

Instrukcja konfiguracji telefonu Grandstream Budgetone 100

dla klientów usługi Prepaid w sieci easyCALL.pl



Instrukcja konfiguracji telefonu Grandstream Budgetone 100

dla klientów usługi Prepaid w sieci easyCALL.pl

1. O tej instrukcji

W tym poradniku znajdziesz niezbędne informacje na temat konfiguracji oraz użytkowania telefonu Grandstream Budgetone 100 w ramach usług telefonii VoIP sieci easyCALL.pl. Zapraszamy do zapoznania się z tym dokumentem, aby poznać w pełni możliwości opisanego niżej urządzenia.

2. Opis bramki

Budgetone 100 to telefon zgodny ze standardem SIP 2.0. Obsługuje jedno konto SIP oraz posiada wszystkie zaawansowane funkcje telefoniczne. Wyposażony w wiele kodeków w tym m.in.: G.711 a-law, G.711 u-law, G.729A/B. Posiada funkcję głośno-mówiąca.

Opis produktu:

- 1 konto SIP,
- kodeki G.711 a-law, G.711 u-law, G.729A/B
- funkcja głośno-mówiąca
- 1 port LAN

3. Instalacja telefonu

- Podłącz Internet do telefonu. Kabel sieciowy od modemu do portu ETHERNET
- Podłącz telefon do zasilania i poczekaj.

4. Dostęp do panelu zarządzania przez przeglądarkę

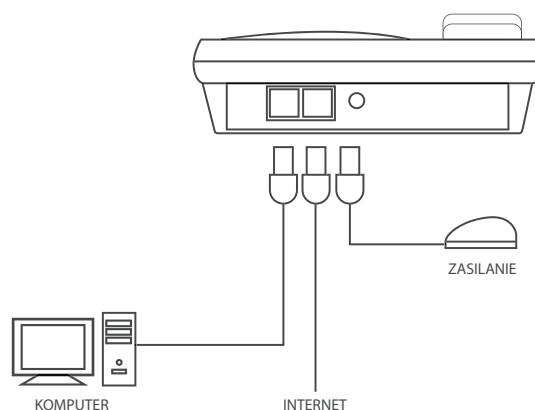
Uruchom dowolną przeglądarkę internetową (np.: Internet Explorer lub FireFox). W pasku adresu przeglądarki wprowadź adres IP bramki VoIP.

Kiedy słuchawka jest odłożona, należy wybrać w menu poziom drugi i sprawdzić adres IP lub należy podnieść słuchawkę i nacisnąć przycisk MENU

Pojawi się adres IP Twojej bramki VoIP

(np.:192.168.0.101)

Po uzyskaniu adresu IP bramki VoIP wprowadź go w pasku adresu przeglądarki internetowej (tam gdzie wpisujesz adresy stron internetowych). Pamiętaj, aby wpisać sam adres IP bez www. lub http://
Wprowadzony adres przeniesie Cię do panelu konfiguracji Twojej bramki VoIP.



Pojawi się okno logowania, wprowadź hasło **admin**

Grandstream Device Configuration

Password

All Rights Reserved Grandstream Networks, Inc. 2006-2008

Po zalogowaniu widoczna będzie zakładka **Status**, gdzie podane będą informacje o wersji, certyfikacie oraz sieci. Uzyskamy potwierdzenie, czy konto zostało poprawnie zarejestrowane.

Grandstream Device Configuration

STATUS BASIC SETTINGS ADVANCED SETTINGS

MAC Address:	00.0B.82.01.35.0F
IP Address:	domyślna konfiguracja
Product Model:	BT100 REV 2.0
Software Version:	Program-- 1.0.8.33 Bootloader-- 1.0.8.11 HTML-- 1.0.8.29 VOC-- 1.0.1.0
System Up Time:	0 day(s)) hour(s) 1 minute(s)
Registered:	No
PPPoE Link Up:	disabled
NAT:	detected NAT type is open Internet
NAT Mapped IP:	0.0.0.0
NAT Mapped Port:	0
Total Inbound Calls:	0
Total Outbound Calls:	0
Total Missed Calls:	0
Total Call Time (in minutes):	0
Total SIP Message Sent:	0
Total SIP Message Received:	3
Total RTP Packet Sent:	0
Total RTP Packet Received:	0
Total RTP Packet Loss:	0

All Rights Reserved Grandstream Networks, Inc. 2006-2008

Przechodzimy do zakładki **Advanced Settings**.

