

Telefon IP Media VP-2009

Podręcznik użytkownika



Volp Point Polska

Spis treści

Spis treści	
1. Uwagi	- 7 -
2. Zawartość opakowania	- 11 -
3. Instrukcja produkcji.....	- 12 -
3.1 Wygląd produktu.....	- 12 -
3.2 Opis funkcji.....	- 13 -
3.3 Specyfikacja	- 14 -
4. Instalacja.....	- 15 -
4.1 Interfejs	- 15 -
4.2 Połączenie Hardware.....	- 15 -
5. Czynności podstawowe	- 16 -
5.1 Klawiatura.....	- 16 -
5.2 Instrukcja ikony LCD.....	- 17 -
5.3 Kontakt.....	- 18 -
5.3.1 Wyszukiwanie szybkie	- 18 -
5.3.2 Wyszukiwanie dokładne.....	- 19 -
5.3.3 Dodaj kontakt	- 19 -
5.3.4 Edytuj kontakt XXX.....	- 20 -
5.3.5 Usuń kontakt—XXX.....	- 20 -
5.3.6 Pusta książka telefoniczna.....	- 20 -
5.3.7 Dodaj grupę.....	- 21 -
5.3.8 Edytuj grupę—XXX	- 21 -

5.3.9	Usuń grupę—XXX.....	- 21 -
5.3.10	Dzwonek grupowy	- 22 -
5.4	Ustawienia połączeń.....	- 22 -
5.4.1	Metody wykonywania połączeń	- 22 -
5.4.2	Połączenie telefoniczne	- 22 -
5.4.3	Odbieranie połączenia	- 25 -
5.4.4	Odrzucanie połączenia	- 25 -
5.5	Funkcje dostępne podczas wykonywania połączeń.....	- 25 -
5.5.1	Funkcje Audio/Video	- 25 -
5.5.2	Wyciszenie	- 26 -
5.5.3	Połączenie wstrzymane	- 26 -
5.6	Lista połączeń	- 26 -
5.6.1	Wejdz na stronę listy połączeń	- 26 -
5.6.2	Sprawdź szczegóły	- 26 -
5.6.3	Oddzwoń	- 27 -
5.6.4	Zapisz, aby mieć możliwość kontaktu.....	- 27 -
5.6.5	Usuń zapis	- 27 -
5.7	E-Foto	- 27 -
5.7.1	Odtwarzanie	- 27 -
5.7.2	Zarządzanie	- 28 -
5.8	Przeglądarka internetowa	- 28 -
5.9	Odtwarzacz Media Player	- 28 -
5.10	Wiadomości	- 29 -

6.	Funkcje telefonu.....	- 30 -
-----------	------------------------------	---------------

6.1	Konfiguracja.....	- 30 -
6.1.1	Status systemu	- 30 -
6.1.2	Ustawienia ekranu	- 31 -
6.1.3	Ustawienia telefonu.....	- 31 -
6.1.4	Dźwięki i głośność	- 32 -
6.1.5	Czas i data	- 33 -
6.1.6	Alarm	- 33 -
6.1.7	Zabezpieczenia.....	- 34 -
6.1.8	Ustawienia połączeń.....	- 35 -
6.2	Ustawienia zaawansowane	- 39 -
6.2.1	Ustawienia konta	- 39 -
6.2.2	Sieć WAN (port internetowy)	- 40 -
6.2.3	Sieć LAN (port PC).....	- 40 -
6.2.4	Serwery	- 40 -
6.2.5	Przeglądarka.....	- 41 -
6.2.6	Ustawienia połączeń.....	- 41 -
6.2.7	Aplikacje uaktualnienia.....	- 42 -
6.2.8	Ustawienia stylu	- 43 -
6.2.9	Powrót do ustawień fabrycznych.....	- 43 -
6.2.10	Pliki konfiguracji uaktualnień	- 44 -
7.	Konfiguracja.....	- 45 -
7.1	Logowanie na stronę internetową.....	- 45 -
7.2	Konfiguracja sieci	- 46 -
7.2.1	Konfiguracja sieci WAN	- 46 -
7.2.2	Konfiguracja sieci LAN	- 47 -

7.3	Konto	- 48 -
7.3.1	Konfiguracja konta	- 48 -
7.3.2	Konfiguracja głosowa.....	- 49 -
7.3.3	Zaaansowane	- 50 -
7.4	Status.....	- 51 -
7.5	Konfiguracja telefonu.....	- 52 -
7.6	Konfiguracja kontaktów	- 52 -
7.7	Konfiguracja ulepszenia.....	- 53 -
7.8	Konfiguracja zabezpieczeń	- 53 -
	Często zadawane pytania.....	55

1. Uwagi



Uwagi podstawowe:

- Przed przystąpieniem do instalacji urządzenia oraz jego użytkowaniem należy przeczytać uważnie niniejszy podręcznik użytkownika.
- Podczas przechowywania, transportu oraz użytkowania należy bezwzględnie unikać kontaktu z wodą.
- Nie należy rozmontowywać urządzenia bez potrzeby. W przypadku, gdy urządzenie nie pracuje prawidłowo należy skontaktować się z serwisem pogwarancyjnym.
- Nikt nie jest upoważniony do zmian w strukturze lub bezpieczeństwie urządzenia bez pozwolenia. W przypadku podjęcia takiej czynności wszystkie konsekwencje z niej wynikające zostaną przypisane na ryzyko osoby podejmującej czynność.
- Produkt ten posiada atest ochrony środowiska, dlatego też bezpieczeństwo osobiste wymogów, przechowywania, użytkowania i dysponowania nim powinno być zgodne z podręcznikiem produktu, istotnymi umowami oraz wymaganymi prawami i przepisami.



Uwagi dotyczące bezpieczeństwa:

- Przed użyciem upewnij się, że napięcie wyjściowe spełnia wymagania.
- Nie zezwalaj dzieciom na korzystanie z urządzenia – grozi niebezpieczeństwem.
- Urządzenie to może być używane jedynie w pomieszczeniach, aby zapobiec skutkom działania deszczu, piorunów lub światła słonecznego. W przypadku, gdy substancja płynna przypadkowo dostanie się do urządzenia, użytkownik powinien natychmiast odłączyć zasilanie, aby zapobiec pożarowi lub wstrząsowi elektrycznemu.
- Nie należy używać tej samej linii zasilania, z której korzysta inny sprzęt wysokiej mocy lub urządzenia elektryczne (takie jak klimatyzatory, mikrofalę, itd.). Nie podłączaj sprzętów do tej samej tablicy zasilania gniazda AC.
- Przed podłączeniem/wyłączeniem kabla sprzetowego należy zaprzestać używania sprzętu i upewnić się, że zasilanie jest włączone/wyłączone. Ponadto, podczas wykonywania tych czynności należy mieć suche ręce.
- Nie należy używać zepsutych lub starych linii zasilania jak również nie należy ich rozmontowywać lub naprawiać.
- Należy zachować dystans między linią zasilania a lokalnym źródłem ciepła.
- Nie należy kłaść ciężarów na urządzenie.
- W przypadku zaistnienia nienaturalnych zjawisk, takich jak dym lub zapach, itd. należy natychmiast zaprzestać używania urządzenia, wyłączyć zasilanie i skontaktować się z profesjonalnym personelem konserwatorskim.
- Jeśli sprzęt nie był używany przez długi czas należy wyłączyć wtyczkę zasilania.



Uwagi konserwatorskie:

- Urządzenie powinno być umieszczone w środowisku przewiewnym, suchym i nienaświetlonym. Należy trzymać je z daleka od deszczu i wilgoci, jak również nie należy kłaść na nie naczyń, kubków ani innych urządzeń zawierających wodę.
- Należy umieścić sprzęt na gładkim podłożu, z dala od dzieci. Nie należy kłaść na niego żadnych ciężkich rzeczy.
- Należy zachować powierzchnię chłodzącą szerszą niż 10cm.
- Należy trzymać urządzenie z dala od silnego pola magnetycznego lub silnych pól elektrycznych urządzeń elektrycznych (takich jak mikrofałe, chłodziarki, itd.)
- Nie należy umieszczać urządzenia w hermetycznym miejscu, aby zapobiec załamaniu temperatury.
- Należy utrzymywać urządzenie w czystości i unikać zanieczyszczenia kurzem.



Uwagi dotyczące czystości:

- Przed przystąpieniem do czyszczenia należy zaprzestać używania urządzenia i odłączyć wtyczkę zasilającą.
- Do wycierania urządzenia podczas czyszczenia należy używać suchego materiału.
- Aby uniknąć szkód, podczas czyszczenia, do sprzętu nie może dostać się żadna substancja płynna.
- Aby uniknąć wstrząsu elektrycznego i innych niebezpiecznych wydarzeń należy utrzymywać wtyczkę zasilającą w czystości.

2. Zawartość opakowania

Należy sprawdzić zawartość elementów w pudełku według listy. Jeśli stwierdzi się brak jakiegokolwiek części lub będzie ona uszkodzona należy natychmiast skontaktować się ze sprzedawcą.

Element	Liczba
VP-2009	1
Słuchawka	1
Kabel telefoniczny	1
Kabel internetowy	1
Zasilacz	1
Podręcznik użytkownika	1

3. Instrukcja produkcji

3.1 Wygląd produktu

Telefon IP Media VP-2009, pokazany na rysunku Rysunek 3-1.



Rysunek 3-1

3.2 Opis funkcji

Telefon VP-2009 jest innowacyjnym telefonem IP media wyposażonym w najbardziej zaawansowaną technologię kompresji video. H.264 oparty na telefonie IP media oferuje bezkonkurencyjnie doskonałą jakość dźwięku i obrazu, bogactwo innowacyjnej funkcjonalności, przyjazny interfejs użytkownika, stylowy i elegancki wygląd oraz usprawnia komunikację *face to face* nawet przy niskiej częstotliwości pasma.

Ponadto obsługuje IPTV, VoD, odtwarzacz media player, przeglądarkę, wiadomości, cyfrową ramę obrazu oraz IM, co sprawia, że telefon ten jest idealny nie tylko do obsługi video, ale również mediów, zapewniając tym samym rozrywkę. Jest stworzony do komunikacji multimedialnej w wirtualnym biurze oraz do wszystkich rozmów video IP dla użytkowników biznesowych bądź indywidualnych.

3.3 Specyfikacja

Specyfikacja VP-2009 została pokazana w tabeli Tabela 3-1.

