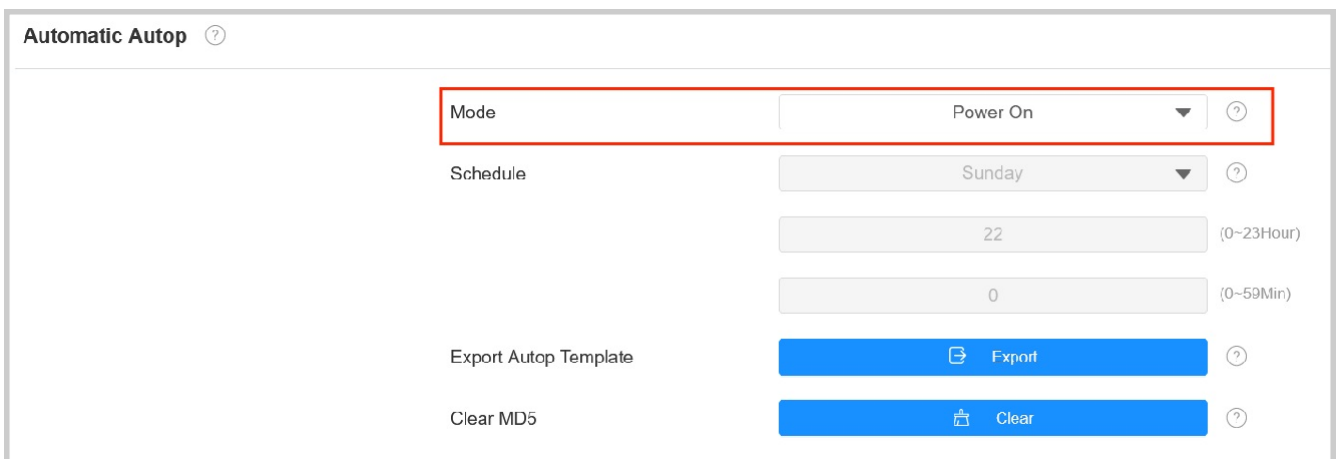
Konfiguracja udostępniania DHCP

Adres URL automatycznego dostarczania można również uzyskać za pomocą opcji DHCP, która umożliwia urządzeniu wysłanie żądania do serwera DHCP dla określonego kodu opcji DHCP. Jeśli chcesz użyć

Opcja niestandardowa zdefiniowana przez użytkowników z kodami opcji w zakresie 128-255), należy skonfigurować opcję niestandardową DHCP w interfejsie internetowym.



Aby skonfigurować DHCP Autop z trybem **Power On**, przejdź do interfejsu **Web Upgrade > Advanced > Automatic Autop**.



Aby skonfigurować opcję DHCP, przejdź do sekcji **Opcja DHCP**.

DHCP Option ⓘ

Custom Option (128-254) ⓘ

DHCP Option Enabled Custom Option Option 43 Option 66 ⓘ

- **Opcja niestandardowa:** Wprowadź kod DHCP odpowiadający odpowiedniemu adresowi URL, aby urządzenie znalazło serwer plików konfiguracyjnych do konfiguracji lub aktualizacji.
- **Opcja 43 DHCP:** Jeśli urządzenie nie otrzyma adresu URL z Opcji 66 DHCP, automatycznie użyje Opcji 43 DHCP. Odbywa się to w ramach oprogramowania i użytkownik nie musi tego określać. Aby to działało, należy skonfigurować serwer DHCP dla opcji 43 z adresem URL serwera aktualizacji.
- **Opcja 66 DHCP:** Jeśli żadna z powyższych opcji nie jest ustawiona, urządzenie automatycznie użyje Opcji 66 DHCP, aby uzyskać adres URL serwera aktualizacji. Odbywa się to w ramach oprogramowania i użytkownik nie musi tego określać. Aby to działało, należy skonfigurować serwer DHCP dla opcji 66 z adresem URL serwera aktualizacji.

Konfiguracja udostępniania statycznego

Można ręcznie skonfigurować określony adres URL serwera w celu pobrania oprogramowania sprzętowego lub pliku konfiguracyjnego. Jeśli skonfigurowano harmonogram automatycznego dostarczania, urządzenie wykona automatyczne dostarczanie w określonym czasie zgodnie z ustawionym harmonogramem automatycznego dostarczania. Ponadto TFTP, FTP, HTTP i HTTPS to protokoły, które mogą być używane do aktualizacji oprogramowania układowego i konfiguracji urządzenia.

Aby pobrać szablon, przejdź do interfejsu **Upgrade > Advanced > Automatic Autop**.

Automatic Autop ⓘ

Mode ⓘ

Schedule ⓘ

(0-23Hour)

(0-59Min)

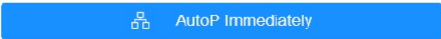
Export Autop Template ⓘ

Clear MD5 ⓘ

Aby skonfigurować serwer, przejdź do interfejsu **Upgrade > Advanced > Manual Autop**.

Manual Autop ?

URL	<input type="text"/>	?
Username	<input type="text"/>	?
Password	<input type="password"/>	?
Common AES Key	<input type="password"/>	?
AES Key(MAC)	<input type="password"/>	?



- **URL** : Określa adres serwera TFTP, HTTP, HTTPS lub FTP dla provisioningu.
- **Nazwa użytkownika**: Wprowadź nazwę użytkownika, jeśli serwer wymaga nazwy użytkownika, aby uzyskać do niego dostęp.
- **Hasło** : Wprowadź hasło, jeśli dostęp do serwera wymaga podania hasła.
- **Wspólny klucz AES**: Jest używany przez interkom do odszyfrowania ogólnych plików konfiguracyjnych Autop.
- **Klucz AES (MAC)**: Służy do odszyfrowania przez interkom pliku konfiguracyjnego Autop opartego na MAC.

Uwaga

- AES jako jeden z typów szyfrowania powinien być skonfigurowany tylko wtedy, gdy plik konfiguracyjny jest zaszyfrowany za pomocą AES.
- Format adresu serwera:
 - TFTP: tftp://192.168.0.19/
 - FTP: ftp://192.168.0.19/(umożliwia anonimowe logowanie)
ftp://username:password@192.168.0.19/(wymaga nazwy użytkownika i hasła)
 - HTTP: http://192.168.0.19/ (użyj domyślnego portu 80)
http://192.168.0.19:8080/ (użyj innych portów, np. 8080)
 - HTTPS: https://192.168.0.19/ (użyj domyślnego portu 443)

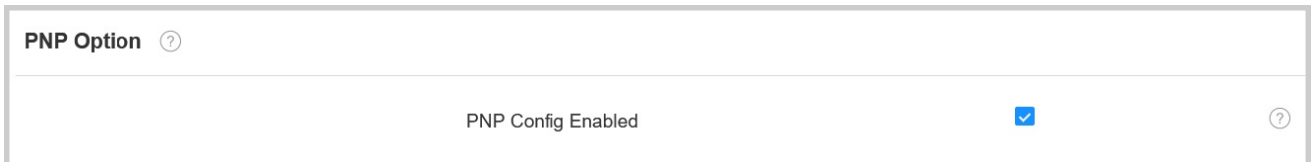
Wskazówka

Akuvox nie zapewnia serwera określonego przez użytkownika. Należy samodzielnie przygotować serwer TFTP/FTP/HTTP/HTTPS.

Konfiguracja PNP

Plug and Play (PNP) to połączenie wsparcia sprzętowego i programowego, które umożliwia systemowi komputerowemu rozpoznawanie i dostosowywanie się do zmian konfiguracji sprzętowej przy niewielkiej lub żadnej interwencji użytkownika.

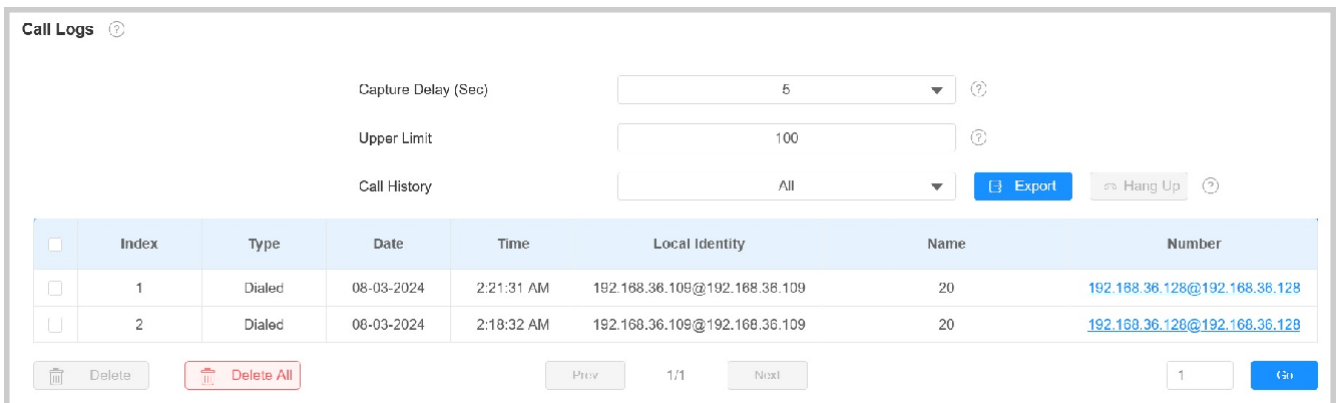
Aby włączyć tę funkcję, przejdź do interfejsu **Upgrade > Advanced > PNP Option**.