Grandstream Device Configuration

STATUSBASIC SETTINGSADVANCED SETTINGS

Admin Password: (purposely not displayed for security protection)

SIP Server: (e.g. sip.mycompany.com, or IP address)

Outbound Proxy: (e.g. proxy.myprovider.com, or IP address, if any)

SIP User ID: (purposely not displayed for security protection)

Authenticate ID: (can be identical to or different from **SIP User ID**)

Authenticate Password: (purposely not displayed for security protection)

Name: (optional, e.g. John Doe)

Advanced Options:

Preferred Vocoder: choice 1: ▾
(in listed order) choice 2: ▾
choice 3: ▾
choice 4: ▾
choice 5: ▾
choice 6: ▾
choice 7: ▾
choice 8: ▾

All Rights Reserved Grandstream Networks, Inc. 2006-2008

Uzupełniamy pola do konfiguracji konta.

Admin Password: utwórz nowe hasło do logowania na telefon przez www

SIP Server - sip.easycall.pl

SIP User ID / Name / Authenticate ID - numer użytkownika w sieci easyCALL (SIP login)

Authenticate Password - hasło do podanego numeru użytkownika (SIP hasło) możliwość wygenerowania hasła po zalogowaniu na profil klienta i wybraniu: moje konto > dane ustawień easyCALL (hasło składa się z minimum 12 znaków i jednej cyfry)

Preferred Vocoder - PCMU, PCMA, G.729a (w pozostałych pozycjach).

Grandstream Device Configuration

STATUSBASIC SETTINGSADVANCED SETTINGS

Register Expiration: (in second. default 1 hour, max 45 days)

Early Dial: No Yes (use „Yes” only if proxy supports 484 response)

Allow outgoing call without Registration: No Yes

Dial Plan Prefix: (this prefix string is added to each dialer number)

No Key Entry Timeout: (this prefix string is added to each dialer number)

Use # as Dial Key: No Yes (if set to Yes, # will funkcion as the Dial Key)

local SIP port: (default 5060)

Send DTMF: in-audio via RTP (RFC2833) via SIP INFO

DTMF Payload Type:

Send Flash Event: No Yes (Flash will be sent as a DTMF event if set to Yes)

Onhook Threshold: ▾

NTP Server: (in second. default 1 hour, max 45 days)

All Rights Reserved Grandstream Networks, Inc. 2006-2008

Uzupełniamy kolejne pola:

Register Expiration - 3 minuty lub 180 sekund, w zależności od skali

Local SIP port - w zakresie 5060 do 5172

Send DTMF – via RTP (RFC2833)

Następnie na dole w parametrze **NTP Server**: wpisujemy ntp.easycall.pl.

Pozostałe opcje pozostaw niezmienione. Kliknij przycisk **Update**, następnie **Reboot**.

Po wykonaniu wszystkich kroków przejdź do zakładki Status. Jeśli widzisz jako Zarejestrowane, to telefon został poprawnie skonfigurowany. Wykonaj połączenie wychodzące z telefonu, aby sprawdzić poprawność realizacji połączeń. Następnie wykonaj połączenie z innego dowolnego numeru, na numer w sieci easyCALL, aby zweryfikować poprawność przyjmowania połączeń.

5. Reset fabryczny

W urządzeniu Grandstream BudgeTone 100, należy :

Wejść do **Menu** i wybierz **Reset**. Wpisz adres MAC według podanego niżej wzoru.

Uzyskanie MAC Adresu:

MAC adres podany jest w systemie szesnastkowym (HEX), znajduje się na spodzie urządzenia.

Odkodowanie:

0-9 : 0-9

A : 22

B : 222

C : 2222

D : 33

E : 333

F : 3333


Przykład: MAC Adres : 000 B 8200 E 395 w menu należy wprowadzić 000 222 8200 333 395.

6. Przydatne linki

Na naszej stronie znajdziesz instrukcje do pozostałych modeli telefonów Yealink oraz innych producentów urządzeń VoIP. Aby zobaczyć/pobrać instrukcje przejdź [tutaj](#).

Zachęcamy do odwiedzin w naszym sklepie internetowym, w którym znajdziesz urządzenia VoIP (Telefony IP, Bramki, Słuchawki) wielu znanych producentów. Aby przejść do sklepu kliknij [tutaj](#).

Zapraszamy również na naszego [bloga](#) gdzie znajdziesz porady oraz artykuły opisujące profesjonalne rozwiązania dla firm.



Zachęcamy też do zakupu sprzętu w atrakcyjnych cenach w naszym [Sklepie internetowym](#)

W przypadku problemów lub zapytań, zachęcamy do kontaktu z naszym **Biurem Obsługi Klienta** pod numerem **224725050** lub pod adresem **pomoc@easycall.pl**.

Biuro jest czynne od poniedziałku do piątku w godzinach 08:00 –19:00.