Element	Instrukcja
Właściwości video	LCD: 7-mio calowy kolorowy ekran TFT, 480*234 pikseli; Kamera: nastawna 300K pikseli czujnik CMOS; Kodeki video: H.264, H.263; Obsługa H.264, H.263 video rozmowa.
Właściwości Internetu	Obsługa SIP 2.0, poprzeczny NAT: tryb STUN; Przypisywanie adresu IP: Statyczny IP /DHCP/PPPoE; DTMF wewnątrz pasma i DTMF poza pasmem.
Właściwości telefonu	Kodeki video: PCMA, PCMU, G.723, G.729 itd.; Wstrzymanie połączenia, telefon głośnomówiący, szybkie wybieranie numeru, wyciszenie, itd.; Ekran dotykowy; Identyfikacja numeru dzwoniącego.
Właściwości usług dodatkowych	Przeglądarka; Cyfrowa rama obrazu; Odtwarzacz Media Player; Wiadomości.
Właściwości Hardware	Napięcie: 5 V DC; Maksymalne zużycie energii: 15 W; Napięcie wyjściowe (adapter AC): 100~240V, 650mA; Wymiary: 284×190×43 mm; Waga: 2.5 kg.

Tabela 3-1

4. Instalacja

4.1 Interfejs

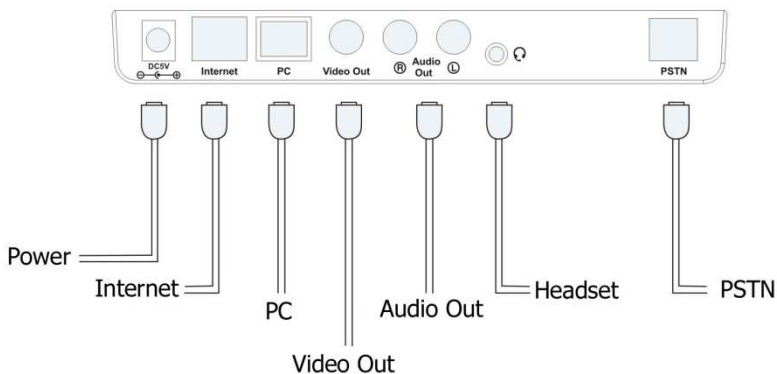
Instrukcja interfejsu VP-2009 została pokazana w tabeli 4-1.

Interfejs	Instrukcja
Port USB	2, podłącz do myszy USB, pamięć przenośna, itd.
Port WAN	10/100 Mbps kabel sieciowy Ethernet RJ-45
Port LAN	10/100 Mbps złącze RJ-45 PC
Port zewnętrzny A/V	Podłącz do urządzenia zewnętrznego, takiego jak ekran TV
Port Mic	2.5 mm Port słuchawki
Port zasilania	5V DC

Tabela 4-1

4.2 Połączenie Hardware

Tylny widok VP-2009 został pokazany na rysunku 4-1.

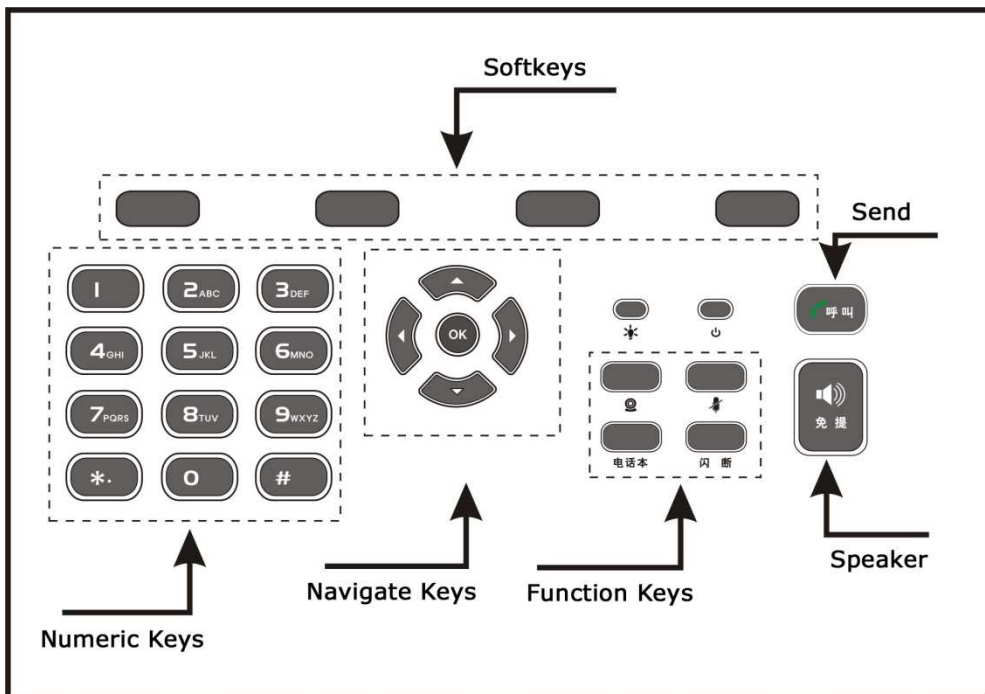


Rysunek 4-1

5. Czynności podstawowe

5.1 Klawiatura

Klawiatura VP-2009 została pokazana na Rysunek 5-1.



Rysunek 5-1

5.2 Instrukcja ikon LCD

Instrukcja ikon VP-2009 została pokazana w tabeli 5-1.














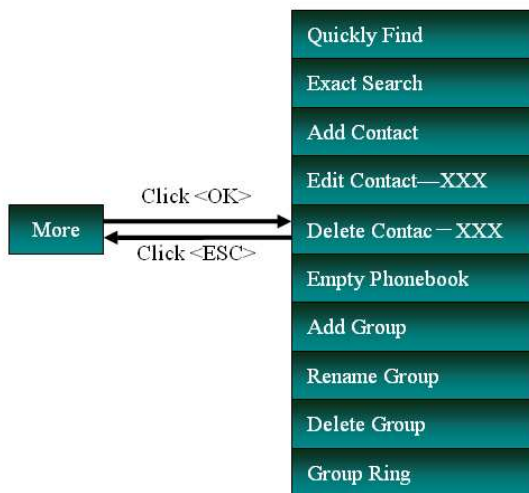
Ikona	Instrukcja
	Status rejestracji: Rejestracja pomyślna
	Status rejestracji: Rejestracja niepomyślna
	Status sieci: Dostępna
	Status sieci: Niedostępna
	Status sieci: Ograniczona
	PSTN
	Połączenia wychodzące
	Połączenia przychodzące
	Miga, gdy połączenie nie zostało odebrane
	Status słuchawki
	Status głośnomówiący
	Ustawienia alarmu
	Wykryto urządzenia USB

Tabela 5-1

5.3 Kontakt

W statusie pulpitu naciśnij <Książka telefoniczna> (Phone book), aby wejść na stronę „Kontakty” (Contacts). Następnie naciśnij <F3>, aby zobaczyć okno „Więcej” (More), jak pokazano na Rysunek 5-2.



Rysunek 5-2

5.3.1 Szybkie wyszukiwanie

Wyszukaj szybko kontakt postępując według poniższych instrukcji:

1. W oknie „Więcej” (More) użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję „Szybkie wyszukiwanie” (Quickly Find) i naciśnij OK. Następnie w dole ekranu LCD ujrzysz okno dialogowe szybkiego wyszukiwania.
2. Wejdz w nazwę kontaktu, np. „David”, a ekran wyświetli wszystkie kontakty, których nazwa zaczyna się od „David”.
3. Naciśnij klawisz <F4>, aby powrócić do strony kontaktów.



Uwaga:

Użytkownicy mogą kliknąć klawisz cyfrowy, aby zmienić metodę pisania. Na przykład, według cyfry 2, naciśnij ten przycisk raz, aby wejść w numer 2. Po ponownym naciśnięciu zmieni się na a, a następnie odpowiednio na b, c i @. Naciśnij klawisz <F3>, aby usunąć napisane litery i cyfry.

5.3.2 Wyszukiwanie dokładne

Użyj funkcji wyszukiwania dokładnego postępując według poniższych instrukcji:

1. W oknie „Więcej” (More) użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję „Wyszukiwanie dokładne” (Exact Search) i naciśnij OK. Następnie zobaczysz okno dialogowe wyszukiwania dokładnego.
2. Wejść w szukaną nazwę w oknie dialogowym „Wyszukiwane dokładnie” (Accurate Find). Na przykład „David Lee” i naciśnij <OK>. Następnie ekran pokaże szczegółowe informacje o pierwszym kontakcie, któremu odpowiada nazwa „David Lee”.

5.3.3 Dodaj kontakt

Użytkownik może dodać kontakt, edytować nazwę i numery telefonów. Pod dodaniem kontaktu można zadzwonić do niego bezpośrednio używając „Listy kontaktów” (Contact List).

Dodaj kontakt postępując według poniższych instrukcji:

1. Wejść na stronę kontaktów.
 - W statusie ekranu, naciśnij <Książka telefoniczna> (Phone Book), aby wejść na stronę z kontaktami.
 - Na stronie kontaktów naciśnij <F3>, aby wyświetlić okno dialogowe „Więcej” (More). Użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję „Dodaj kontakt” (Add Contact) i naciśnij <OK>, aby wejść na stronę.



Uwaga:

Każdemu kontaktowi można przypisać maksymalnie 4 numery telefonów i jeden adres e-mail.

2. Użyj klawisza góra/dół, aby wybrać różną opcję w opcjach „Dzwonek” (Ring) i „Grupa” (Group). Naciśnij <OK>, aby wyświetlić okno „Wybierz listę”

(Select Frame). Wykorzystaj przycisk góra/dół, aby wybrać różne opcje i naciśnij <OK.>, aby potwierdzić.

3. Po edycji naciśnij <F1>, aby zapisać zmiany i powrócić na poprzednią stronę.

5.3.4 Edytuj kontakt XXX

XXX jest bieżącą pozycją kursora w nazwie kontaktu.

W oknie „Więcej” (More) użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję „Edytuj kontakt XXX” (Edit Contact-XXX), a następnie naciśnij <OK.>, aby wejść na stronę edycji. Użytkownik może przeprowadzić konfigurację według sekcji „5.3.3. Dodaj kontakt”

5.3.5 Usuń kontakt—XXX

Po usunięciu kontaktu zostaną również usunięte jego numery telefonów i adres e-mail.