Dzienniki połączeń

Jeśli chcesz sprawdzić połączenia, w tym połączenia wychodzące, odebrane i nieodebrane w określonym czasie, możesz sprawdzić i przeszukać rejestr połączeń w interfejsie internetowym urządzenia, a w razie potrzeby wyeksportować rejestr połączeń z urządzenia.

Aby ją skonfigurować, przejdź do interfejsu **Kontakty > Dzienniki połączeń**.




- **Capture Delay(Sec):** Ustaw czas rozpoczęcia przechwytywania obrazu, gdy urządzenie przejdzie do podglądu wideo.
- **Górny limit:** Maksymalna pojemność pamięci zrzutów ekranu. Gdy pojemność osiągnie limit, poprzednie zrzuty ekranu zostaną nadpisane.
- **Historia połączeń:** Dostępnych jest pięć typów historii połączeń: Wszystkie, Wybrane, Odebrane, Nieodebrane i Przekazane.
- **Tożsamość lokalna:** Wyświetla konto SIP lub numer IP urządzenia, które odbiera połączenia przychodzące.

Aby sprawdzić dzienniki połączeń na urządzeniu, stuknij **Połączenia > Dzienniki połączeń**.

< **Call**

All Calls >

 **Call Logs**

 Keypad

 Contacts

	Akuvox 224.1.6.11:51230	05-09-2023 10:36 AM 00:00:03	
	Akuvox 224.1.6.11:51230	05-09-2023 10:35 AM 00:00:06	
	Akuvox 224.1.6.11:51230	05-09-2023 10:34 AM 00:00:02	
	Akuvox 224.1.6.11:51230	05-09-2023 10:33 AM 00:00:04	
	Akuvox 224.1.6.11:51230	04-09-2023 8:03 AM 00:00:15	
	192.168.0.4 192.168.0.4	16-08-2023 8:21 AM 00:00:08	

Aktualizacja oprogramowania sprzętowego

Urządzenia Akuvox można aktualizować w interfejsie internetowym urządzenia.

Aby zaktualizować urządzenie, przejdź do interfejsu **Upgrade > Basic**.

Basic ?

Firmware Version	567.30.12.3	?
Hardware Version	1.0	?
Upgrade	↶ Import	?
Factory Default	↶ Reset	?
Reset Config	↶ Reset	?
Reboot	⏻ Reboot	?

Uwaga

Pliki oprogramowania sprzętowego powinny być w formacie **.zip**.

Kopia zapasowa

Zaszyfrowane pliki konfiguracyjne można importować lub eksportować do komputera lokalnego.

Aby wyeksportować plik, przejdź do interfejsu **Upgrade > Advanced > Others**. Plik eksportu znajduje się w pliku TGZ.

Plik importu powinien być w formacie TGZ, CONF lub CFG.

Others ?

Config File

[↶ Import](#)
[↷ Export](#)
(Encrypted) ?

Debugowanie

Dziennik systemowy do debugowania

Dzienniki systemowe mogą być wykorzystywane do celów debugowania.

Jeśli chcesz wyeksportować dziennik systemowy do lokalnego komputera lub zdalnego serwera w celu debugowania, możesz skonfigurować tę funkcję w interfejsie internetowym **Upgrade > Diagnosis > System Log**.

System Log ?

LogLevel	<input type="text" value="3"/>	?
Export Log	Export	?
Remote System Log Enabled	<input type="checkbox"/>	?
Remote System Server	<input type="text"/>	?

- **Poziom dziennika:** Poziom dziennika waha się od 0 do 7 poziomów. Zostaniesz poinstruowany przez personel techniczny Akuvox o konkretnym poziomie dziennika, który należy wprowadzić do celów debugowania. Domyślny poziom dziennika to 3. Im wyższy poziom, tym bardziej kompletny jest dziennik.
- **Eksportuj dziennik:** Kliknij kartę **Eksportuj**, aby wyeksportować tymczasowy plik dziennika debugowania do lokalnego komputera.
- **Zdalny serwer systemu:** Wprowadź adres zdalnego serwera, aby otrzymywać dziennik systemu, który zostanie dostarczony przez pomoc techniczną Akuvox.

PCAP do debugowania

PCAP służy do przechwytywania pakietów danych wchodzących i wychodzących z urządzeń w celu debugowania i rozwiązywania problemów.

Aby skonfigurować PCAP, przejdź do interfejsu **Upgrade > Diagnosis > PCAP**.

PCAP ?

PCAP Specific Port	<input type="text"/>	(1-65535) ?
PCAP	Start Stop Export	?
PCAP Auto Refresh	<input type="checkbox"/>	?

- **PCAP Specific Port:** Wybierz określony port z zakresu 1-65535, aby przechwytywane były tylko pakiety danych z określonego portu. Domyślnie pole to może pozostać puste.
- **PCAP:** Kliknij kartę **Start** i **Stop**, aby przechwycić określony zakres pakietów danych przed kliknięciem karty **Eksport**, aby wyeksportować pakiety danych do lokalnego komputera.
- **Automatyczne odświeżanie PCAP:** Po włączeniu tej opcji, PCAP będzie kontynuował przechwytywanie pakietów danych nawet po osiągnięciu maksymalnej pojemności 50 MB. Po wyłączeniu PCAP zatrzyma przechwytywanie pakietów danych, gdy pakiety danych osiągną maksymalną pojemność przechwytywania 1 MB.

Zdalny serwer debugowania

Gdy urządzenie ma problem, można użyć zdalnego serwera debugowania, aby uzyskać zdalny dostęp do dziennika urządzenia w celu debugowania.

Aby ją skonfigurować, przejdź do interfejsu **Upgrade > Diagnosis > Remote Debug Server**.

Remote Debug Server ?

Enabled	<input type="checkbox"/>	?
Connect Status	Disconnected	?
IP	<input type="text" value="47.106.233.244"/>	?

- **Connect Status:** Wskazuje stan połączenia zdalnego serwera debugowania.
- **IP :** Określ adres IP serwera.

Agent użytkownika

Agent użytkownika jest używany do celów identyfikacji podczas analizy pakietu danych SIP.

Aby go skonfigurować, przejdź do interfejsu **Konto internetowe > Zaawansowane > Agent użytkownika**.

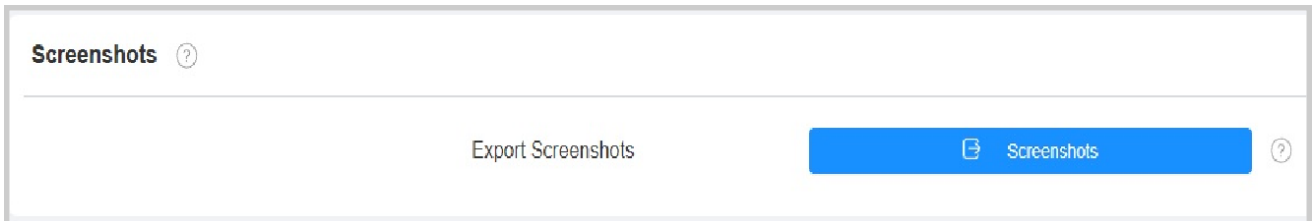
User Agent ?

UserAgent	<input type="text"/>	?
-----------	----------------------	---

Zrzuty ekranu

Możesz zrobić zrzut ekranu konkretnego ekranu urządzenia, aby pomóc w rozwiązywaniu problemów i tak dalej, jeśli zajdzie taka potrzeba.

Aby wykonać zrzuty ekranu, przejdź do interfejsu **Upgrade > Diagnosis > Screenshots**. Kliknij Zrzuty **ekranu**, aby przechwycić bieżący ekran.

