

Настройка телефона Grandstream BT-200.

Для настройки данного телефона необходимо зайти на веб-интерфейс устройства, для чего необходимо нажать на клавишу «MENU» и затем **нажать** на клавишу со стрелкой, указывающую вниз, **два раза**, на экране будет написано «[2]IP Addr», далее **нажать** кнопку «MENU» еще раз и станет виден **IP-адрес**, который получил аппарат от роутера. Данный адрес нужно ввести в адресную строку internet-обозревателя (“Internet Explorer” или “Mozilla Firefox”) и нажать «Enter». На экране телефона появится окно с просьбой ввести пароль для входа в настройки. Пароль должен быть **admin** или **8357446**, затем нажмите на кнопку «Login»(рис1).

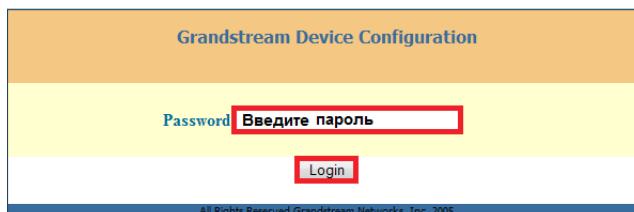


Рис.1

Для настройки сетевых параметров перейдите на вкладку «BASIC SETTINGS». Если у вас в сети IP-адреса раздаются автоматически, то поставьте точку в поле «dynamically» и нажмите кнопку «Update»(рис.2)

рис.2

Если у вас статические настройки, то поставьте точку в поле «statically», и заполните поля согласно рисунку 3. Далее нажмите кнопку «Update».

Grandstream Device Configuration

STATUS **BASIC SETTINGS** ADVANCED SETTINGS ACCOUNT

End User Password: (purposely not displayed for security protection)

IP Address: dynamically assigned via DHCP (default) or PPPoE
(will attempt PPPoE if DHCP fails and following is non-blank)

PPPoE account ID:

PPPoE password:

Host name (Option 12):

Domain name (Option 15):

Vendor Class ID (Option 60):

Preferred DNS server:

statically configured as:

IP Address: . . .

Subnet Mask: . . .

Gateway: . . .

DNS Server 1: . . .

DNS Server 2: . . .

Time Zone: GMT+3:00 (Moscow, Kuwait, Baghdad, Tehran, Nairobi)

Allow DHCP Option 2 to override Time Zone setting:
 No Yes

Daylight Savings Time: No Yes

Optional Rule:

Date Display Format:
 Year-Month-Day
 Month-Day-Year
 Day-Month-Year

Display Account Name instead of Date: No Yes (Numeric Input Supported Only)

Disable in-call DTMF display: No Yes

Mute Speaker Ringer: No Yes

Update Cancel Reboot

All Rights Reserved Grandstream Networks Inc. 2004-2009

Введите ip адрес.
Введите маску подсети.
Введите адрес шлюза.
Введите адрес первичного и вторичного dns

Рис.3

По окончании введения данных, нажмите на кнопку «Update» и в появившемся окне нажмите кнопку «Reboot» (рис.4)

Grandstream Device Configuration

STATUS BASIC SETTINGS **ADVANCED SETTINGS 1** ADVANCED SETTINGS 2

Your configuration changes have been saved.
They will take effect on next reboot.

Reboot

All Rights Reserved Grandstream Networks, Inc. 2005

рис.4

Далее перейдите на вкладку «**ADVANCED SETTINGS**», введите данные согласно рисунку 5.
По окончании введения данных нажмите на кнопку «**Update**» и в отдельно появившемся окне нажмите кнопку «**Reboot**».

рис.5

ПРИМЕЧАНИЕ: Значение «local RTP port» на SIP-программах / SIP-устройствах, работающих в одной локальной сети, не должно совпадать. Задавать при этом можно любой порт, превышающий значение 5070, но не совпадающий с настройкой «local SIP port» (рис.6).

Для настройки SIP-аккаунта перейдите на вкладку «**ACCOUNT**»,

и введите данные согласно рисунку 6.