Usuń kontakt postępując według poniższych instrukcji:

1. W oknie „Więcej” (More) użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję „Usuń kontakt XXX” (Delete Contact-XXX). Naciśnij <OK.>, aby wyświetlić okno dialogowe, które przypomni „Czy chcesz usunąć kontakt?” (Delete the contact?).
2. Naciśnij <Tak> (Yes), aby potwierdzić czynność lub <Nie> (No), aby ją odrzucić.

5.3.6 Pusta książka telefoniczna

1. W oknie „Więcej” (More) użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję „Pusta książka telefoniczna” (Empty Phonebook), a pojawi się okno dialogowe przypominające „Czy chcesz usunąć wszystkie kontakty?” (Delete All contacts?)
2. Naciśnij <Tak> (Yes), aby potwierdzić czynność lub <Nie> (No), aby ją odrzucić.

5.3.7 Dodaj grupę

Dodaj grupę postępując według poniższych instrukcji:

1. W oknie „Więcej” (More) użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję „Dodaj grupę” (Add Group) i naciśnij <OK.>, a pojawi się okno dialogowe „Nowa grupa” (New Group)>
2. Wprowadź nazwę nowej grupy. Następnie naciśnij <OK.>, aby zapisać zmiany i wyjść.
3. Naciśnij przycisk prawy/lewy, aby sprawdzić nową grupę na stronie kontaktów.

5.3.8 Edytuj grupę—XXX

XXX jest bieżącą pozycją kursora w nazwie grupy.



Uwaga:

Nie można modyfikować grup głównych: „czarnej listy” i „nieokreślonych”.

Edytuj grupę postępując według poniższych instrukcji:

1. W oknie „Więcej” (More) naciśnij klawisze góra/dół, aby wybrać opcję „Nazwij ponownie grupę XXX” (Rename Group-XXX) i naciśnij <OK.>, a pojawi się okno dialogowe „Edytuj grupę” (Edit Group).
2. Po edycji naciśnij <OK.>, aby zapisać zmiany i wyjść.

5.3.9 Usuń grupę—XXX



Uwaga:

Nie można modyfikować grup głównych: „czarnej listy” i „nieokreślonych”.

Usuń grupę postępując według poniższych instrukcji:

1. W oknie „Więcej” (More) użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję „Usuń grupę XXX” (Delete Group-XXX). Naciśnij <OK.>, a pojawi się okno dialogowe, które przypomni „Czy chcesz usunąć grupę?” (Delete the contact?).
2. Naciśnij <Tak> (Yes), aby potwierdzić czynność lub <Nie> (No), aby ją odrzucić.

5.3.10 Dzwonek grupowy

Edytuj dzwonek grupowy postępując według poniższych instrukcji:

1. W oknie „Więcej” (More) użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję „Dzwonek grupowy” (Group Ring) i naciśnij <OK.>, a pojawi się okno dialogowe „Wybierz listę” (Select List).
2. Posługując się klawiszem góra/dół wybierz żądany dzwonek i naciśnij <OK.>, aby zapisać zmiany.

5.4 Ustawienia połączeń

5.4.1 Metody wykonywania połączeń

VP-2009 posiada trzy rodzaje połączeń:

- Video rozmowa IP: Podczas rozmowy obaj użytkownicy korzystają z video oraz słyszą dźwięk.
- Rozmowa głosowa IP: Podczas rozmowy użytkownicy tylko słyszą dźwięk.
- Połączenie PSTN: Użytkownicy mogą wykonywać połączenia PSTN nawet jeśli zasilanie jest wyłączone lub sieć jest niedostępna.

5.4.2 Połączenie telefoniczne

5.4.2.1 Połączenie bezpośrednie

Przy zarejestrowanym koncie wykonaj połączenie bezpośrednie według poniższych instrukcji:

1. Podnieś słuchawkę lub naciśnij przycisk <Głośnomówiący> (Speaker);
2. Wprowadź numer telefonu, który chcesz wybrać;

3. Rozpocznij połączenie;

- Naciśnij <F1>, aby wykonać video połączenie SIP;
- Naciśnij <F2>, aby wykonać połączenie głosowe SIP;
- Naciśnij <F3>, aby wykonać połączenie PSTN.

Jeśli konto jest zarejestrowane, po naciśnięciu klawisza <F2> połączenie zostanie wykonane według ustawień „6.1.3 Ustawienia telefonu”. Jeśli domyślną metodą wybierania połączenia jest Video (IP) i Audio (IP) połączenie zostanie wykonane w trybie IP, jeśli zaś jest to PSTN, połączenie zostanie wykonane jako PSTN;

- Naciśnij <OK.>, aby wykonać połączenie za pomocą domyślnej metody wykonywania połączeń. Aby otrzymać więcej szczegółów należy odnieść się do sekcji „6.1.3 Ustawienia telefonu”.

Wykonaj połączenie, gdy brak zasilania lub gdy włączony jest tryb PSTN bez połączenia internetowego według poniższych instrukcji:

1. Podnieś słuchawkę;
2. Wprowadź numer telefonu, który chcesz wybrać;
3. Rozpocznij połączenie;



Uwaga:

Wszystkie aplikacje opisane poniżej są dostępne przy statusie braku zasilania.

5.4.2.2 Ponowne wybieranie połączenia

Wybierz połączenie ponownie z „Listy wybranych połączeń” (Dialed List) według poniższych instrukcji:

1. Naciśnij klawisz „góra”, aby wejść na stronę „Listy wybranych połączeń” (Dialed List).
2. Użyj klawisza góra/dół, aby wybrać żądane połączenie;
3. Rozpocznij połączenie;

- Naciśnij <F1>, aby wykonać połączenie video;
- Naciśnij <F2>, aby rozpocząć wykonywanie połączenia głosowego lub PSTN;
- Naciśnij <OK.>, aby wykonać połączenie według domyślnej metody wykonywania połączeń.
Aby poznać więcej szczegółów należy odnieść się do sekcji „6.1.3. Ustawienia telefonu”.

Wybierz ostatni wybrany numer telefonu według poniższych instrukcji:

1. Podnieś słuchawkę lub naciśnij przycisk <Głośnomówiący> (Speaker).
2. Naciśnij klawisz <呼叫>, aby wykonać połączenie.

5.4.2.3 Szybkie wybieranie numeru

Użyj funkcji szybkiego wybierania numeru według poniższych instrukcji:

1. Najpierw należy skonfigurować numer szybkiego wybierania. Aby poznać więcej szczegółów należy odnieść się do sekcji „6.1.8”;
2. Podnieś słuchawkę lub naciśnij klawisz <Głośnomówiący> (Speaker). Następnie wybierz numer szybkiego wybierania, aby bezpośrednio wykonać połączenie.

5.4.2.4 Wykonaj połączenie z listy połączeń

Wykonaj połączenie z listy połączeń postępując według poniższych instrukcji:

1. Naciśnij <F1>, aby wejść na stronę listy połączeń;
 2. Użyj klawisza prawy/lewy, aby wybrać grupy;
 3. Użyj klawisza góra/dół, aby wybrać numery telefonów;
 4. Rozpocznij połączenie;
- Naciśnij <F1>, aby wykonać połączenie video;
 - Naciśnij <F2>, aby rozpocząć wykonywanie połączenia głosowego lub PSTN;
 - Naciśnij <OK.>, aby wykonać połączenie według domyślnej metody wykonywania połączeń.
Aby poznać więcej szczegółów należy odnieść się do sekcji „6.1.3. Ustawienia telefonu”.

5.4.2.5 Wykonaj połączenie z listy kontaktów

Wykonaj połączenie z listy kontaktów postępując według poniższych instrukcji:

1. Naciśnij <Książka telefoniczna> (Phone Book), aby wejść na stronę kontaktów;
2. Użyj klawisza prawy/lewy, aby wybrać grupę;
3. Użyj klawisza góra/dół, aby wybrać numer telefonu;
4. Rozpocznij połączenie;
 - Naciśnij <F1>, aby wykonać połączenie video;
 - Naciśnij <F2>, aby rozpocząć wykonywanie połączenia głosowego lub PSTN;
 - Naciśnij <OK.>, aby wykonać połączenie według domyślnej metody wykonywania połączeń.Aby poznać więcej szczegółów należy odnieść się do sekcji „6.1.3. Ustawienia telefonu”.



Uwaga:

Jeśli do kontaktu przypisany jest więcej niż jeden numer telefonu pojawi się okno „Wybór numeru telefonu” (Phone Number Select). Należy użyć klawisza góra/dół, aby wybrać numer telefonu, nacisnąć odpowiedni klawisz funkcyjny, aby wybrać metodę wybierania połączeń lub nacisnąć “OK”, aby wybrać połączenie za pomocą metody domyślnej.

5.4.3 Odbieranie połączenia

Gdy nadchodzi połączenie należy podnieść słuchawkę lub nacisnąć klawisz <Głośnomówiący> (Speaker), aby je odebrać.

5.4.4 Odrzucanie połączenia

Gdy nadchodzi połączenie, należy nacisnąć <Odrzuć> (Refuse), aby je odrzucić.



5.5 Funkcje dostępne w czasie połączenia

5.5.1 Funkcje Audio/Video

Istnieje kilka możliwości wykonywania czynności podczas rozmowy audio/video:

- Zmiana między audio i video: Podczas połączenia naciśnij <F1>, aby zmienić połączenie na video lub audio;
- Zamknij video lokalne: Naciśnij <F4>, aby zamknąć video lokalne, naciśnij go ponownie, aby je znowu otworzyć;

5.5.2 Wyciszenie

Podczas rozmowy naciśnij <>, aby słyszeć dźwięk rozmówcy. Rozmówca nie będzie mógł cię słyszeć. Naciśnij ponownie <>, aby powrócić do poprzednich ustawień rozmowy.

5.5.3 Połączenie wstrzymane

Podczas rozmowy naciśnij klawisz <OK.>, aby połączenie zostało wstrzymane. Po ponownym naciśnięciu tego przycisku rozmowa zostanie wznowiona.

5.6 Lista połączeń

Lista połączeń pogrupowana jest według następujących kategorii: wszystkie połączenia, połączenia wybrane, połączenia nieodebrane oraz połączenia odebrane. Pierwsza kategoria może pomieścić do 300 zapisów, zaś pozostałe do 100.

5.6.1 Wejź na stronę listy połączeń

W statusie ekranu naciśnij <F1>, aby wejść na stronę listy połączeń.



Uwaga:

Lista połączeń ustawiana jest chronologicznie.