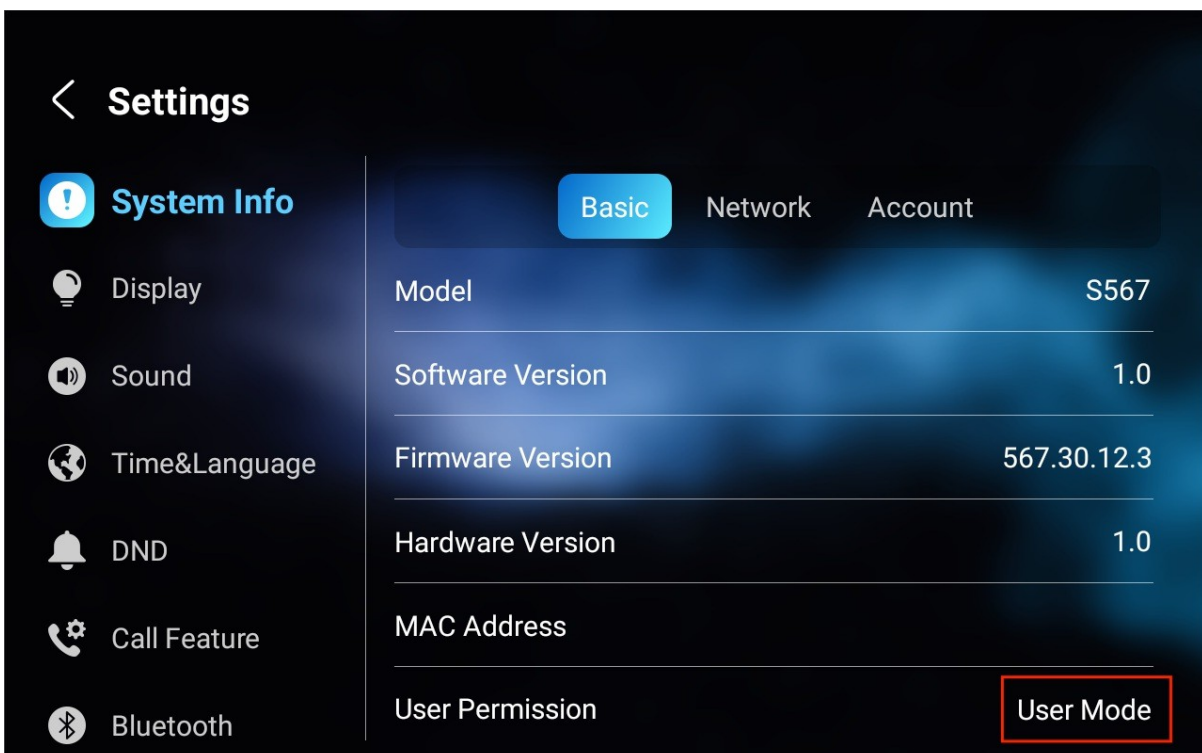


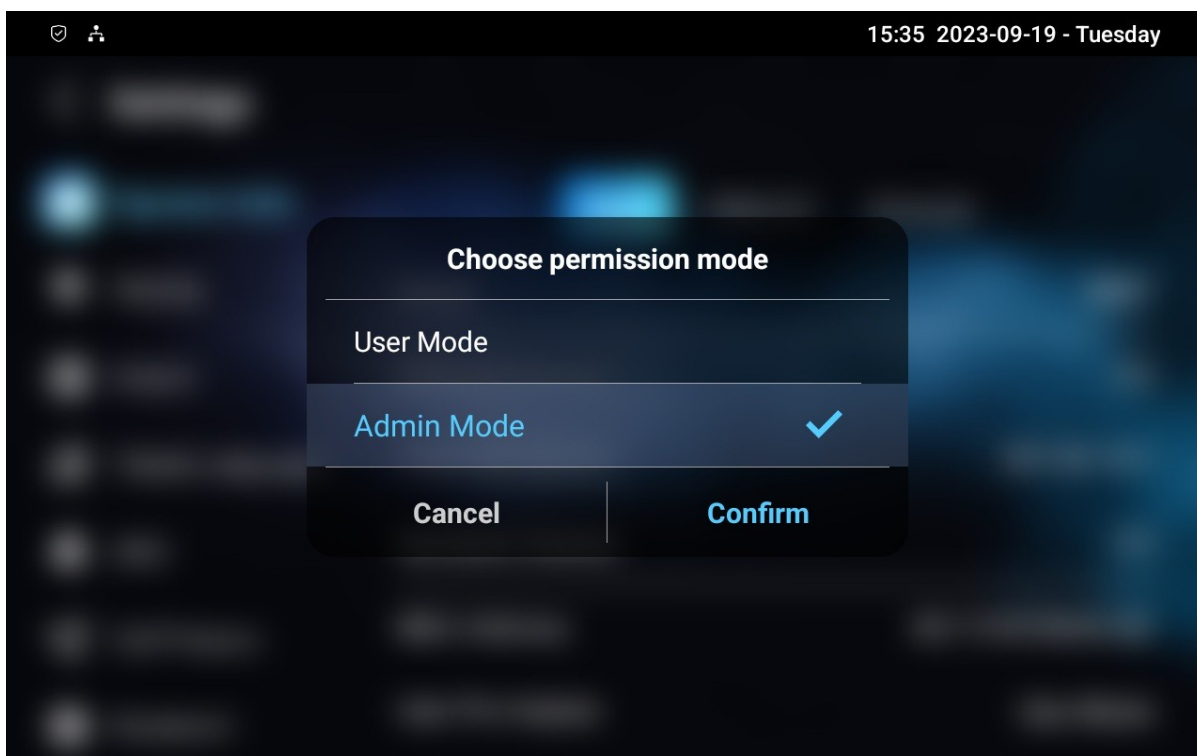
Integracja urządzenia z urządzeniami innych firm

Ekran wprowadzania aplikacji

Zawartość tej części uczy głównie, jak wejść do interfejsu APK za pomocą ukrytych operacji.

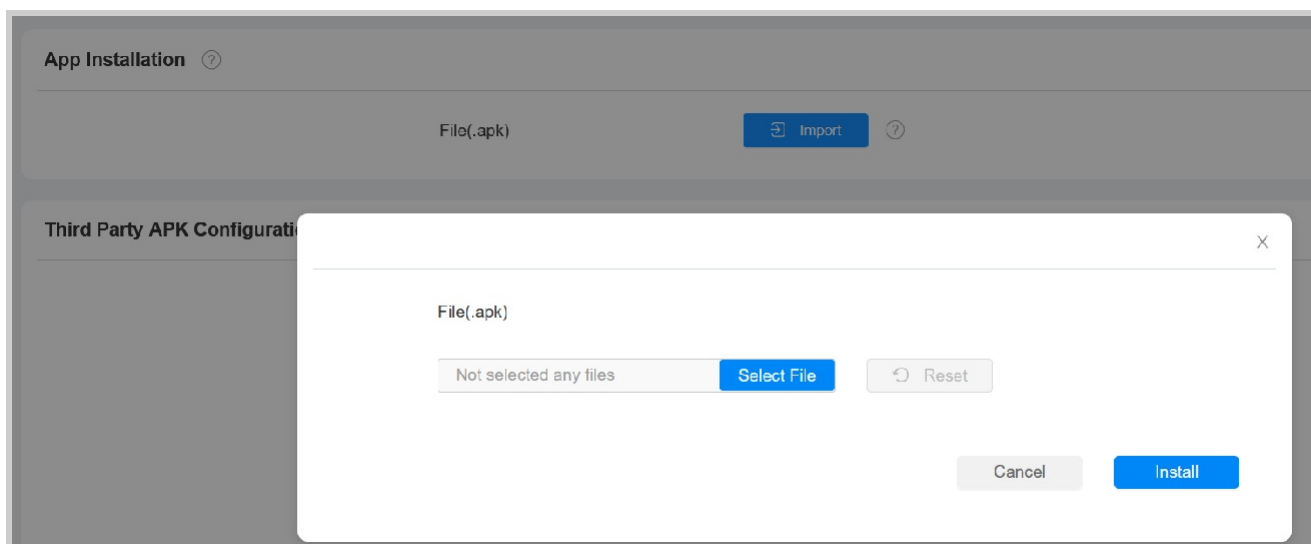
Przejdź do interfejsu **Ustawienia > Informacje o systemie**. Stuknij 10 razy w **Tryb użytkownika**. Następnie wybierz **Tryb administratora** i stuknij **Potwierdź**.





Zainstaluj aplikację innej firmy

Aby zainstalować aplikację innej firmy, przejdź do interfejsu **Web Device > Third Party APK**. Prześlij plik APK z komputera. Jeśli chcesz wyczyścić przesłany plik APK, kliknij **Reset**.



Aby skonfigurować zainstalowaną aplikację innej firmy, możesz kliknąć **nazwę aplikacji**, aby wybrać konkretną aplikację do konfiguracji. Następnie zaznacz pola wyboru w każdym polu dla określonej konfiguracji.

Third Party APK Configuration ?

App Name	<input type="text"/>	?
Intervals Without Operating (Sec)	<input type="text" value="10"/>	?
Start Up Enabled	<input type="checkbox"/>	?
Turn Back App	<input type="checkbox"/>	?
Turn Back App After Awakening	<input type="checkbox"/>	?
APP Keep-Alive	<input type="checkbox"/>	?

General ?

Turn Back App After Calling	<input checked="" type="checkbox"/>	?
Show App Icon	<input checked="" type="checkbox"/>	?

- **Nazwa aplikacji:** Wybierz aplikację, która ma zostać skonfigurowana.
- **Intervals Without Operating(Sec):** Ustaw czas powrotu do aplikacji, gdy na urządzeniu nie jest wykonywana żadna operacja.
- **Start Up Enabled:** Zezwól na automatyczne uruchamianie aplikacji po włączeniu urządzenia.
- **Wróć do aplikacji :** Umożliwia automatyczny powrót do aplikacji.
- **Turn Back App After Awakening :** Zezwól urządzeniu na powrót do aplikacji po wybudzeniu ekranu.
- **APP Keep-Alive:** Pozwala aplikacji pozostać uruchomioną bez wyłączenia.
- **Turn Back App After Calling :** Umożliwia urządzeniu automatyczny powrót do aplikacji po zakończeniu połączenia.
- **Pokaż ikonę aplikacji:** umożliwia wyświetlanie ikony aplikacji na ekranie.

