

# Руководство пользователя Громкоговорители

---

RSH-15W-IP, RSH-30W-IP, RPW-20, RPA-8



ИНТЕРТЕХ  
СВЯЗЬ

ДЕЛАЕМ СВЯЗЬ ЛУЧШЕ!

ООО «ИНТЕРТЕХ СВЯЗЬ»  
ТЕЛ: +7 (495) 785-35-48 , 129164 ,Г. МОСКВА,  
УЛ. ЯРОСЛАВСКАЯ, Д. 8, К. 7, ОФИС № 316  
ИНН 7728844757, КПП 771701001

# 1 Оглавление

<b>2</b>	<b>Первый запуск .....</b>	<b>2</b>
<b>3</b>	<b>Веб-интерфейс .....</b>	<b>3</b>
<b>3.1</b>	<b>Сетевые настройки - Network.....</b>	<b>3</b>
<b>3.2</b>	<b>SIP настройки .....</b>	<b>4</b>
3.2.1	Аккаунт .....	4
3.2.2	Аудио параметры .....	5
<b>4</b>	<b>Обслуживание .....</b>	<b>6</b>
<b>5</b>	<b>Смена параметров учётной записи доступа .....</b>	<b>7</b>

# Руководство пользователя

Данная инструкция предназначена для настройки громкоговорителей моделей RSH-15W-IP, RSH-30W-IP, RPW-20, RPA-8.

## 2 Первый запуск

Распакованное устройство необходимо подключается к коммутатору с POE.

Для настройки доступа на компьютере в том же сегменте сети запускается программа SIP Manager для первичной настройки громкоговорителя.

С помощью SIP Manager задаётся IP адрес либо запускается DHCP клиент, а также указываются логин и пароль учётной записи для доступа на веб интерфейс.

Для работы с SIP Manager смотрите соответствующий документ.

## 3 Веб-интерфейс

### 3.1 Сетевые настройки - Network

Задание сетевого адреса громкоговорителя и DNS сервера. Пункт меню «Network».

The screenshot shows the 'Network Setting' page in a web interface. On the left, a sidebar menu has 'Network' highlighted with a red box. The main content area is titled 'Network Setting'. Under 'IP Address', there are two radio buttons: 'Obtain IP address via DHCP' (unselected) and 'Use the following IP address' (selected). Below these are three input fields: 'IP address' with the value '10.45.38.104', 'Netmask' with '255.255.255.0', and 'Gateway' with '10.45.38.1'. Under 'DNS Address', there are two radio buttons: 'AUTO' (unselected) and 'Use the following DNS address' (selected). Below these are two input fields: 'Primary DNS' with '8.8.8.8' and 'Secondary DNS' with '0.0.0.0'. A red 'Save' button is located at the bottom right of the form.

№	Поле	Описание
	<b>IP address</b>	
1.	Obtain IP address via DHCP	Получение IP адрес по DHCP
2.	Use the following IP address	Ручная настройка IP адреса
2.1.	IP address	IP адрес громкоговорителя
2.2.	Netmask	Маска сети
2.3.	Gateway	Шлюз
	<b>DNS address</b>	
3.	AUTO	Получение адреса DNS сервера по DHCP
4.	Use the following DNS address	Ручная настройка адреса DNS сервера
5.	Primary DNS	Основной DNS сервер
6.	Secondary DNS	Резервный DNS сервер

## 3.2 SIP настройки

### 3.2.1 Аккаунт

Настройка SIP аккаунта. Пункт меню «SIP Settings / Account».

№	Поле	Описание
	<b>Account</b>	
1.	User account	Регистрационное имя аккаунта SIP
2.	Password	Регистрационный пароль аккаунта SIP
3.	Display Name	Отображаемое имя аккаунта SIP
	<b>SIP Server</b>	
4.	Server address	IP адрес SIP сервера
5.	Server port	Порт приёма сообщений SIP сервера
6.	Server expires	Период времени повторных запросов регистрации
7.	Keep alive	Период времени отправки сообщений Keep alive для поддержания активным соединением

### 3.2.2 Аудио параметры

Настройка аудио параметров громкоговорителя. Пункт меню «SIP Settings / Intercom»

Network

Server

Sip Setting ▲

Account

Intercom

Paging

Monitor

Button

Audio

IP Filtering

Maintain

Security

Overview

Intercom

---

Intercom

Input channel  mic  line in

Input gain(1-100)

AEC level  ▼

Auto answer time(0-30)  S

Ring volume(1-100)

Talk volume(1-100)