Grandstream Device Configuration

STATUS BASIC SETTINGS ADVANCED SETTINGS ACCOUNT

Account Name: (e.g., MyCompany)

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

Введите адрес сервера. Outbound Proxy: (e.g., proxy.myprovider.com, or IP address)

Введите логин. SIP User ID: (the user part of an SIP address)

Введите логин. Authenticate ID: (can be same or different from SIP UserID)

Введите пароль устройства. Authenticate Password: (not displayed for security protection)

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

Use DNS SRV: No Yes

User ID is phone number: No Yes

SIP Registration: No Yes

Unregister On Reboot: No Yes

Support SIP Instance ID: No Yes

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

local SIP port: (default 5060)

SIP Registration Failure Retry Wait Time: (in seconds. Between 1-3600, default is 20)

SIP T1 Timeout:

SIP T2 Interval:

SIP Transport: UDP TCP

Use RFC3581 Symmetric Routing: No Yes

NAT Traversal (STUN): No No, but send keep-alive Yes

SUBSCRIBE for MWI: No Yes

SUBSCRIBE for Registration Event: No Yes

Proxy-Require:

Voice Mail UserID: (UserID for voice mail system)

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

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

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

Delayed Call Forward Wait Time: (Allowed range 1-120, in seconds)

Enable Call Features: No Yes (if yes, call features using star codes will be supported locally)

Disable Call Log: No Yes

Session Expiration: (in seconds. default 180 seconds)

Min-SE: (in seconds. default and minimum 90 seconds)

Caller Request Timer: No Yes (Request for timer when making outbound calls)

Callee Request Timer: No Yes (When caller supports timer but did not request one)

Force Timer: No Yes (Use timer even when remote party does not support)

UAC Specify Refresher: UAC UAS Omit (Recommended)

UAS Specify Refresher: UAC UAS (When UAC did not specify refresher tag)

Force INVITE: No Yes (Always refresh with INVITE instead of UPDATE)

Enable 100rel: No Yes

Account Ring Tone: system ring tone custom ring tone 1 custom ring tone 2 custom ring tone 3

Ring Timeout: (in seconds. Between 30-3600, default is 60)

Send Anonymous: No Yes (caller ID will be blocked if set to Yes)

Anonymous Method: Use From Header Use Privacy Header

Anonymous Call Rejection: No Yes

Auto Answer: No Yes

Allow Auto Answer by Call-Info: No Yes

Turn off speaker on remote disconnect: No Yes

Check SIP User ID for incoming INVITE: No Yes

Refer-To Use Target Contact: No Yes

Disable Multiple Media Attribute in SDP: No Yes **Выставьте список аудио-кодеко согласно списку.**

Preferred Vocoder: (in listed order)

choice 1: PCMU	choice 5: PCMU
choice 2: PCMA	choice 6: PCMU
choice 3: PCMU	choice 7: PCMU
choice 4: PCMU	choice 8: PCMU

SRTP Mode: Disabled Enabled but not forced Enabled and forced Optional

Special Feature:

All Rights Reserved Grandstream Networks Inc. 2004-2009

рис.6

При настройке телефона на обычную линию сети Телфин:

«SIP Server» / «Outbound Proxy» - voice.telphin.com:5068

«SIP User ID» / «Authenticate ID» / «Name» - номер линии, вида «000xxxxx» / «SIP ID»

«Authenticate Password» - пароль устройства.

При настройке телефона на добавочный виртуальной АТС «Телфин.Офис»:

«SIP Server» / «Outbound Proxy» - адрес вашего «Телфин.Офиса», который указан в высланном вам на эл.почту файле PDF с данными по АТС.

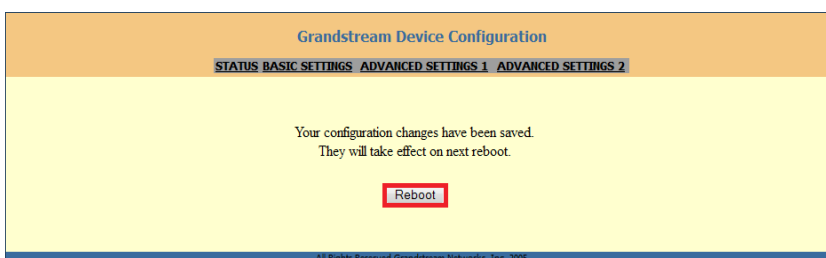
«SIP User ID» / «Authenticate ID» / «Name» - SIP ID добавочного, вида «xxxx*номер_добавочного»

«Authenticate Password» - пароль добавочного виртуальной АТС «Телфин.Офис».

ПРИМЕЧАНИЕ:

Значение «local SIP port» на SIP-программах / SIP-устройствах, работающих в одной локальной сети, не должно совпадать. Задавать при этом можно любой порт, превышающий значение 5060, но не совпадающее с настройкой «local RTP port»(рис.5).

Затем нажмите на кнопку «Update» и в появившемся окне нажмите кнопку «Reboot».



Настройка закончена.