Integracja przez HTTP API

Interfejs API HTTP został zaprojektowany w celu osiągnięcia integracji sieciowej między urządzeniem innej firmy a urządzeniem Akuvox.

Aby ją skonfigurować, przejdź do interfejsu **Security > API**.

Api Setting ?

Api	Enabled ▼
Auth Mode	Allowlist ▼
User Name	admin
Password	•••••

- **HTTP API:** Gdy funkcja jest wyłączona, każde żądanie zainicjowania integracji zostanie odrzucone i zwróci status zabroniony HTTP 403.

- **Tryb uwierzytelniania :**
 - **Allowlist:** Należy wpisać adres IP urządzenia innej firmy w celu uwierzytelnienia. Nadaje się do pracy w sieci LAN.
 - **Digest:** Metoda szyfrowania hasła obsługuje tylko MD5. MD5(Message Digest Algorithm) W polu Authorization nagłówek żądania HTTP: WWW-Authenticate: Digest realm="HTTP API",qop="auth,auth-int",nonce="xx",opaque="xx".
 - **Brak :** Uwierzytelnianie nie jest wymagane dla HTTP API, ponieważ jest ono używane tylko do testów demonstracyjnych.

- **Nazwa użytkownika:** Ustaw nazwę użytkownika, gdy wybrany jest tryb autoryzacji **Digest**. Domyślna nazwa użytkownika to **admin**.

- **Hasło:** Ustaw hasło, gdy wybrany jest tryb autoryzacji **Digest**. Domyślne hasło to **admin**.

Ustawienie RS485

Monitor wewnętrzny można podłączyć do przekaźników za pośrednictwem RS485 w celu sterowania sprzętem innych firm.

Aby go skonfigurować, przejdź do opcji **Urządzenie > Interfejs RS485**.

RS485 ?

RS485 Type	RT-100 ▼ ?
Destination ID	?

- **Typ RS485 :** Wybierz typ RS485.

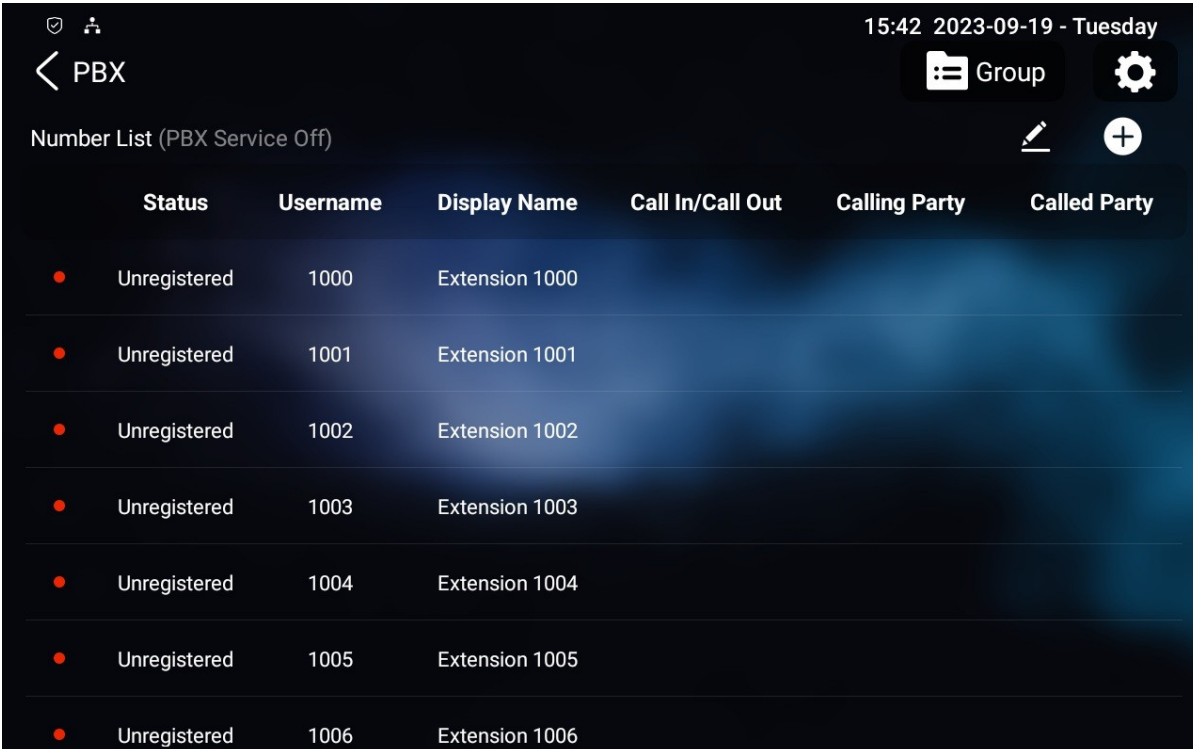
Destination ID: Wprowadź identyfikator urządzenia docelowego.

Funkcja PBX

Monitor wewnętrzny ma wbudowany serwer PBX, który pozwala urządzeniu służyć jako monitor interkomowy i centrala SIP PBX, dzięki czemu użytkownicy nie muszą ponownie przygotowywać dodatkowej centrali SIP PBX. Centrala PBX obsługuje funkcje przekazywania połączeń, transferu, konferencji, grup dzwonek itp. Można ją skonfigurować na ekranie urządzenia lub w interfejsie internetowym.

Konfiguracja centrali PBX na urządzeniu

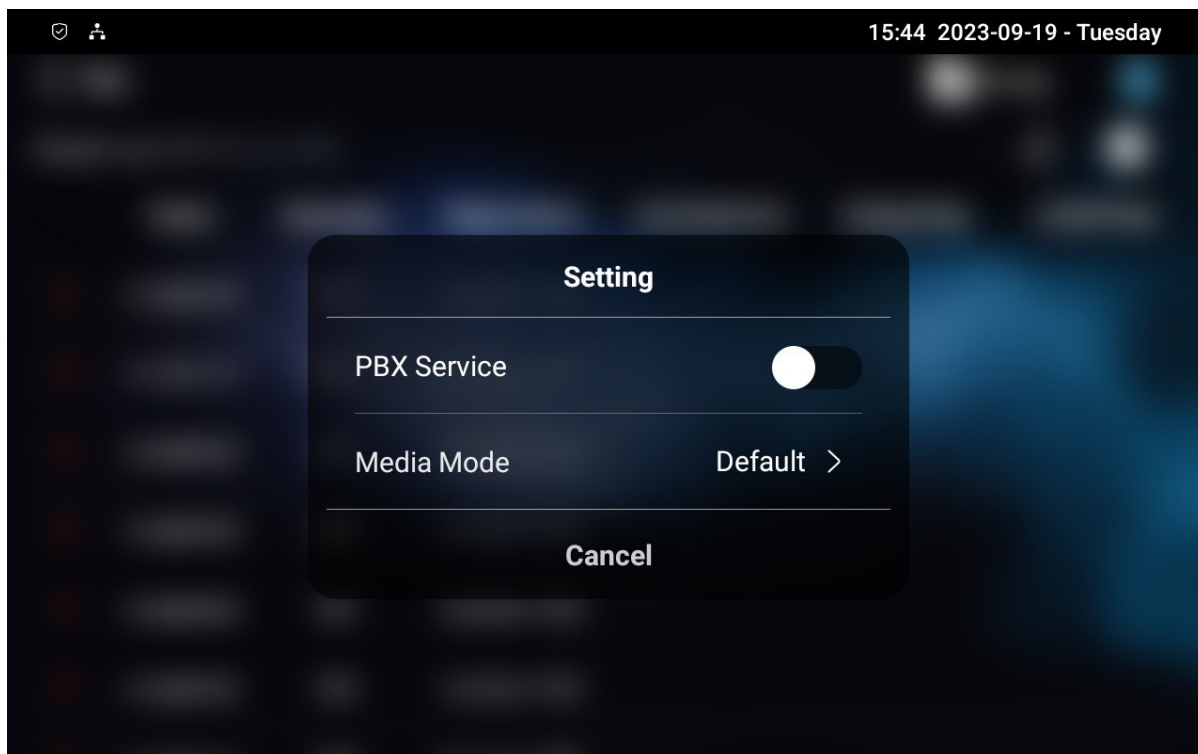
Aby ją skonfigurować, przejdź do **Ustawienia > Ustawienia zaawansowane > ekran PBX**.



Status	Username	Display Name	Call In/Call Out	Calling Party	Called Party
Unregistered	1000	Extension 1000			
Unregistered	1001	Extension 1001			
Unregistered	1002	Extension 1002			
Unregistered	1003	Extension 1003			
Unregistered	1004	Extension 1004			
Unregistered	1005	Extension 1005			
Unregistered	1006	Extension 1006			

Włącz usługę PBX


Na ekranie PBX dotknij ikony **ustawień**  w prawym górnym rogu, aby włączyć PBX. Po włączeniu serwera PBX można sprawdzić adres i port serwera w lewym górnym rogu.