5.6.2 Sprawdzanie szczegółów

1. Na stronie listy połączeń użyj klawisza góra/dół, aby wybrać grupę;
2. Użyj klawisza góra/dół, aby zapoznać się ze szczegółami.

5.6.3 Oddzwanianie

Aby poznać więcej szczegółów należy odnieść się do sekcji „5.4.2.4”.

5.6.4 Zapisz, aby móc się skontaktować

Zapisz numery telefonów na liście połączeń, aby móc się z nim skontaktować według poniższych instrukcji:

1. Na stronie listy połączeń użyj klawisza góra/dół, aby wybrać numer;
2. Naciśnij <OK.>, aby wejść na stronę edycji. Aby poznać więcej szczegółów należy odnieść się do sekcji „5.3.3 Dodaj kontakt”.

5.6.5 Usuwanie zapisu

Usuń zapis z listy połączeń postępując według poniższych instrukcji:

1. Na stronie listy połączeń użyj klawisza góra/dół, aby wybrać zapis;
2. Naciśnij <F3>, aby usunąć zapis;
3. Pojawi się okno dialogowe „Usuń zapisy” (Delete Records). Należy użyć klawisza góra/dół, aby wybrać opcję „Usuń zapis xx” (Delete the rekord of xx) lub „Usuń wszystkie zapisy” (Delete All records). Naciśnij <OK.>, aby potwierdzić zmiany lub <ESC>, aby je odrzucić.

5.7 E-Foto

W statusie ekranu naciśnij <F2>, aby wejść w okno E-Foto. Naciśnij <Wyjście> (Exit), aby z niego wyjść.



Uwaga:

Jeśli do portu USB podłączone jest urządzenie USB, po naciśnięciu przycisku <OK> użytkownicy mogą przeglądać zdjęcia zgromadzone w pamięci USB lub w urządzeniu.

5.7.1 Odtwarzanie

Na stronie „E-Foto” użyj klawisza prawy/lewy, aby wybrać opcję „Odtwarzanie” (Play). Po naciśnięciu <OK> ekran automatycznie odtworzy zdjęcia do momentu, aż klikniesz na dowolny przycisk, aby wyjść.

5.7.2 Zarządzanie

1. Użyj klawisza prawy/lewy, aby wybrać opcję <Zarządzanie> (Manage) i naciśnij <OK.>, aby wejść na stronę;
2. Naciśnij <Góra> (Up) / <Dół> (Down), aby przeglądać zdjęcia.
 - <Podgląd> (Preview): Funkcja podglądu wybranego zdjęcia.
 - <Usuń> (Delete): Funkcja usunięcia wybranego zdjęcia. Naciskając ten przycisk zobaczysz pojawiające się okno pytające czy na pewno chcesz usunąć dany obiekt. Naciśnij <OK.>, aby potwierdzić lub <Esc>, aby odrzucić i powrócić do okna zarządzania E-Foto.
 - <USB >: Funkcja importu zdjęć z urządzenia USB.
 - <Wyjście> (Exit): Funkcja wyjścia z okna zarządzania E-Foto i powrotu do okna E-Foto. Jeśli do portu USB podłączone jest urządzenie USB, zostanie odtworzona lista zdjęć zgromadzonych na tym urządzeniu po naciśnięciu <F3>. Naciśnij <F1>, aby przeglądać zdjęcia, <F2>, aby je importować a <F3>, aby usunąć.


5.8 Przeglądarka internetowa

Można używać przeglądarki internetowej postępując według poniższych instrukcji:

1. W statusie ekranu naciśnij <F4>, aby wejść na stronę „Informacje” (Information);
2. Użyj klawisza prawo/lewo, aby wybrać przeglądarkę;
3. Naciśnij <OK.>, aby wejść na stronę.

5.9 Odtwarzacz Media Player

Telefon obsługuje urządzenia szyfrujące w formatach H.264, MPEG-4 i pliki medialne w formatach MP3, MP4 lub AVI. Należy postępować według poniższych instrukcji:

1. Zapisz pliki medialne w podstawie urządzenia USB, a następnie podłącz je do portu USB. Po podłączeniu w prawym górnym rogu pojawi się mała ikona .
2. Naciśnij <F3>, aby wejść na stronę "Menu";

-
3. Użyj klawisza prawy/lewy, aby wybrać opcję „Odtwarzacz” (Player), naciśnij <OK.> i poruszaj się w górę/dół, aby wybrać plik do odtwarzania;
 4. Naciśnij <F1>, aby odtwarzać, <F2>, aby zatrzymać, prawy/lewy, aby dostosować głośność. Podczas odtwarzania naciśnij <F1>, aby zmienić opcję Stop – Odtwarzaj (Pause – Play).

5.10 Wiadomości

Zobacz wiadomości postępując według poniższych instrukcji:

1. Na statusie ekranu naciśnij <F3>, aby wejść na stronę „Menu”.
 2. Użyj klawisza prawy/lewy, aby wybrać opcję „Wiadomości” (Message) i naciśnij <OK.>, aby wejść w skrzynkę odbiorczą.
 3. Użyj klawisza góra/dół, aby zobaczyć wiadomości w skrzynce odbiorczej.
- Kliknij <Szczegóły> (Details), aby poznać szczegóły wybranej wiadomości.
 - Kliknij <Usuń> (Delete), aby usunąć wybraną wiadomość.
 - Kliknij < Usuń wszystkie> (Delete All), aby usunąć wszystkie wiadomości ze skrzynki odbiorczej.
 - Kliknij <Wyjście> (Exit), aby powrócić do strony “Menu”.

6. Funkcje telefonu

6.1 Konfiguracja

Na statusie ekranu kliknij <Menu> i <Ustawienia> (Setting), aby wejść na stronę ustawień, tak jak pokazano w tabeli 6-1.

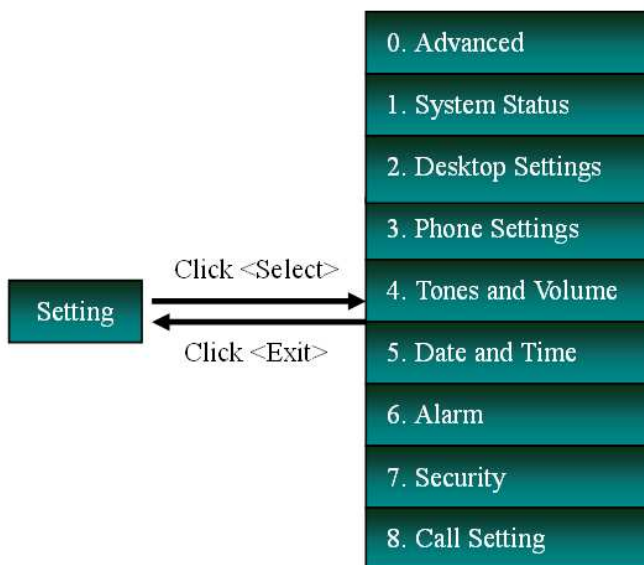


Tabela 6-1

6.1.1 Status systemu

1. Na stronie „Ustawienia” (Setting) użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję „Status systemu” (System Status);
 2. Naciśnij <OK>, aby wejść na stronę, na której użytkownicy mogą sprawdzić informacje odnośnie wersji Software, Hardware, adresu MAC, statusu linków, typ portu WAN i adresu IP.
- Naciśnij <F1>, aby poznać szczegóły wersji.
 - Naciśnij <F2>, aby przejrzeć uaktualniony log.
 - Naciśnij <Wyjście> (Exit), aby wrócić na stronę „Ustawienia” (Setting).

6.1.2 Ustawienia ekranu

Skonfiguruj ustawienia ekranu postępując według poniższych instrukcji:

1. Na stronie „Ustawienia” (Setting) użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję „Ustawienia ekranu” (Desktop Settings) i naciśnij <OK.>, aby wejść na stronę konfiguracji;
2. Szczegóły konfiguracji:
 - (1) Użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję „Wygaszacz ekranu” (Screen Saver);
 - (2) Naciśnij <OK>, aby wyświetlić rozwijane menu;
 - (3) Użyj klawisza góra/dół, aby wybrać czas;
 - (4) Naciśnij <OK>, aby zapisać zmiany.



Uwaga:

Ustawienie opcji “Śpiący” (Sleep) i “Tapeta” (Wallpaper) jest takie samo jak “Wygaszacz ekranu” (Screen Saver).

3. Naciśnij <F1>, aby zapisać zmiany i powrócić na stronę “Ustawienia” (Setting).
4. Naciśnij <F2>, aby wejść na stronę „Zarządzanie tapetą” (Wallpaper Manage), na której można zobaczyć, usunąć i importować zdjęcia. Aby poznać więcej szczegółów należy odnieść się do sekcji 5.7.2.

6.1.3 Ustawienia telefonu

Do ustawień telefonu należą następujące parametry:

- Nazwa wyświetlana: Nazwa urządzenia;
- Język: angielski, chiński uproszczony, turecki, koreański i rosyjski;
- Tryb wyjścia: LCD i TV;
- Styl wyjścia: NTSC i PAL. Opcja jest dostępna, gdy tryb wyjścia to TV;
- Opcje połączenia: PSTN, Audio (IP) i Video (IP).

- Video lokalne: Otwórz lub zamknij.

Skonfiguruj ustawienia telefonu postępując według poniższych instrukcji:

1. Na stronie „Ustawienia” (Settings) użyj klawisza góra/dół, aby wybrać „Ustawienia telefonu” (Phone Settings) i naciśnij <OK.>, aby w nie wejść.
 - Nazwa wyświetlana: użyj klawisza góra/dół, aby wybrać i wpisać “Nazwę wyświetlaną” (Display Name).
 - Język: Użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję “Język” (Language). Następnie naciśnij <OK.>, aby wyświetlić rozwijane menu i użyj klawisza góra/dół, aby wybrać język. Naciśnij <OK.>, aby potwierdzić zmianę;
 - Opcje połączeń: Użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję „Opcje połączeń” (Call Option). Następnie naciśnij <OK>, aby wyświetlić rozwijane menu i wybierz połączenie audio lub video według trybu domyślnego;
2. Naciśnij klawisz <F1>, aby zapisać zmiany i powrócić do strony „Ustawienia” (Settings).



Uwaga:

Jeśli dane połączenia przychodzącego nie są zapisywane na liście kontaktów, nazwa i numer połączeń zostaną wyświetlone na ekranie LCD.

