

## Grandstream Networks, Inc.

126 Brookline Avenue -3rd  
Floor, Boston, MA 02215 USA

Тел: +1 (617) 566 – 9300

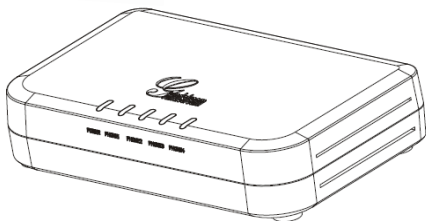
Факс: +1 (617) 247 – 1987

[www.grandstream.com](http://www.grandstream.com)

Для получения информации о гарантии и гарантийном возврате,  
посетите страницу [www.grandstream.com](http://www.grandstream.com)

# HT704

Аналоговый Телефонный Адаптер



Краткое Руководство  
Пользователя

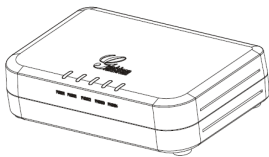
HT704 не настроен заранее для поддержки и осуществления экстренных вызовов в больницу, правоохранительные органы, учреждения медицинской помощи (“Экстренная служба(-ы)”) или другие Экстренные Службы. Чтобы получить доступ к Экстренным Службам необходимо заключить дополнительные соглашения. Вы несете ответственность за приобретение услуг телефонной связи через Интернет, поддерживающей протокол SIP, правильную настройку HT704 для использования этой связи и периодическую проверку надлежащей работы вашей конфигурации. Если вы не выполняете этих условий, то вы несете ответственность за приобретение услуг обычной беспроводной или проводной телефонной связи для доступа к Экстренным Службам.

GRANDSTREAM НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТ ПОДКЛЮЧЕНИЯ К АВАРИЙНЫМ СЛУЖБАМ ЧЕРЕЗ HT704. НИ GRANDSTREAM, НИ ЕЕ ДОЛЖНОСТНЫЕ ЛИЦА, СОТРУДНИКИ ИЛИ ДОЧЕРНИЕ ПРЕДПРИЯТИЯ НЕ МОГУТ НЕСТИ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ЛЮБЫЕ СТРАХОВЫЕ СЛУЧАИ, УЩЕРБ ИЛИ УБЫТКИ. ТАКИМ ОБРАЗОМ, ВЫ ОТКАЗЫВАЕТЕСЬ ОТ ВСЕХ ПОДОБНЫХ ПРЕТЕНЗИЙ ИЛИ ОСНОВАНИЙ ДЛЯ ИСКА, ВЫТЕКАЮЩИХ ИЗ НЕВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ HT704 ДЛЯ СВЯЗИ С ЭКСТРЕННЫМИ СЛУЖБАМИ, А ТАКЖЕ ВАШЕГО НЕЖЕЛАНИЯ ЗАКЛЮЧИТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СОГЛАШЕНИЯ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ДОСТУПА К ЭКСТРЕННЫМ СЛУЖБАМ СОГЛАСНО ПРЕДЫДУЩЕМУ ПАРАГРАФУ.

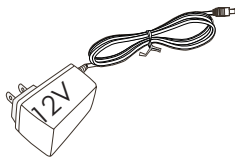
## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Не пытайтесь открывать, разбирать или изменять устройство
- Не используйте блок питания сторонних производителей
- Не подвергайте устройство воздействию температур, лежащих за пределами диапазона от  $-10^{\circ}\text{C}$  до  $+55^{\circ}\text{C}$
- Не подвергайте НТ704 воздействию влажности за пределами следующего диапазона: 10-90% относительной влажности (неконденсирующейся)
- НЕ выключайте HandyTone во время загрузки системы или обновления прошивки. Вы можете повредить образы прошивки, что приведет к неправильной работе устройства.

