Grandstream HT486

1. Podłączanie urządzenia

- 1. Podłącz aparat telefoniczny do bramki VoIP do portu PHONE 1
- 2. Podłącz Internet do bramki VoIP. Kabel sieciowy od modemu do portu WAN
- 3. Podłącz bramkę VoIP do zasilania i poczekaj około 30 sekund.

2. Skonfiguruj bramkę VoIP w przeglądarce www

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

Aby go poznać wykonaj następujące czynności:

Na klawiaturze telefonu wciśnij trzy razy gwiazdkę: * * * Po usłyszeniu w słuchawce telefonu głosu 'Enter menu option [eng] ' wybierz na klawiaturze telefonu 02

W słuchawce usłyszysz aktualny adres IP Twojej bramki VoIP (np.: 192.168.0.101)

3. 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://

4. Wprowadzony adres przeniesie Cię do panelu konfiguracji Twojej bramki VoIP.

W oknie logowania w polu Password wpisz admin i kliknij Login

Grandstream Device Configuration				
Password •••••				
Login				
All Rights Reserved Grandstream Network's, Inc. 2006-2008				

5. Przejdź do menu ADVANCED SETTINGS

Grandstream Device Configuration								
STATU	<u>S BASIC</u>	SETTINGS	ADVANCED	SETTINGS				
Admin Password:	protection)			(purposely not displayed for security				
SIP Server:	sip.easycall	.pl		(e.g., sip.mycompany.com, or IP address)				
Outbound Proxy:	any)			(e.g., proxy.myprovider.com, or IP address, if				
SIP User ID:	numer użytkownika			(the user part of an SIP address)				
Authenticate ID:	numer użytk U ser ID)	kownika		(can be identical to or different from SIP				
Authenticate Password:	protection)			(purposely not displayed for security				
Name:	numer użytk	ownika		(optional, e.g., John Doe)				
Home NPA:								
Advanced Options:								
Preferred Vocoder:	choice 1:	G.729A/B	•					
(in listea oraer)	choice 2:	G.729A/B	T					
	choice 4:	G.729A/B	T					
	choice 5:	G.729A/B	•]				
	choice 6:	G.729A/B	•					
	choice 7:	G.729A/B	•					
G723 rate:	6.3kbps	s encoding rate	5.3kb;	ps encoding rate				

Unregister On Reboot:	○ Yes ● No				
Register Expiration:	180 (in seconds. default 1 hour, max 45 days)				
Early Dial:	No Ves (use "Yes" only if proxy supports 484 response)				
Allow outgoing call without Registration:	No O Yes				
Dial Plan Prefix:	(this prefix string is added to each dialed number)				
No Key Entry Timeout:	4 (in seconds, default is 4 seconds)				
Use # as Dial Key:	No • Yes (if set to Yes, "#" will function as the Dial key)				
local SIP port:	5060 (default 5060)				
local RTP port:	5004 (1024-65535, default 5004)				
Use random port:	💿 No 🔍 Yes				
NAT Traversal:	No				
	Yes, STUN server is: (URI or IP:port)				
keep-alive interval:	20 (in seconds, default 20 seconds)				
Use NAT IP	(used in SIP/SDP message if specified)				
Proxy-Require:					
SUBSCRIBE for MWI:	No, do not send SUBSCRIBE for Message Waiting Indication				
	 Yes, send periodical SUBSCRIBE for Message Waiting Indication 				
Offhook Auto-Dial:	(User ID/extension to dial automatically when				
	offhook)				
Enable Call Features: 1	 No Yes (if Yes, Call Forwarding & Call-Waiting-Disable are supported locally) 				
Use Bell-style 3-way Conference:	No Ves (if Yes, *23 will be disabled)				
Disable Call-Waiting:	💿 No 🗢 Yes				
Send DTMF:	🗹 in-audio 🛛 🗹 via RTP (RFC2833) 👘 via SIP INFO				
DTMF Payload Type:	101				
Send Flash Event:	No				
Onhook Threshold:	800 ms 🔻				

6. Wprowadź odpowiednie ustawienia:

obrazek pierwszy: Admin Password: admin SIP Server - <u>sip.easycall.pl</u> SIP User ID / Name / Authenticate – 6 cyfrowy numer użytkownika Authenticate Password – hasło użytkownika Preferred Vocoder - G.729a (na każdej pozycji)

obrazek drugi: Register Expiration - 180 Local SIP port - w zakresie 5060 do 5172 Preferred DTMF method – via RFC2833 (na każdej pozycji)

10. Kliknij przycisk Update na samym dole strony

Ring Tone 9:	c=2000/4000;	
Ring Tone 10:	c=2000/4000;	
	Update Apply Cancel Reboot	

11. Następnie kliknij przycisk Reboot na samym dole strony, aby zresetować bramkę.

Ring Tone 8:	c=2000/4000;					
Ring Tone 9:	c=2000/4000;					
Ring Tone 10:	c=2000/4000;					
	Update Apply Cancel Reboot					
All Rights Reserved Grandstream Networks, Inc. 2006-2012						

12. Po kilkunastu sekundach bramka wykona restart i zaktualizuje wszystkie wprowadzone przez Ciebie ustawienia.

Aby mieć pewność, że zmienione dane zostały prawidłowo zaktualizowane, należy wyłączyć urządzenia z zasilania i po kilku sekundach ponownie podłączyć. Po ponownym zalogowaniu do panelu konfiguracyjnego bramki w głównym MENU status rejestracji Portu 1 powinien wskazywać na Registered.