Codec

G.711a ↑

G.711u ↑

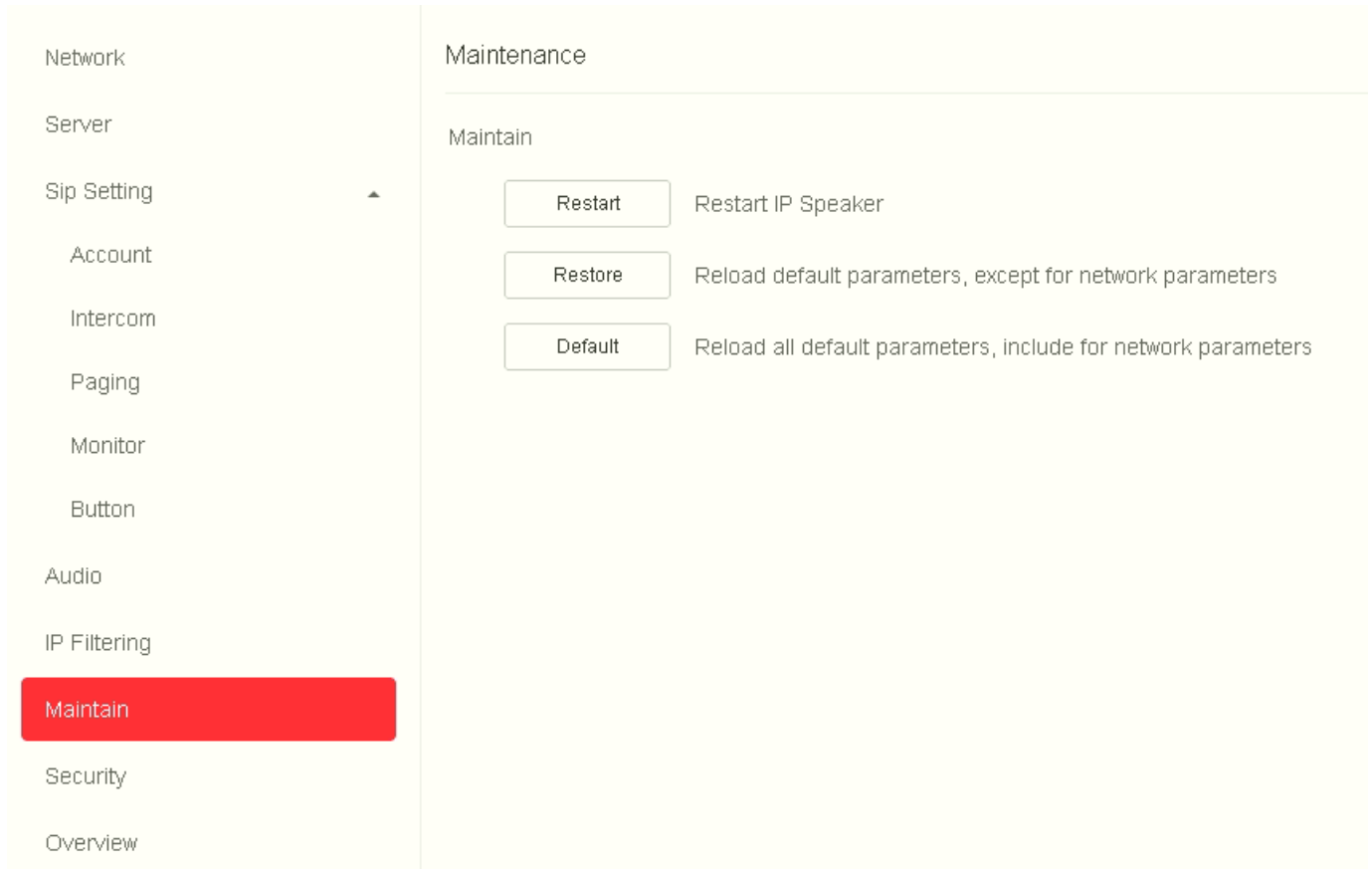
G.722 ↑

Save

№	Поле	Описание
1.	Auto answer time (0-30)	Длительность ожидания перед автоответом на входящий вызов
2.	Ring volume (1-100)	Уровень громкости вызывного сигнала
3.	Talk volume (1-100)	Уровень громкости динамика громкоговорителя
4.	Codec	Задействованные кодеки, а также их очередность

## 4 Обслуживание

Системные команды по управлению громкоговорителем. Пункт меню «Maintain».



Network

Server

Sip Setting ▲

Account

Intercom

Paging

Monitor

Button

Audio

IP Filtering

**Maintain**

Security

Overview

Maintenance

Maintain

Restart Restart IP Speaker

Restore Reload default parameters, except for network parameters

Default Reload all default parameters, include for network parameters

№	Команда	Описание
1.	Restart	Перезапуск громкоговорителя
2.	Restore	Сброс до заводских настроек за исключением сетевого адреса.
3.	Default	Полный сброс настроек

## 5 Смена параметров учётной записи доступа

Пункт меню «Security».

Network

Server

Sip Setting ▲

Account

Intercom

Paging

Monitor

Button

Audio

IP Filtering

Maintain

**Security**

Overview

Security

Change Username and Password

Username

Password

New Username

New Password

Confirm Password

Save

Смена логина и пароля

№	Команда	Описание
1.	Username	Имя текущей учётной записи
2.	Password	Пароль текущей учётной записи
3.	New Username	Имя новой учётной записи
4.	New Password	Пароль новой учётной записи
5.	Confirm	Подтверждение нового пароля