6.1.4 Dźwięki i głośność

Skonfiguruj dźwięki i głośność postępując według poniższych instrukcji:

1. Na stronie „Ustawienia” (Settings) użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję „Dźwięki i głośność” (Tones and Volume) i naciśnij <OK.>, aby w nią wejść;
2. Szczegóły konfiguracji:
 - Dźwięk dzwonka: Użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję “Dźwięk” (Tone). Następnie naciśnij <OK>, aby wyświetlić rozwijane menu i użyj klawisza góra/dół, aby wybrać dźwięk dzwonka. Naciśnij <OK.>, aby potwierdzić wybór;
 - Głośność: Użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję „Głośność” (Volume), a następnie użyj klawisza prawy/lewy, aby dostosować głośność;

-
3. Naciśnij <F2>, aby odsłuchać dźwięk dzwonka.
 4. Naciśnij <F1>, aby zapisać zmiany i powrócić na stronę "Ustawienia" (Settings).

6.1.5 Czas i data

Skonfiguruj czas i datę postępując według poniższych instrukcji:

1. Na stronie „Ustawienia” (Settings) użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję „Czas i data” (Date and Time), a następnie naciśnij <OK.>, aby wejść na stronę konfiguracji.
2. Konfiguracje:
 - (1) Użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję „Czas i data” (Date and Time);
 - (2) Naciśnij <OK>, aby wyświetlić rozwijane menu, a następnie użyj klawisza góra/dół, aby wybrać strefę czasową. Naciśnij <OK.>, aby zapisać zmiany. Użytkownicy mogą użyć klawisza prawy/lewy, by bezpośrednio wybrać tę opcję;
3. Naciśnij <F1>, aby zapisać zmiany i powrócić na stronę "Ustawienia" (Settings).



Uwaga:

Według powyższych instrukcji można ustawić format daty i czasu. Serwer czasowy?

6.1.6 Alarm

1. Na stronie „Ustawienia” (Settings) użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję „Alarm” i naciśnij <OK.>, aby wejść na stronę konfiguracji;
2. Naciśnij <OK>, aby aktywować alarm;
3. Użyj klawisza góra/dół, aby wybrać i ustawić czas;
4. Użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję „Dźwięk” (Tone). Następnie naciśnij <OK.>, aby wyświetlić rozwijane menu i użyj klawisza góra/dół, aby wybrać żądany dźwięk dzwonka. Naciśnij <OK.>, aby zapisać zmiany.

Użytkownicy mogą użyć klawisza prawy/lewy, aby bezpośrednio wybrać tę opcję;

5. Użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję „Głośność” (Volume) a następnie użyj klawisza prawy/lewy, aby dostosować głośność.
6. Naciśnij <F1>, aby zapisać zmiany i powrócić na stronę „Ustawienia” (Settings).

6.1.7 Bezpieczeństwo

Skonfiguruj opcję bezpieczeństwa postępując według poniższych instrukcji:

1. Na stronie „Ustawienia” (Settings) użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję „Bezpieczeństwo” (Security);
2. Naciśnij <OK>, aby wejść na stronę konfiguracji;

6.1.7.1 Zmiana hasła do strony internetowej



Uwaga:

Strona ta może zmienić tylko hasło „Użytkownika” (User), domyślnym hasłem jest użytkownik (user).

Zmień hasło do strony internetowej postępując według poniższych instrukcji:

1. Na stronie „Bezpieczeństwo” (Security) użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję „Hasło strony internetowej” (Web Password) i naciśnij <OK.>, aby wejść na stronę konfiguracji;
2. Użyj klawisza góra/dół, wybierz i wypełnij „Stare hasło” (Old Password), „Nowe hasło” (New Password) i wypełnij czarne pola ponownie.
3. Naciśnij <F1>, aby zapisać zmiany i powrócić na stronę „Bezpieczeństwo” (Security).

6.1.7.2 Zmiana hasła Telnet

Zmień hasło Telnet postępując według poniższych instrukcji:

-
1. Na stronie „Bezpieczeństwo” (Security) użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję „Hasło Telnet” (Telnet Password) i naciśnij <OK.>, aby wejść na stronę konfiguracji;
 2. Użyj klawisza góra/dół, wybierz i wypełnij „Nowe hasło” (New Password) i ponownie uzupełnij czarne pola.
 3. Naciśnij <F1>, aby zapisać zmiany i powrócić na stronę „Bezpieczeństwo” (Security).

6.1.7.3 Zmiana hasła administratora



Uwaga:

Domyślne hasło ustawień zaawansowanych to 123.

Zmień hasło ustawień zaawansowanych postępując według poniższych instrukcji:

1. Na stronie „Bezpieczeństwo” (Security) użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję „Hasło ustawień zaawansowanych” (Advanced Password) i naciśnij <OK.>, aby wejść na stronę konfiguracji;
2. Użyj klawisza góra/dół, wybierz i wypełnij „Stare hasło” (Old Password), „Nowe hasło” (New Password) i ponownie uzupełnij czarne pola.
3. Naciśnij <F1>, aby zapisać zmiany i powrócić na stronę „Bezpieczeństwo” (Security).

6.1.8 Ustawienia połączeń

Skonfiguruj ustawienia połączeń postępując według poniższych instrukcji:

1. Na stronie „Ustawienia” (Setting) użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję „Ustawienia połączeń” (Call Setting);
2. Naciśnij <OK>, aby wejść na stronę konfiguracji;

6.1.8.1 Szybkie wybieranie numeru

Instrukcje odnośnie szybkiego wybierania numeru:

1. Ustaw funkcję szybkiego wybierania często wybieranych numerów telefonu. Kiedy wybrany numer szybkiego wybierania spełnia regułę wejścia, odpowiadający mu numer telefonu zostanie wysłany.
2. Na przykład, ustaw "1" jako numer szybkiego wybierania dla "114". Kiedy zostanie wybrane "1" wysłane będzie "114".

Skonfiguruj opcję szybkiego wybieranie postępując według poniższych instrukcji:

1. Na stronie "Ustawienia" (Setting) użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję „Ustawienia połączenia” (Call Setting) i naciśnij <OK.>, aby wejść na stronę konfiguracji;
2. Użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję "Szybkie wybieranie numeru" (Speed Dial) i naciśnij <OK>, aby w nią wejść;
3. Naciśnij <F1>, aby dodać numer szybkiego wybierania. Czynność ta sprawi, że wyświetli się okno "Dodaj wybieranie" (Add Dial). Należy wtedy wprowadzić parametry "Prefiks" (Prefix) i "Zastąp" (Replace), a następnie naciśnąć <F1> lub kliknąć <OK>, aby zapisać zmiany;
4. Na liście szybkiego wybierania numeru użyj klawisza góra/dół, aby wybrać zapis szybkiego wybierania numeru. Następnie naciśnij <F2>, aby edytować zapis, <F3>, aby go usunąć lub <F4>, aby wrócić do strony z ustawieniami połączeń.

6.1.8.2 Plan wybierania

Instrukcja planu wybierania:

1. Ustaw plan wybierania w takim sam sposób, w jaki wykonuje się połączenie na odległość. Jeśli wybrany numer odpowiada regułom wejścia, automatycznie doda na początku odpowiednio skonfigurowane cyfry i wybierze połączenie.
2. Na przykład, ustaw "Prefiks" (Prefix) na 010, "Zastąp" (Replace) na 65, aby wszystkie numery rozpoczynające się na 65 miały prefix 010.

Skonfiguruj szybkie wybieranie numeru według poniższych instrukcji:

-
1. Na stronie "Ustawienia" użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję "Ustawienia połączenia" (Call Setting) i naciśnij <OK>, aby wejść na stronę konfiguracji;
 2. Użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję „Plan wybierania” i naciśnij <OK.>, aby w nią wejść;
 3. Naciśnij <F1>, aby dodać numer szybkiego wybierania. Czynność ta sprawi, że wyświetli się okno "Dodaj wybieranie" (Add Dial). Następnie wprowadź parametry "Prefiks" (Prefix) i "Zastąp" (Replace) oraz naciśnij <F1> lub kliknij <OK>, aby zapisać zmiany;
 4. Na liście plan wybierania użyj klawisza góra/dół, aby wybrać zapis planu wybierania. Następnie naciśnij <F2>, aby edytować zapis, <F3>, aby go usunąć lub <F4>, aby powrócić na stronę z ustawieniami połączenia.

6.1.8.3 Automatyczna odpowiedź

Skonfiguruj opcje automatycznej odpowiedzi postępując według poniższych instrukcji:

1. Na stronie "Ustawienia połączenia" (Call Setting) użyj klawisza góra/dół, aby wybrać "Automatyczną odpowiedź" (Auto Answer) i naciśnij <OK>, aby wejść na stronę konfiguracji;
2. Naciśnij <OK>, aby aktywować/dezaktywować funkcję automatycznej odpowiedzi. Jeśli opcja ta jest aktywna użytkownik może wybrać różne rodzaje. Naciśnij <OK.>, aby wyświetlić rozwijane menu, a następnie wybierz rodzaj używając klawisza góra/dół. Naciśnij <OK.>, aby potwierdzić zmianę.
3. Naciśnij <F1>, aby zapisać i wejść na stronę "Ustawienia" (Setting).



Uwaga:

Jeśli funkcja automatycznej odpowiedzi jest uaktywniona przez użytkownika, do którego się dzwoni, podczas połączenia przychodzącego, urządzenie odbierze je automatycznie po określonym czasie ustalonym w ustawieniach rodzaju połączenia.

6.1.8.4 Połączenie oczekujące

Skonfiguruj opcję połączenia oczekującego postępując według poniższych instrukcji:

1. Na stronie "Ustawienia połączenia" (Call Setting) użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję "Połączenie oczekujące" (Call Waiting) i naciśnij <OK>, aby wejść na stronę konfiguracji;
 2. Naciśnij <OK>, aby aktywować/dezaktywować funkcję połączenia oczekującego;
 3. Naciśnij <F1>, aby zapisać i powrócić na stronę "Ustawienia połączenia" (Call Setting).
-



Uwaga:

Jeśli funkcja połączenia oczekującego jest uaktywniona przez stronę, do której się dzwoni, podczas połączenia przychodzącego urządzenie odtworzy dźwięk „Du...” a ekran LCD wskaże połączenie przychodzące, dzwoniący zaś usłyszy numer oddzwaniania.-

6.1.8.5 Ustawienia przekierowania

Skonfiguruj opcję przekierowania połączenia postępując według poniższych instrukcji:

1. Na stronie "Ustawienia połączeń" (Call Setting) użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję "Ustawienia przekierowania" (Forward Setting) i naciśnij <OK>, aby wejść na stronę konfiguracji;
2. Użyj klawisza góra/dół, aby wybrać rodzaj przekierowania: nieaktywny, zawsze przekierowuj, przekierowuj, gdy zajęty lub przekierowuj, gdy brak odpowiedzi.
3. Jeśli wybierzesz "Przekieruj, gdy brak odpowiedzi" (No Answer Forward), powinieneś również wybrać czas oczekiwania na odpowiedź.
4. Naciśnij <F1>, aby zapisać i powrócić na stronę "Ustawienia" (Setting).