- **Tryb nośnika :**

- **Domyślnie:** Wybierz, gdy urządzenia interkomowe są zainstalowane w tej samej sieci LAN.
- **Bypass:** Wybierz tę opcję, gdy urządzenia są rozmieszczone w różnych sieciach LAN, w których centrala PBX służy jako most lub nośnik transmisji danych sieciowych.

Zarządzanie kontami PBX

Możesz sprawdzić podstawowe informacje PBX, takie jak status konta PBX, dotykając  w prawym górnym rogu. Następnie wybierz żądany wiersz, dotykając go.

01:40 AM 12-03-2024 - Tuesday

< PBX Group ⚙️

Number List (PBX Service Off)

Status	Username	Display Name	Call In/Call Out	Calling Party	Called Party
Unregistered	1000	Extension 1000			<input type="radio"/>
Unregistered	1001	Extension 1001			<input type="radio"/>
Unregistered	1002	Extension 1002			<input type="radio"/>
Unregistered	1003	Extension 1003			<input type="radio"/>
Unregistered	1004	Extension 1004			<input type="radio"/>
Unregistered	1005	Extension 1005			<input type="radio"/>

✕ Cancel ☑️ Select All 🗑️ Delete

15:46 2023-09-19 - Tuesday

< Edit ✔️ Save

Username:

Password:

Display Name:

Enabled Status:

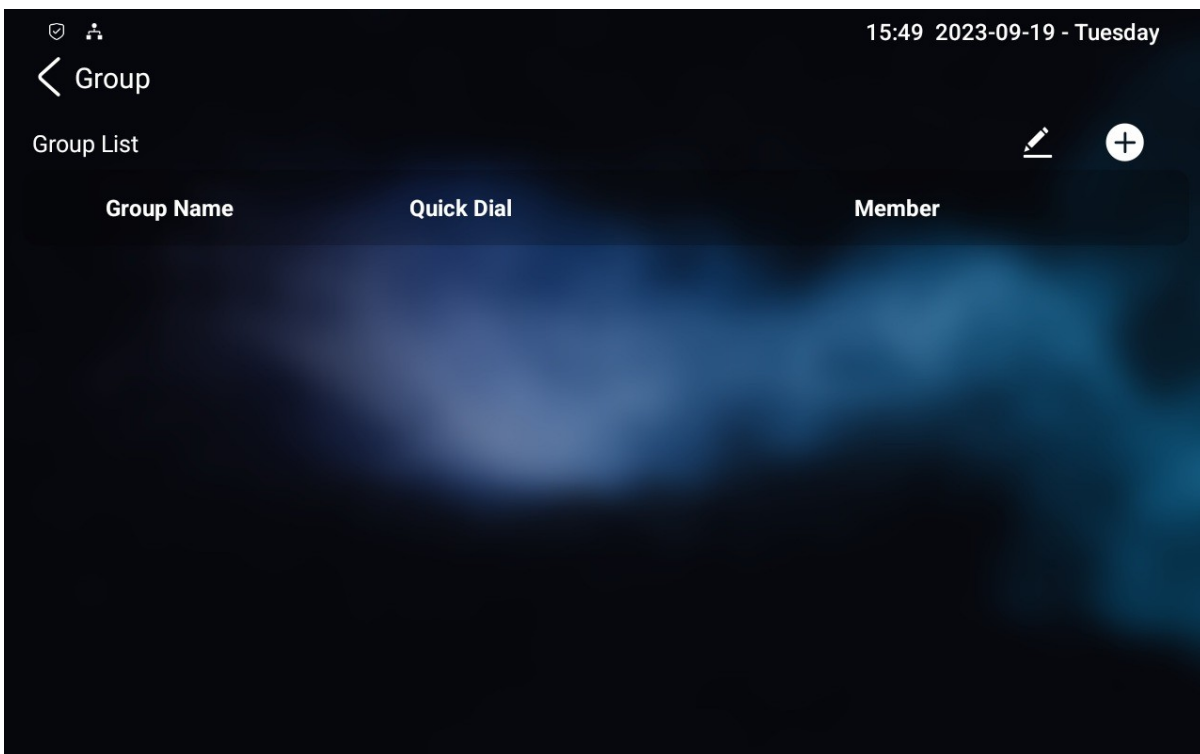
- **Status:** Wskazuje, czy konto jest zarejestrowane, czy nie.
- **Nazwa użytkownika:** Wprowadź numer wewnętrzny zarejestrowany na serwerze SIP.
- **Wyświetlana nazwa :** Wprowadź wyświetlaną nazwę tego konta, która będzie widoczna na innych urządzeniach podczas wykonywania połączeń.
- **Hasło :** Wprowadź hasło odpowiednich użytkowników.

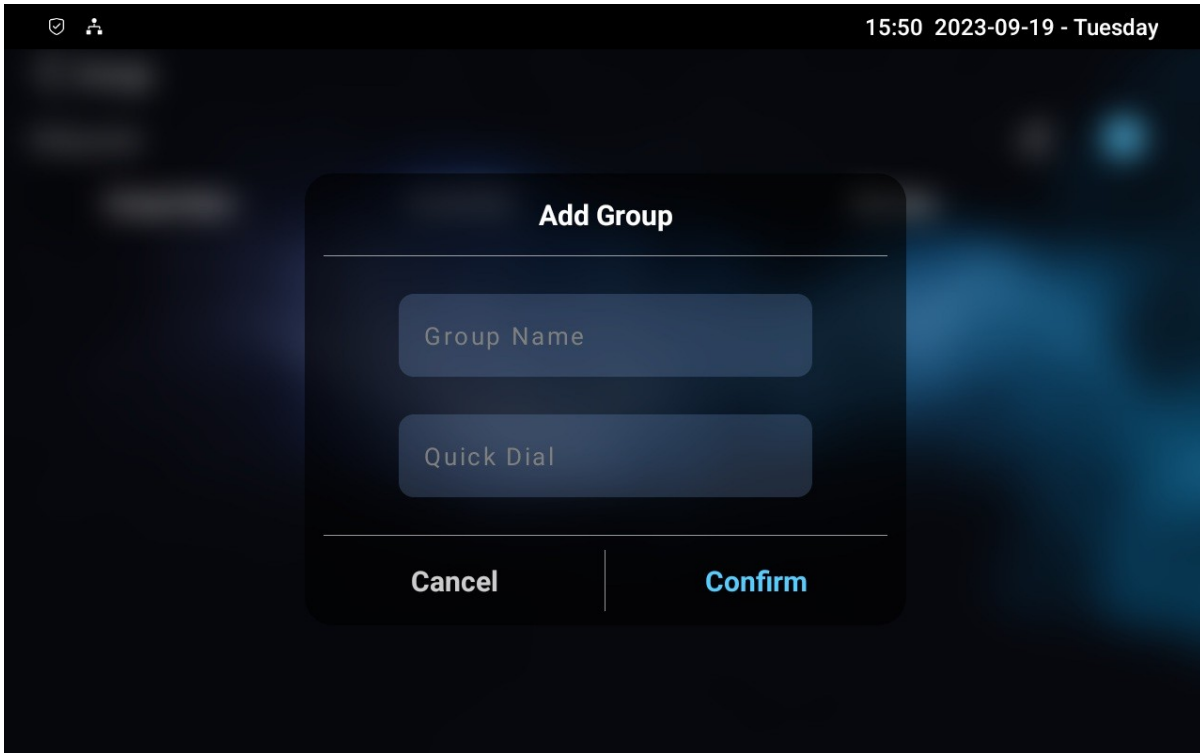
- **Enabled Status** : Aktywacja lub dezaktywacja konta SIP.
- **Call In/Call Out**: Status połączenia dla tego konta.
- **Strona dzwoniąca**: Numer osoby dzwoniącej.
- **Strona dzwoniąca**: Numer dzwoniącego.

Zarządzanie grupami PBX

Jeden numer można dodać do różnych grup dzwonek. Po odebraniu połączenia przychodzącego numery w jednej grupie zadzwonią w tym samym czasie.

Dotknij opcji **Grupa** w prawym górnym rogu, aby dodać nową grupę dzwonek lub edytować istniejącą grupę.





- **Nazwa grupy:** Nazwa grupy.
- **Szybkie wybieranie:** Wprowadź numer używany do nawiązywania połączeń z członkami grupy.
- **Członek:** Wybierz zarejestrowany numer z listy numerów, naciskając obszar poniżej opcji **Członek**.

Konfiguracja centrali PBX w interfejsie internetowym

Włącz usługę PBX

Aby skonfigurować funkcję PBX w Internecie, przejdź do interfejsu **PBX > Basic**.

