

# Инструкция по настройке SIP-видеотелефона Grandstream GXV3000

## 1. Подключение кабелей к телефону

1. Соединить телефонную трубку и телефон специальным кабелем из состава поставки.
2. Соедините порт LAN телефона с локальной сетью с помощью кабеля Ethernet.
3. Соедините телефон с источником питания из состава поставки. Включите блок питания в электрическую розетку.
4. Встроенный LCD-дисплей отобразит последовательность загрузки. Необходимо дождаться момента, когда на экране отобразится дата/время.
5. SIP-видеотелефон получает IP-адрес и другие сетевые настройки по DHCP от CPE (Ethernet- или ADSL-маршрутизатор) абонента.

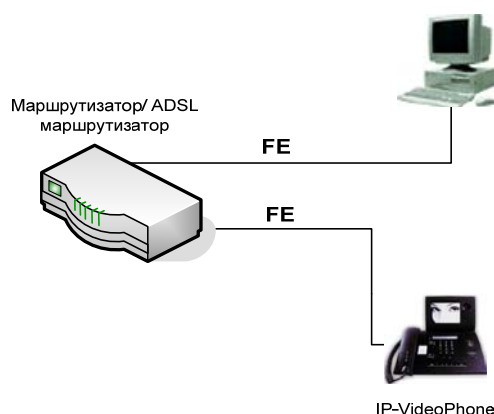


Рис.1 Схема подсоединения Видеотелефона.

## 2. Конфигурирование телефонного аппарата с использованием Web-браузера

1. Загрузите на ПК Web-браузер
2. Впишите IP-адрес телефона (он отображается на экране телефона) в поле адреса браузера на компьютере, нажмите Enter
3. В открывшемся окне введите пароль администратора «Admin»

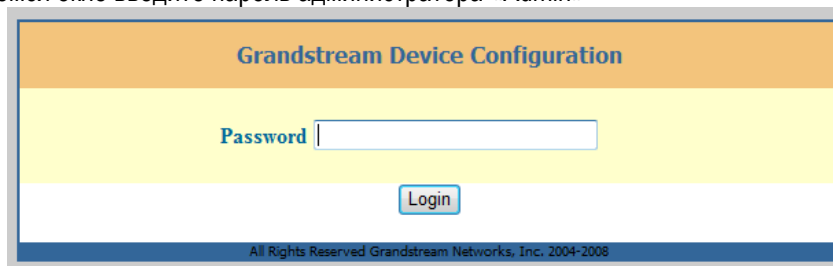


Рис.2 Ввод пароля администратора

4. В появившемся окне перейдите на вкладку Account 1
5. Введите Ваши значения параметров Account Name, SIP server, SIP User ID, Authenticate ID, Authenticate Password, Name, как показано на рис.3.

Grandstream Device Configuration

STATUS   BASIC SETTINGS   ADVANCED SETTINGS   ACCOUNT 1   ACCOUNT 2   ACCOUNT 3

**Account Active:**  No  Yes  
**Account Name:**  (e.g., MyCompany)  
**SIP Server:**  (e.g., sip.mycompany.com, or IP address)  
**Outbound Proxy:**  (e.g., proxy.myprovider.com, or IP address)  
**SIP User ID:**  (the user part of an SIP address)  
**Authenticate ID:**  (can be same or different from SIP UserID)  
**Authenticate Password:**  (not displayed for security protection)  
**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  
*Register Expiration:*  (in minutes, default 1 hour, max 45 days)  
*SIP Registration Failure Retry Wait Time:*  (in seconds, Between 1-3600, default is 20)  
*local SIP port:*  (default 5060)  
*NAT Traversal (STUN):*  No  No, but send keep-alive  Yes  
*Keep-Alive Using SIP OPTIONS:*  No  Yes  
*SUBSCRIBE for MWI:*  No  Yes  
*Proxy-Require:*   
*SIP Compact Header:*  No  Yes  
*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)  
*Dial Plan:*   
*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)  
*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  
 system ring tone  
 custom ring tone 1  
 custom ring tone 2  
 custom ring tone 3  
*Account Ring Tone:*  
*Send Anonymous:*  No  Yes (caller ID will be blocked if set to Yes)  
*Anonymous Call Rejection:*  No  Yes  
*Refer-To Use Target Contact:*  No  Yes  
*Disable Multiple Media Attribute in SDP:*  No  Yes  
*Auto Answer:*  No  Yes  Enable Paging/Intercom  
*Preferred Vocoder:* (in listed order)  
choice 1:  choice 5:   
choice 2:  choice 6:   
choice 3:  choice 7:   
choice 4:  choice 8:   
*Preferred Video Codec:* (in listed order)  
choice 1:   
choice 2:   
choice 3:   
*Choose Video Codec By Local Preference:*  No  Yes  
*Jitter Delay:*   
*Enable Video:*  No  No, but allow in-call enabling  Yes  
*H.264 payload type:*  (Between 96 and 127, default is 99)  
*H.263+ payload type:*  (Between 96 and 127, default is 103)  
*H.263 Default Resolution:*  CIF  QCIF  
*Enable RFC5168 Support:*  No  Yes  
*SRTP Mode:*  Disabled  Enabled but not forced  
 Enabled and forced  Optional  
*Special Feature:*

All Rights Reserved Grandstream Networks, Inc. 2004-2008

Рис.3 Настройка необходимых параметров

5. Сохранить изменения нажатием кнопки «Update»