6.2 Ustawienia zaawansowane

W statusie ekranu naciśnij <F3>, aby wejść na stronę "Menu", a następnie naciśnij <OK>, aby wejść na stronę "Ustawienia" (Setting). Kliknij <OK.>, aby wyświetlić okno „Hasło administratora” (Admin Password), wprowadź hasło i ponownie naciśnij <OK.>, aby wejść na stronę „Zaawansowane” (Advanced), jak pokazano na rysunku 6.2.

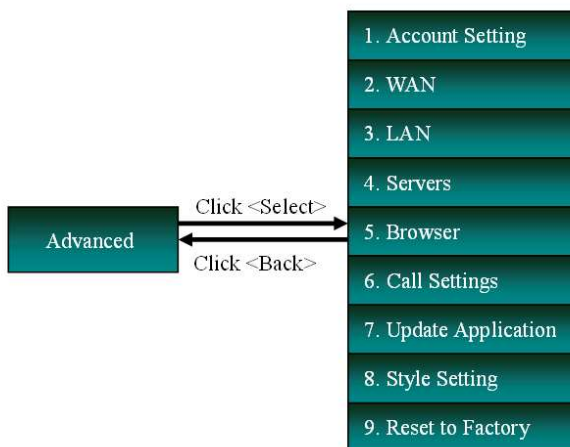


Tabela 6-2

6.2.1 Ustawienia konta

Skonfiguruj ustawienia konta postępując według poniższych instrukcji:

1. Na stronie "Zaawansowane" (Advanced) użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję "Ustawienia konta" (Account Setting) i naciśnij <OK.>, aby wejść na stronę konfiguracji;
2. Naciśnij <OK>, aby aktywować linię;
3. Użyj klawisza góra/dół, aby wybrać i wypełnić różne opcje.



Uwaga:

Należy skontaktować się z dostawcą Internetu w celu uzyskania dokładnych informacji.

6.2.2 Sieć WAN (Port Internetowy)

Skonfiguruj sieć WAN postępując według poniższych instrukcji:

1. Na stronie "Zaawansowane" (Advanced) użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję "WAN" i naciśnij <OK>, aby wejść na stronę konfiguracji;
2. Naciśnij <OK>, aby wyświetlić rozwijane menu. Następnie użyj klawisza góra/dół, aby wybrać odpowiedni typ przydziału IP oraz naciśnij <OK>, aby zapisać zmiany.
3. Skonfiguruj odpowiadające parametry według różnych metod przydziału IP.
 - Wybierz "DHCP". Naciśnij <F1>, aby zapisać zmiany;
 - Wybierz "PPPoE" i użyj klawisza góra/dół, aby skonfigurować odpowiednią "Nazwę użytkownika" (User Name) i "Hasło" (Password). Naciśnij <F1>, aby zapisać zmiany.
 - Wybierz "Statyczny adres IP" (Static IP) i użyj klawisza góra/dół, aby wybrać i skonfigurować „Adres IP”~"DNS2". Następnie naciśnij <F1>, aby zapisać zmiany.

6.2.3 Sieć LAN (Port PC)

Istnieją dwie metody: Mostek i Router.

Skonfiguruj sieć LAN postępując według poniższych instrukcji:

1. Na stronie "Zaawansowane" użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję "LAN" i naciśnij <OK>, aby wejść na stronę konfiguracji;
2. Użyj klawisza góra/dół, aby wybrać i skonfigurować odpowiadające informacje. Następnie naciśnij <OK>, aby zapisać zmiany.
3. Naciśnij <F1>, aby zapisać zmiany i powrócić do poprzedniej strony.

6.2.4 Serwery

Skonfiguruj serwery postępując według poniższych instrukcji:

1. Na stronie "Zaawansowane" użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję "Serwery" (Servers) i naciśnij <OK>, aby wejść na stronę konfiguracji;

-
2. Skonfiguruj opcje "Serwer informacyjny" (Info Server), "Serwer biznesowy" (Business Server), "Serwer plików" (File Server) i "Serwer IPTV". Należy skontaktować się z dostawcą Internetu w celu uzyskania dokładnych informacji.
 3. Naciśnij <F1>, aby zapisać zmiany i powrócić do poprzedniej strony.

6.2.5 Przeglądarka

Skonfiguruj przeglądarkę postępując według poniższych instrukcji:

1. Na stronie "Zaawansowane" użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję "Przeglądarka" (Browser) i naciśnij <OK>, aby wejść na stronę konfiguracji;
2. Wprowadź adres strony internetowej jako "Strona domowa" (Homepage);
3. Naciśnij <F1>, aby zapisać zmiany i powrócić do poprzedniej strony.
4. Na stronie "Menu" wybierz "Przeglądarka" (Browser) i naciśnij <OK>, aby wcześniej wejść w ustawienia strony domowej.

6.2.6 Ustawienia połączeń

6.2.6.1 Częstotliwość pasma i prędkość okna

Skonfiguruj częstotliwość pasma postępując według poniższych instrukcji:

1. Na stronie "Ustawienia połączeń" (Call Settings) użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję „Częstotliwość pasma i prędkość okna” (Bandwidth and Frame Rate) i naciśnij <OK.>, aby wejść na stronę konfiguracji;
2. Użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję "Częstotliwość pasma" (Brandwidth). Następnie naciśnij <OK.>, aby wyświetlić rozwijane menu, wybierz odpowiednią częstotliwość pasma i naciśnij <OK.>, aby potwierdzić zmianę.
3. Według powyższych instrukcji można także ustawić opcję "Prędkość okna" (Frame Rate).
4. Naciśnij <F1>, aby zapisać zmiany i powrócić do poprzedniej strony.

6.2.6.2 Priorytety kodeków audio.

Niniejsze urządzenie obsługuje 7 rodzajów kodeków głosowych. W przypadku, gdy istnieje więcej niż jeden wybrany kodek, priorytety zostaną ułożone w kolejności malejącej.

Skonfiguruj ustawienia audio postępując według poniższych instrukcji:

1. Na stronie "Ustawienia połączeń" (Call Settings) użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję „Priorytety kodeków audio” (Audio Codecs Priority) i naciśnij <OK.>, aby wejść na stronę konfiguracji;
2. Na liście kodeków aktywnych/nieaktywnych wybierz kodeki używając klawisza prawy/lewy i naciśnij <OK>, aby aktywować/dezaktywować wybrany kodek.
3. Na liście kodeków aktywnych użyj klawisza góra/dół i naciśnij <F2> i <F3>, aby ustawić kodek odpowiednio wyżej lub niżej.
4. Naciśnij <F1>, aby zapisać zmiany i powrócić na poprzednią stronę.

6.2.6.3 Priorytety kodeków video

VP-2009 obsługuje 3 rodzaje kodeków video. W przypadku, gdy istnieje więcej niż jeden wybrany kodek, priorytety zostaną ułożone w kolejności malejącej.

Konfiguruj ustawienia video postępując według poniższych instrukcji:

1. Na stronie "Ustawienia połączeń" (Call Settings) użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję „Priorytety kodeków video” (Video Codecs Priority) i naciśnij <OK.>, aby wejść na stronę konfiguracji;
2. Na liście kodeków aktywnych/nieaktywnych wybierz kodeki używając klawisza prawy/lewy i naciśnij <OK>, aby aktywować/dezaktywować wybrany kodek.
3. Na liście kodeków aktywnych użyj klawisza góra/dół i naciśnij <F2> i <F3>, aby ustawić kodek odpowiednio wyżej lub niżej.
4. Naciśnij <F1>, aby zapisać zmiany i powrócić na poprzednią stronę.

6.2.7 Aplikacja aktualizacji

VP-2009 obsługuje 3 metody aktualizacji: ręczną, Boot i czasową.

Skonfiguruj aktualizację postępując według poniższych instrukcji:

1. Na stronie "Zaawansowane" (Advanced) użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję "Aktualizacja aplikacji" (Update Application) i naciśnij <OK.>, aby wejść na stronę konfiguracji;
2. Użyj klawisza góra/dół, aby wybrać odpowiednią opcję i naciśnij <OK>, aby potwierdzić zmianę.
3. Użyj klawisza góra/dół, aby wybrać i wypełnić "Serwer aktualizacji" (Update Server).
4. Naciśnij <F1>, aby zapisać zmiany i <F2>, aby natychmiast dokonać aktualizacji.

6.2.8 Ustawienia stylu

Użytkownicy mogą zmienić kolor tła i etykiety ekranu.

Skonfiguruj ustawienia stylu postępując według poniższych instrukcji:

1. Na stronie "Zaawansowane" (Advanced) użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję „Ustawienia stylu” (Style Setting) i naciśnij <OK.>, aby wejść na stronę konfiguracji;
2. Skonfiguruj parametry RGB i naciśnij <OK>, aby potwierdzić zmiany lub <ESC>, aby odrzucić.
3. Wróć do ekranu, aby sprawdzić zmiany.

6.2.9 Powrót do ustawień fabrycznych

Skonfiguruj opcję powrotu do ustawień fabrycznych postępując według poniższych instrukcji:

1. Na stronie "Zaawansowane" (Advanced) użyj klawisza góra/dół, aby wybrać opcję „Powrót do ustawień fabrycznych” (Reset to Factory) i nacisnąć <OK.>, aby wejść na stronę konfiguracji.
2. Czynność ta sprawi, że wyświetli się okno pytające czy na pewno chcesz wrócić do ustawień fabrycznych. Kliknij <OK.>, aby potwierdzić zmiany lub <ESC>, aby odrzucić.

6.2.10 Aktualizacja plików konfiguracyjnych

Należy odnieść się do sekcji "6.2.7 Aktualizacja aplikacji".