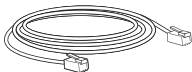
## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ



Handy Tone



Блок питания



Ethernet-кабель



Подставка



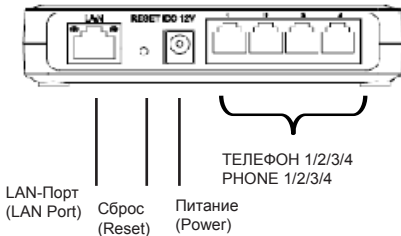
Краткое Руководство  
Пользователя

## КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ

Семейство Аналоговых Телефонных Адаптеров/ Устройств Доступа к Интернет Grandstream HandyTone представляет собой обширный модельный ряд устройств доступа для IP-телефонии, использующих передовую запатентованную технологию Grandstream, которые предлагаются по приемлемой цене. Простые в использовании даже для начинающего пользователя IP-телефонии, устройства семейства HandyTone обладают превосходным качеством звука, богатой функциональностью, совместимостью с оборудованием для IP-телефонии ведущих сторонних поставщиков, а также совместимостью со стандартами большинства поставщиков услуг. Устройства семейства HandyTone компактны и работают с любыми беспроводными телефонами и факсами. Для начала использования достаточно просто подключить устройство, что делает его идеальным для начинающих пользователей IP-телефонии.

## Подключение HT704

Выполняя выполнению инструкции, приведенные на следующей странице, также см. приведенный ниже рисунок.



## ПОДКЛЮЧЕНИЕ HANDYTONE

1. Подключите стандартный кнопочный аналоговый телефон (или факс) к Порту телефонной линии 1/2/3/4.
2. Вставьте Ethernet-кабель в LAN-порт устройства HandyTone, а второй конец Ethernet-кабеля в порт для соединения с сетью (роутер, модем, и т.д.)
3. С помощью встроенного web-сервера HandyTone или меню интерактивных голосовых подсказок (IVR), вы можете настроить телефон для использования статического IP или же DHCP.

## НАСТРОЙКА КОНФИГУРАЦИИ НТ704

### Настройка с помощью интерактивных голосовых подсказок

1. Для входа в меню интерактивных голосовых подсказок, нажмите \*\*\* на аналоговом телефоне. Чтобы получить IP-адрес HandyTone, введите опцию 02.
2. Введите IP-адрес HandyTone в браузере вашего ПК.
3. Для настройки HandyTone войдите в систему, используя пароль "admin".

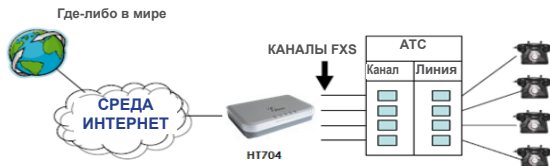
Для настройки HandyTone через web-браузер вам понадобится следующая информация:

- IP-адрес, маска подсети и IP-шлюз, если вы используете статический IP.
- Полное доменное имя SIP-сервера и/или исходящего прокси-сервера или IP-адрес.
- Данные абонента-пользователя: Имя пользователя, идентификатор авторизации, пароль
- Если ваш провайдер Интернет-телефонии поддерживает автоматическое предоставление услуг, то для использования HandyTone достаточно просто подключить его. Убедитесь, что HandyTone подсоединен к сети Интернет (DHCP или статический IP в вашей сети с подключением к Интернет), затем включите питание устройства.
- Чтобы узнать дополнительные установочные параметры, которые могут понадобиться для настройки устройства, обратитесь к вашему провайдеру Интернет-телефонии.

## Схема Применения

Есть три варианта эффективного использования НТ704, позволяющих любому предприятию использовать преимущества IP-телефонии и Интернет.

**Конфигурация FXS-шлюза**  
**Вариант с АТС, IP-телефония**



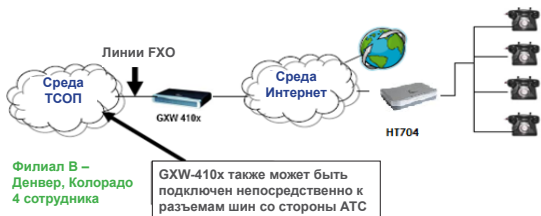
## Конфигурация FXS-шлюза Вариант без АТС, IP-телефония



### Вариант HT704 и GXW-410x

Поддержка бесплатных звонков между объектами

Филиал А – Бостон, Массачусетс  
6 сотрудников



Для получения более детальной информации по настройке, загрузите Руководство Пользователя и ответы на часто задаваемые вопросы по ссылке:

<http://www.grandstream.com/products>