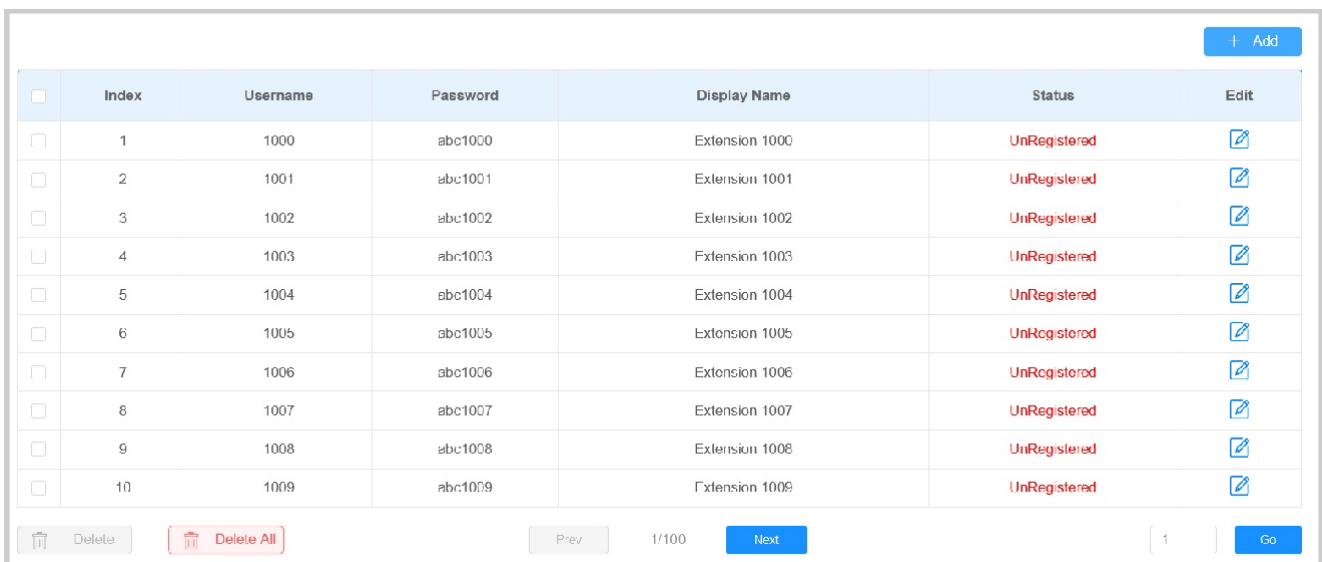
PBX Basic ?	
PBX Service Enabled	<input checked="" type="checkbox"/> ?
PBX Status	Started ?
Media Mode	Default ▼ ?
PBX Port	5070 ?

- **Status centrali PBX:** Wskazuje, czy centrala PBX jest włączona czy wyłączona.
- **Tryb nośnika :**

- **Domyślnie:** Wybierz, gdy urządzenia interkomowe są zainstalowane w tej samej sieci LAN.
 - **Bypass:** Wybierz tę opcję, gdy urządzenia są rozmieszczone w różnych sieciach LAN, w których centrala PBX służy jako most lub nośnik transmisji danych sieciowych.
- **PBX Port:** Wyświetla port serwera.

Zarządzanie kontami PBX

Konta można dodawać lub edytować w interfejsie **PBX > Basic**.




<input type="checkbox"/>	Index	Username	Password	Display Name	Status	Edit
<input type="checkbox"/>	1	1000	abc1000	Extension 1000	UnRegistered	
<input type="checkbox"/>	2	1001	abc1001	Extension 1001	UnRegistered	
<input type="checkbox"/>	3	1002	abc1002	Extension 1002	UnRegistered	
<input type="checkbox"/>	4	1003	abc1003	Extension 1003	UnRegistered	
<input type="checkbox"/>	5	1004	abc1004	Extension 1004	UnRegistered	
<input type="checkbox"/>	6	1005	abc1005	Extension 1005	UnRegistered	
<input type="checkbox"/>	7	1006	abc1006	Extension 1006	UnRegistered	
<input type="checkbox"/>	8	1007	abc1007	Extension 1007	UnRegistered	
<input type="checkbox"/>	9	1008	abc1008	Extension 1008	UnRegistered	
<input type="checkbox"/>	10	1009	abc1009	Extension 1009	UnRegistered	

Buttons: + Add, Delete, Delete All, Prev, 1/100, Next, Go

- **Nazwa użytkownika:** Wprowadź numer wewnętrzny zarejestrowany na serwerze SIP.
- **Hasło :** Wprowadź hasło odpowiednich użytkowników.
- **Wyświetlana nazwa :** Wprowadź wyświetlaną nazwę tego konta, która będzie widoczna na innych urządzeniach podczas wykonywania połączeń.
- **Status:** Wskazuje, czy konto jest zarejestrowane, czy nie.

Zarządzanie grupami PBX

Aby skonfigurować grupy PBX, przejdź do interfejsu **PBX > Ring Group**. Kliknij przycisk **+Add** lub , aby utworzyć lub zmodyfikować grupę.

The screenshot displays the 'Group Setting' interface. At the top, there is a header 'Group Setting' with a help icon. Below it is a table with columns: Index, Group Name, Quick Dial, Member, and Edit. The table contains one row with Index 1, Group Name 2, and Quick Dial 1. Below the table are buttons for 'Delete', 'Delete All', 'Prev', 'Next', and 'Go'. A modal dialog titled 'Add Group' is open in the foreground, featuring three input fields for 'Group Name', 'Quick Dial', and 'Member', each with a help icon. The dialog has 'Cancel' and 'Submit' buttons at the bottom.

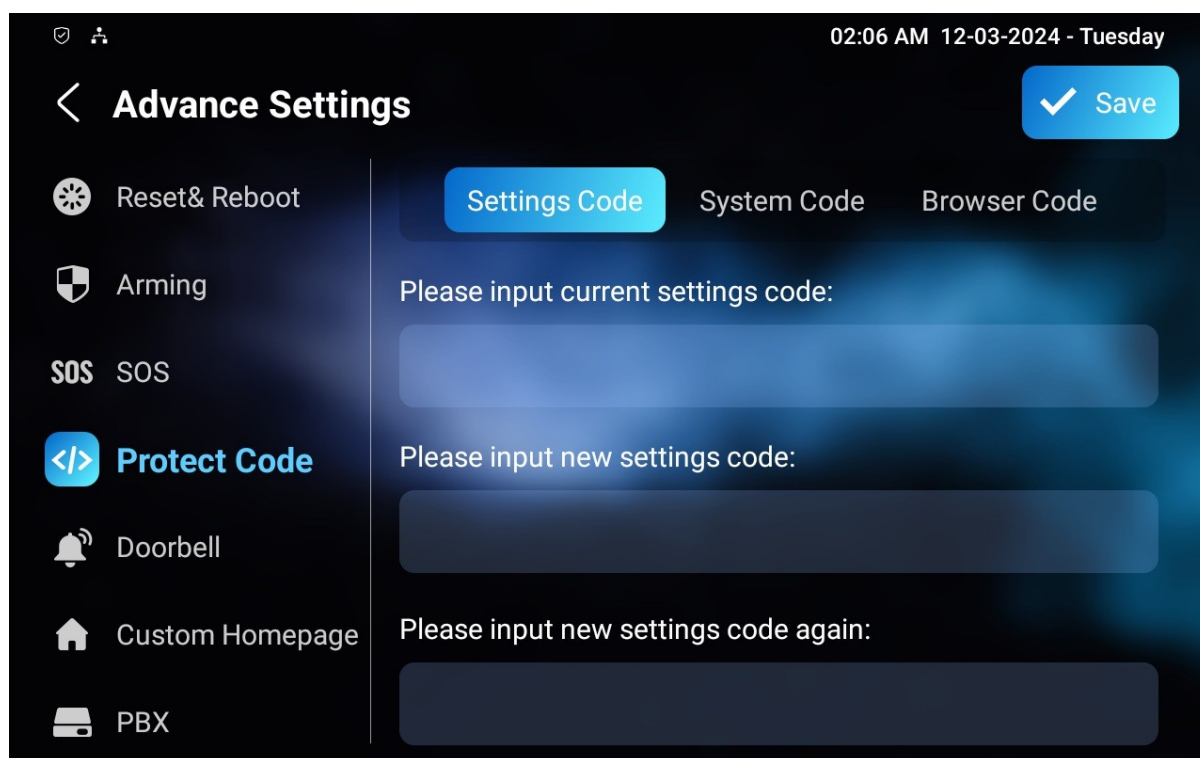
- **Nazwa grupy:** Nazwa grupy.
- **Szybkie wybieranie:** Wprowadź numer używany do nawiązywania połączeń z członkami grupy.
- **Członek:** Wybierz zarejestrowany numer z listy numerów.

Modyfikacja hasła

Modyfikacja hasła ustawień podstawowych urządzenia

Kod ustawień służy do odblokowywania ekranu. Domyślnie jest to 123456.