VoIPoint Polska

7. Konfiguracja

7.1 Logowanie na stronę internetową

Skonfiguruj opcję powrotu do ustawień fabrycznych postępując według poniższych instrukcji:

1. Należy podłączyć telefon VP-2009 i komputer do tego samego routera/przełącznika lub podłączyć komputer do portu komputera VP-2009. W Ustawieniach zaawansowanych (Advanced Setting) VP-2009 -> LAN, należy skonfigurować port LAN port jako mostek.
2. Skonfiguruj metodę przydziału adresu IP komputera jako "DHCP" i zrestartuj computer.
3. Otwórz przeglądarkę komputerową i wprowadź adres IP VP-2009, na przykład <http://192.168.5.92>, naciśnij Enter, aby wyświetlić okno dialogowe logowania, jak pokazano na rysunku 7-1.



Rysunek 7-1

4. Wprowadź nazwę użytkownika i hasło oraz kliknij <OK>.
- Konto może należeć do administratora lub użytkownika.
 - Nazwa administratora i hasło administratora to domyślne "admin".

- Nazwa użytkownika i hasło użytkownika to domyślne "user".

7.2 Konfiguracja sieci

7.2.1 Konfiguracja sieci WAN

Na stronie internetowej wybierz Sieć (Network)-> Port WAN, jak pokazano na rysunku 7-2.

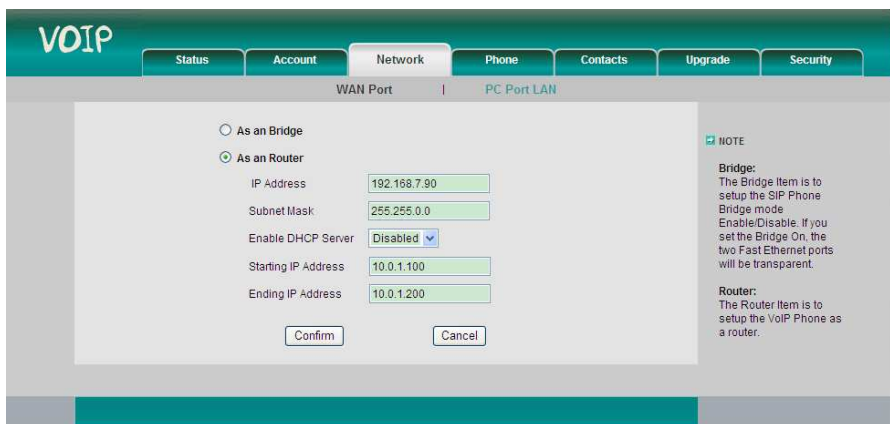
Rysunek 7-2

Aby uzyskać więcej informacji na temat instrukcji konfiguracji sieci WAN należy zapoznać się z tabelą 7-1.

Parametry	Instrukcja
Automatyczne otrzymywanie adresu IP	Telefon otrzyma adres IP z serwera DHCP
Stacyczny adres IP (Używaj następującego adresu IP)	Użytkownik musi skonfigurować adres IP, bramkę internetową, maskę, DNS, itd.
xDSL(PPPoE)	Użytkownik musi skonfigurować nazwę użytkownika i hasło.

7.2.2 Konfiguracja sieci LAN

Na stronie internetowej wybierz Sieć (Network)-> port LAN PC, jak pokazano na rysunku 7-3



Rysunek 7-3

Aby uzyskać więcej informacji na temat instrukcji konfiguracji sieci LAN należy zapoznać się z tabelą 7-2.

Parametry	Instrukcje
Mostek	VP-2009 zostanie użyty jako przełącznik
Router	VP-2009 zostanie użyty jako router
Adres IP sieci LAN	Użytkownicy muszą skonfigurować adres IP sieci LAN
Serwer DHCP	Urządzenie podłączone do portu LAN automatycznie otrzyma adres IP, zakres obejmuje obszar między Początkowym i Końcowym adresem IP

Tabela 7-2

7.3 Konto

7.3.1 Konfiguracja konta

Na stronie internetowej wybierz Konto (Account)-> Konto (Account), jak pokazano na rysunku 7-4.

Rysunek 7-4

Aby uzyskać więcej informacji na temat instrukcji konfiguracji konta należy zapoznać się z tabelą 7-3.

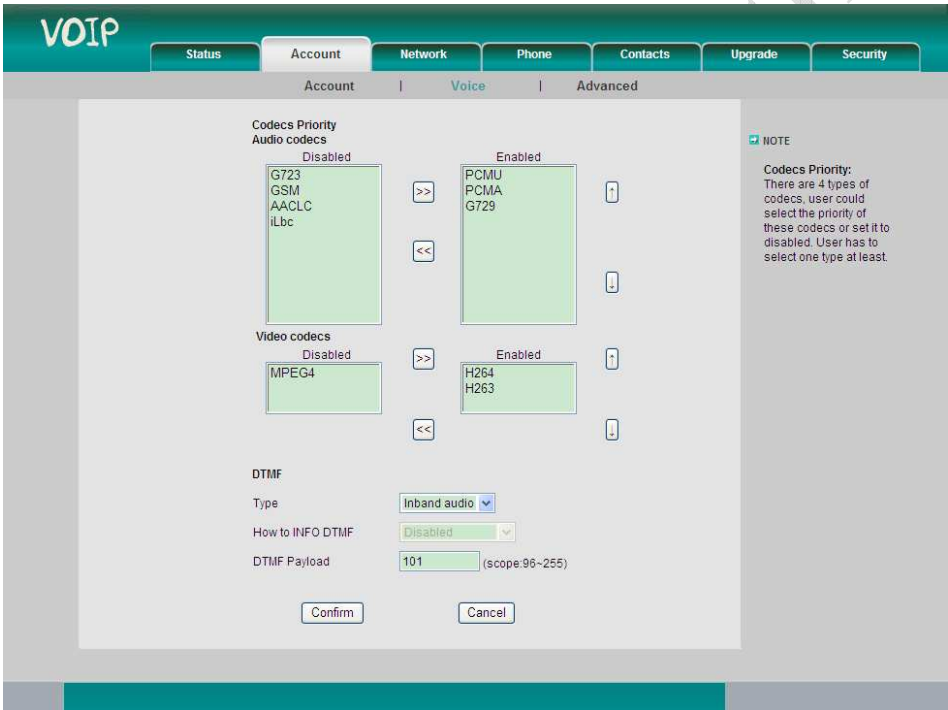
Parametry	Instrukcja
Nazwa wyświetlana	Pokazana jako identyfikacja numeru dzwoniącego
Nazwa użytkownika	Udostępniana przez dostawcę Internetu użytkownika
Nazwa rejestru	Weryfikacja identyfikacji podczas rejestracji
Hasło	Hasło konta
Serwer SIP	Adres IP serwera SIP lub nazwa prawdziwej domeny, dostarczane przez dostawcę Internetu.
Port	Port serwera SIP, domyślnie 5060
Aktywny wychodzący serwer proxy	Należy skontaktować się dostawcą Internetu, aby dowiedzieć się czy serwer wychodzący jest aktywny czy nie
Wychodzący serwer proxy	Adres IP serwera wychodzącego lub nazwa prawdziwej domeny, dostarczane przez dostawcę Internetu.

Port	Port serwera wychodzącego, domyślnie 5060
NAT Traversal	Należy skontaktować się dostawcą Internetu, aby dowiedzieć się czy serwer NAT jest aktywny czy nie

Tabela 7-3

7.3.2 Konfiguracja głosowa

Na stronie internetowej wybierz Konto (Account)-> Głos (Voice), jak pokazano na rysunku 7-5.



Rysunek 7-5

Aby uzyskać więcej informacji na temat instrukcji konfiguracji głosowej należy zapoznać się z tabelą 7-4.

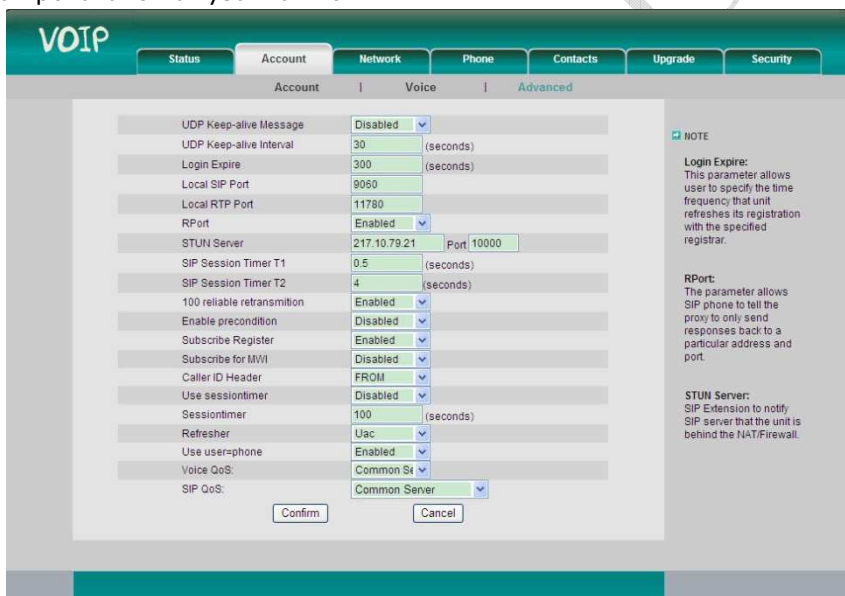
Parametry	Instrukcja
-----------	------------

Kodeki audio	Istnieje 7 rodzajów kodeków głosowych, należy użyć klawisza góra/dół, aby wybrać odpowiedni priorytet.
Kodeki video	Istnieją 3 rodzaje kodeków video, należy użyć klawisza góra/dół, aby wybrać odpowiedni priorytet.
Rodzaj DTMF	Istnieją 3 rodzaje, a Info DTMF ma 3 typy.
Masa użyteczna DTMF	Masa użyteczna RTP DTMF

Tabela 7-4

7.3.3 Zaawansowane

Na stronie internetowej wybierz Konto (Account)-> Zaawansowane (Advanced), jak pokazano na rysunku 7-6.



Rysunek 7-6

Aby uzyskać więcej informacji na temat instrukcji konfiguracji ustawień zaawansowanych należy zapoznać się z tabelą 7-6.