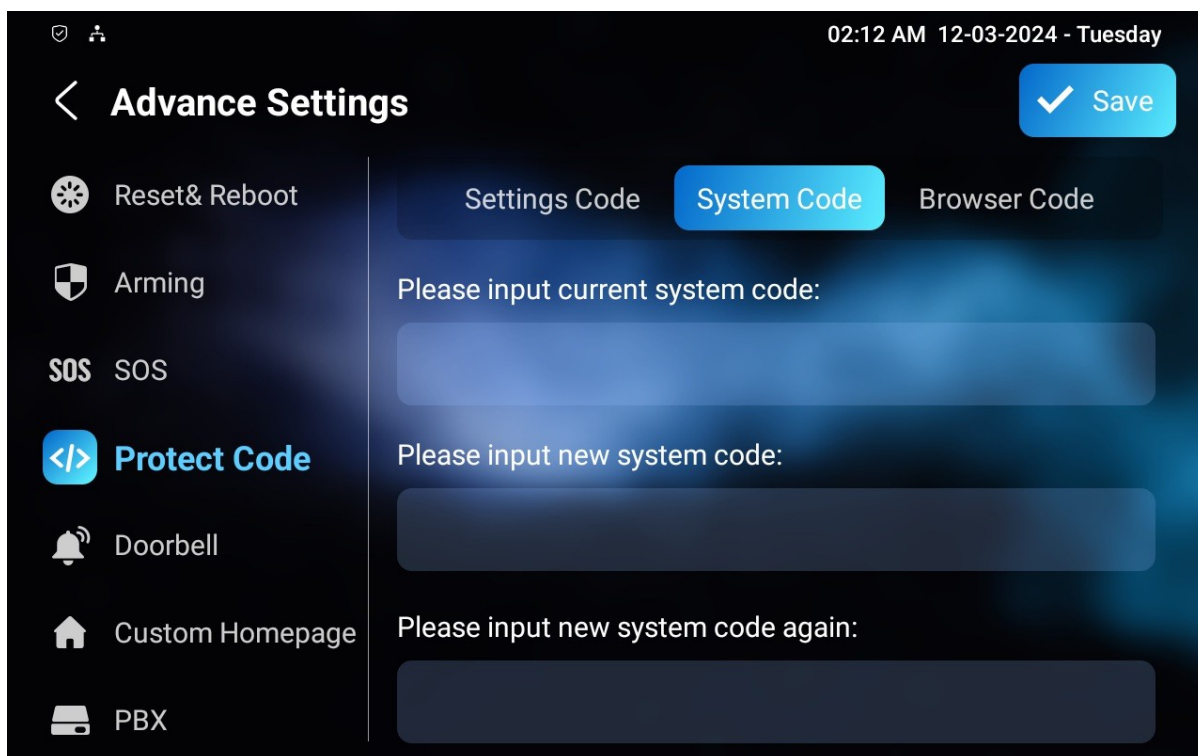
Aby go zmodyfikować, przejdź do ekranu **Ustawienia > Ustawienia zaawansowane > Kod ochrony** i wybierz **Kod ustawień** .



Modyfikacja hasła ustawień zaawansowanych urządzenia

To hasło służy do wprowadzania zaawansowanych ustawień urządzenia, w tym ustawień hasła, numerów kont, numerów SOS, ustawień sieciowych itp. Domyślne hasło to 123456.

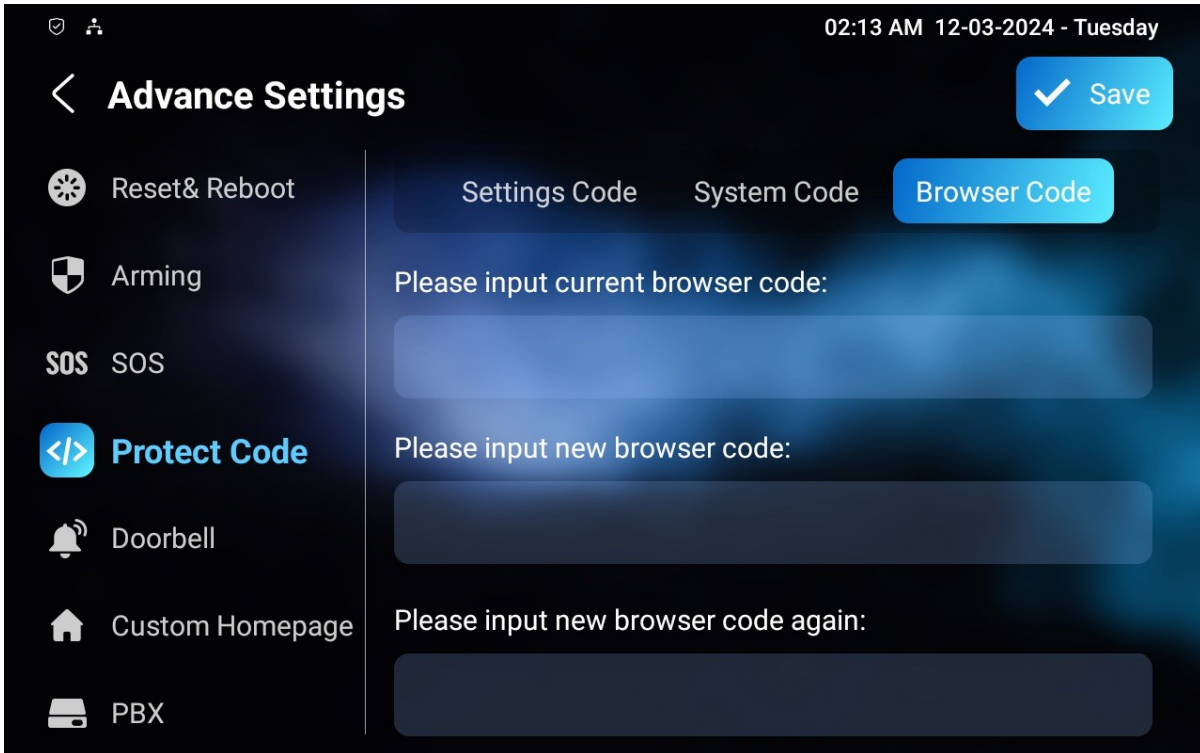
Aby go zmodyfikować, przejdź do ekranu **Ustawienia > Ustawienia zaawansowane > Kod chroniony** i wybierz **Kod systemu** .



Modyfikacja hasła przeglądarki

Hasło to służy do blokowania przeglądarki na urządzeniu w przypadku, gdy ktoś nadużywa przeglądarki do niepożądanych zastosowań. Konfigurację tę można przeprowadzić na ekranie urządzenia. Domyślne hasło to 123456.

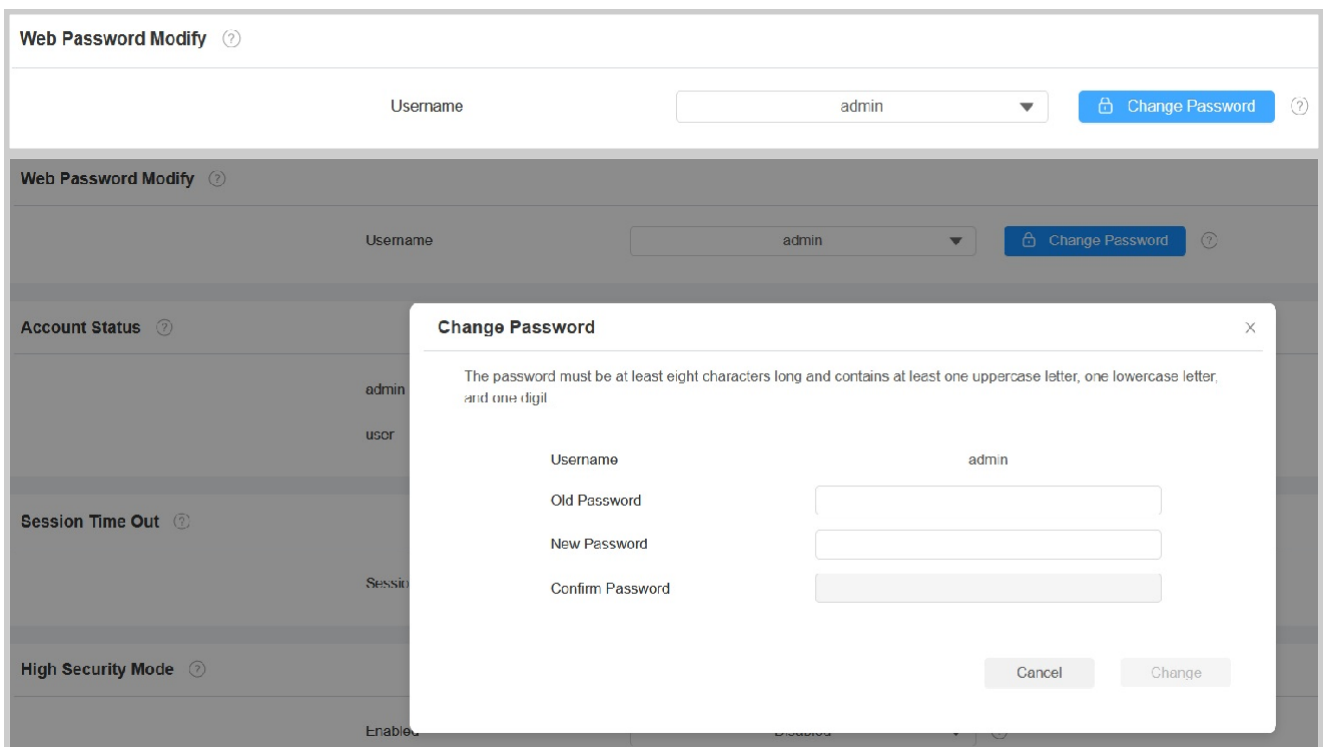
Aby go zmodyfikować, przejdź do ekranu **Ustawienia > Ustawienia zaawansowane > Kod chroniony** i wybierz **Kod przeglądarki**.



Modyfikacja hasła interfejsu sieciowego urządzenia

Aby zmodyfikować hasło interfejsu internetowego, można to zrobić w interfejsie internetowym urządzenia. Wybierz **Admin** dla konta administratora i **User** dla konta użytkownika. Kliknij kartę **Change Password**, aby zmienić hasło.

Aby ją skonfigurować, przejdź do interfejsu **Security > Basic > Web Password Modify**.



Konto użytkownika można włączyć lub wyłączyć w interfejsie **Security > Basic**.

Account Status ?		
admin	Enabled	?
user	Disabled	?

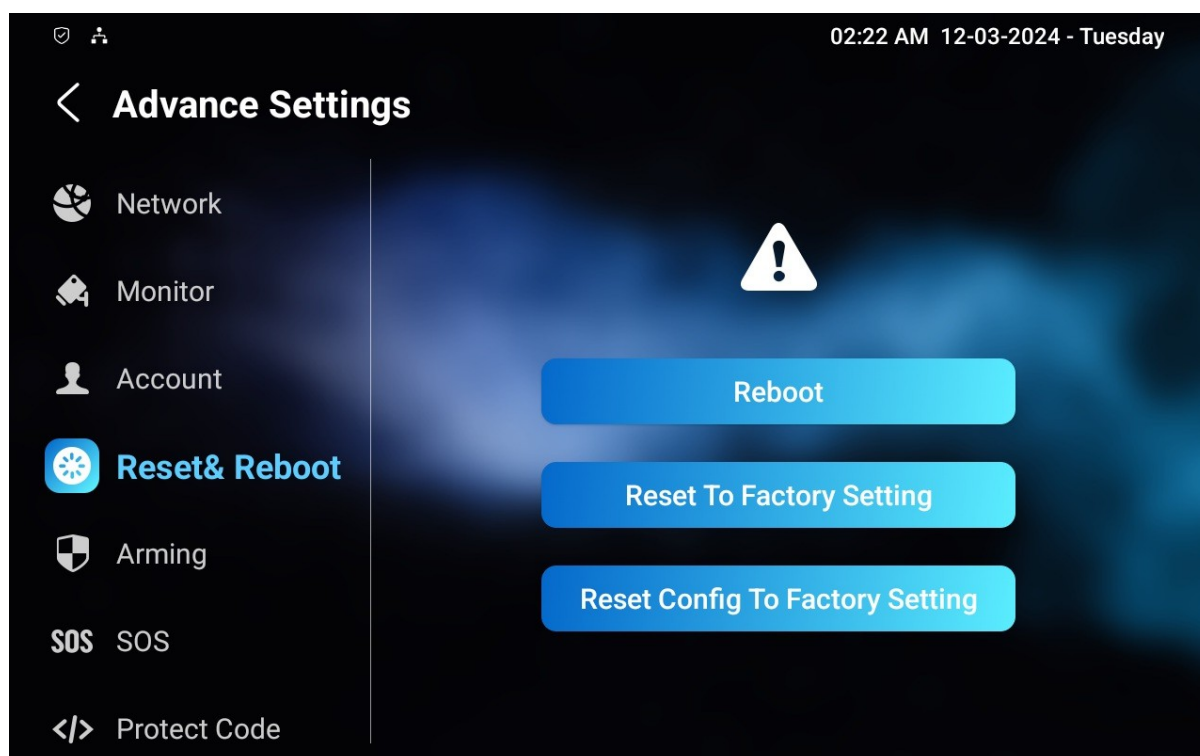
Uwaga

Istnieją dwa konta, jedno to admin, jego hasło to admin, drugie to user, a jego hasło to user.

Ponowne uruchamianie i resetowanie systemu Ponowne uruchomienie urządzenia

Jeśli chcesz zrestartować ustawienia systemowe urządzenia, możesz to zrobić bezpośrednio na ekranie ustawień urządzenia lub w interfejsie internetowym urządzenia.

Aby ponownie uruchomić system na urządzeniu, przejdź do ekranu **Ustawienia > Ustawienia zaawansowane > Resetuj i uruchom ponownie**.



Ponowne uruchomienie w interfejsie internetowym

Jeśli chcesz zrestartować system urządzenia, możesz to również zrobić za pomocą interfejsu internetowego urządzenia. Ponadto można skonfigurować harmonogram ponownego uruchamiania urządzenia.

Przejdź do opcji **Aktualizacja > Interfejs podstawowy**.

Basic ?			
Firmware Version	567.30.12.3	?	
Hardware Version	1.0	?	
Upgrade	↶ Import	?	
Factory Default	↶ Reset	?	
Reset Config	↶ Reset	?	
Reboot	⏻ Reboot	?	

Aby skonfigurować harmonogram ponownego uruchamiania urządzenia, przejdź do interfejsu **Upgrade > Advanced > Reboot Schedule**.

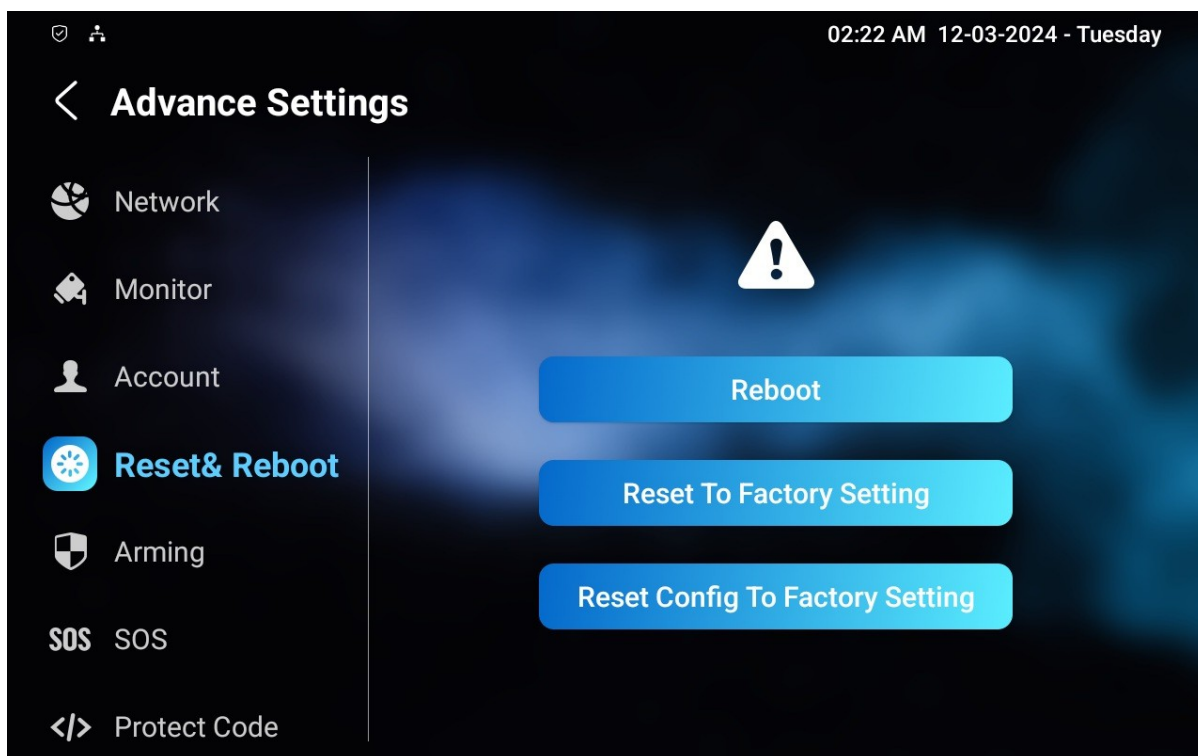
Reboot Schedule ?			
Switch	<input type="checkbox"/>	?	
Schedule	Every Day	?	
	0		(0-23Hour)

Reset

Resetowanie urządzenia

Jeśli chcesz zresetować cały system urządzenia do ustawień fabrycznych, możesz to zrobić bezpośrednio na ekranie urządzenia. Jeśli chcesz zresetować tylko plik konfiguracyjny do ustawień fabrycznych zamiast całego systemu urządzenia, możesz nacisnąć zakładkę **Reset Config To Factory Setting**.

Przejdź do ekranu **Ustawienia > Ustawienia zaawansowane > Resetuj i uruchom ponownie**.



Resetowanie w interfejsie internetowym

System urządzenia można również zresetować w interfejsie internetowym urządzenia bez zbliżania się do niego. Jeśli chcesz tylko zresetować plik konfiguracyjny do ustawień fabrycznych, możesz kliknąć **Reset Config**.

Przejdź do opcji **Aktualizacja > Interfejs podstawowy**.

Basic ?			
Firmware Version	567.30.12.3		?
Hardware Version	1.0		?
Upgrade		↻ Import	?
Factory Default		↻ Reset	?
Reset Config		↻ Reset	?
Reboot		⏻ Reboot	?