Parametry	Instrukcja
Wiadomość sprawdzająca UDP	Domyślnie jest w trybie aktywnym
Przedział sprawdzający UDP	Domyślny czas przedziałów na wysyłanie paczek serwera SIP wynosi domyślnie 30 sekund

Parametry	Instrukcja
Wygaśnięcie loginu	Przedziały czasu na rejestrację, domyślnie wynoszą 2000 sekund
Lokalny port SIP	Domyślnie wynosi 9060 sekund
Lokalny port RTP	Domyślnie wynosi 11780 sekund
RPort	Jeśli jest aktywny, serwer proxy może odesłać adres i port
Serwer STUN	W celu uzyskania informacji na temat serwera STUN i portu należy skonsultować się z dostawcą internetowym
QoS Głosowe	Istnieje 5 opcji
QoS SIP	Istnieje 5 opcji

Tabela 7-5

7.4 Status

Użytkownik może wejść na stronę "Status", aby sprawdzić odpowiadającą sieć i informacje konta.

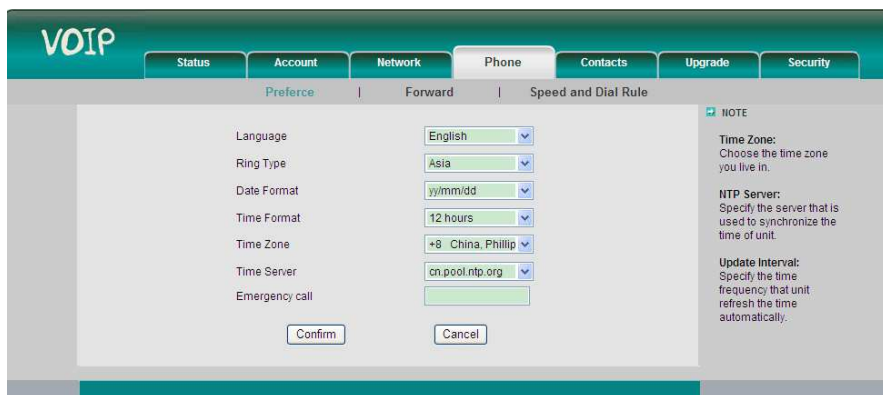
The screenshot shows the 'Status' page of a VOIP system. The page has a teal header with 'VOIP' and a navigation bar with tabs for Status, Account, Network, Phone, Contacts, Upgrade, and Security. The main content area is divided into sections: Version, Network, and Account. The Version section shows Hardware Version (V1.1.2T-Y2008AL02) and Software_Version (V2.0.38-H20081217). The Network section shows WAN Port Type (AutoConfiguration Via DHCP), WAN IP Address (192.168.3.81), Subnet Mask (255.255.240.0), MAC Address (00-15-65-11-25-66), Link_Status (Connected), LAN IP Address (192.168.7.90), Device Type (As an Router), and DHCP Server Status (Disabled). The Account section shows name (123), Server (192.168.0.138:5060), and Status (Register Fail). On the right side, there is a 'NOTE' section with three entries: 'Version' (shows firmware version), 'Network' (shows WAN and LAN port info), and 'Account' (shows account status and more info).

Rysunek 7-7

7.5 Konfiguracja telefonu

Na stronie internetowej wybierz Telefon (Phone), jak pokazano na rysunku 7-8.

Na tej stronie użytkownik może też skonfigurować parametry czasu.



The screenshot shows the 'Phone' configuration page in a web interface. The top navigation bar includes 'Status', 'Account', 'Network', 'Phone', 'Contacts', 'Upgrade', and 'Security'. Below this, there are sub-tabs for 'Preference', 'Forward', and 'Speed and Dial Rule'. The 'Preference' sub-tab is active, displaying the following settings:

- Language: English
- Ring Type: Asia
- Date Format: yy/mm/dd
- Time Format: 12 hours
- Time Zone: +8 China, Phillip
- Time Server: cn.pool.ntp.org
- Emergency call: (empty field)

At the bottom of the settings are 'Confirm' and 'Cancel' buttons. On the right side, there is a 'NOTE' section with the following text:

Time Zone: Choose the time zone you live in.

NTP Server: Specify the server that is used to synchronize the time of unit.

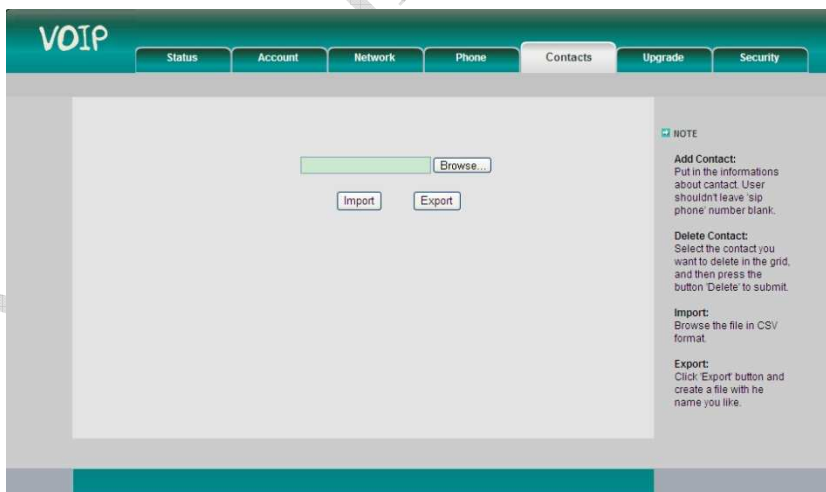
Update Interval: Specify the time frequency that unit refresh the time automatically.

Rysunek 7-8

7.6 Konfiguracja kontaktów

Na stronie internetowej wybierz Kontakt (Contact), jak pokazano na rysunku 7-9.

Użytkownicy mogą importować i eksportować informacje na kontaktach w formie karty.



The screenshot shows the 'Contacts' management page in a web interface. The top navigation bar includes 'Status', 'Account', 'Network', 'Phone', 'Contacts', 'Upgrade', and 'Security'. The 'Contacts' sub-tab is active, displaying the following options:

- A text input field with a 'Browse...' button next to it.
- 'Import' and 'Export' buttons.

On the right side, there is a 'NOTE' section with the following text:

Add Contact: Put in the informations about contact. User shouldn't leave 'sip phone' number blank.

Delete Contact: Select the contact you want to delete in the grid, and then press the button 'Delete' to submit.

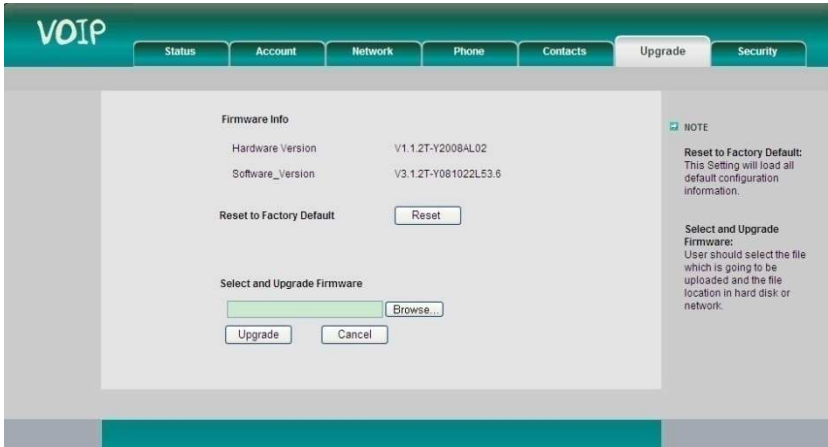
Import: Browse the file in CSV format.

Export: Click 'Export' button and create a file with the name you like.

Rysunek 7-9

7.7 Konfiguracja ulepszenia

Na stronie internetowej wybierz Ulepszenie (Upgrade), jak pokazano na rysunku 7-10. Użytkownicy mogą ulepszyć programowanie firmware bezpośrednio przy użyciu komputera.



Rysunek 7-10

7.8 Konfiguracja bezpieczeństwa

Na stronie internetowej wybierz Bezpieczeństwo (Security), jak pokazano na rysunku 7-11.



Uwaga:

Kiedy użytkownicy logują się na stronę internetową za pomocą konta administratora, mogą zmienić hasło tego konta.

Kiedy użytkownicy logują się na stronę internetową za pomocą konta użytkownika, mogą zmienić tylko hasło tego konta.

The screenshot displays a web interface for VOIP management. At the top, there is a teal header with the text "VOIP" on the left and a navigation menu with tabs for "Status", "Account", "Network", "Phone", "Contacts", "Upgrade", and "Security". The "Security" tab is currently selected. The main content area is light gray and contains a form for changing a password. The form includes a "User Type" section with radio buttons for "user" (selected) and "admin". Below this are three input fields labeled "Old Password", "New Password", and "Confirm Password". At the bottom of the form are two buttons: "Confirm" and "Cancel". On the right side of the form, there is a "NOTE" section with a blue expand/collapse icon and the text: "Password Type: Select your privilage. If you log in as a user, you couldn't change the administrator password."

Rysunek 7-11

Często zadawane pytania

Nieprawidłowość	Potencjalna przyczyna	Rozwiązanie
Status linka sieci pokazuje się jako niedostępny	Kabel internetowy nie jest podłączony do portu internetowego	Podłącz kabel według rysunku 4.2.1
	Jeśli port WAN to DHCP, serwer został wyłączony lub adres IP jest nieosiągalny.	Skontaktuj się z administratorem sieci
	Jeśli port WAN to PPPoE nazwa użytkownika i hasło mogą być nieprawidłowe	Skontaktuj się z dostawcą internetowym
Nie można wykonać połączenia telefonicznego	Błąd rejestracji	Potwierdź czy nazwa użytkownika i hasło konta dostarczone przez dostawcę internetowego są prawidłowe
Brak dźwięku dzwonka podczas nadchodzącego połączenia	Głośność jest wyłączona	Podgłoś
Słaba głośność podczas połączenia	Głośność jest zbyt niska	Podgłoś
Brak dźwięku w słuchawce	Słuchawka nie jest właściwie podłączona do urządzenia	Podłącz ponownie według instrukcji zawartych w menu
Pusty ekran	Urządzenie jest na statusie "śpiący"	Naciśnij dowolny klawisz, aby aktywować ekran
Kiedy tryb zewnętrzny AV to TV, brak video	Napięcie nie jest stabilne	Zastąp stałym łączem
	Luźna wtyczka zasilania	Podłącz zasilanie ponownie
	Niewłaściwy port	Podłącz właściwy port
Inne		Uruchom urządzenie ponownie lub zadzwoń na infolinię

Voipoint Polska