

## *Краткое Руководство Пользователя*

# DB91-RX

## Компактный IP аудио декодер

→ **ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ С АППАРАТОМ** ←

Для того, чтобы впечатление от работы с новым аппаратом от DEVA было как можно более лучшим, пожалуйста, убедитесь, что установлены самые последние версии ПО и аппаратной прошивки.

Посетите [www.devabroadcast.com/downloads](http://www.devabroadcast.com/downloads) для того что бы загрузить последние версии ПО прежде чем приступите к установке.

Данное краткое руководство сделает установку **DB91-RX** простой и быстрой. Применяя данные рекомендации можно значительно ускорить процесс и сохранить немало времени и усилий.

**Чтобы получить больше информации о нормах безопасности и рабочей среде оборудования, прочтите основное Руководство Пользователя.**

## ШАГ 1

### Подключение

1. Аппарат должен быть подключен к локальной сети или интернет при помощи кабеля с RJ-45 разъемом;
2. Подключите устройство к источнику питания.

**РЕКОМЕНДАЦИЯ:** предпочтительно подключать устройство к сети с DHCP сервером, от которого DB91-RX получит IP адрес.

## ШАГ 2

### Конфигурация

DB91-RX управляется через встроенный WEB сервер при помощи стандартного Web браузера и позволяет, таким образом, отслеживать его статус и выполнять его настройку.

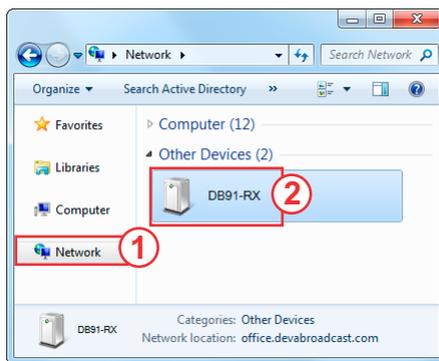
Для управления устройством необходимо знать его IP адрес. Если он не известен, его можно услышать подключив наушники при включении устройства, а также воспользоваться функцией отображения в локальной сети (Шаг 3).

## ШАГ 3

### Сетевое отображение в Windows 7

Универсальная автоматическая настройка сетевых устройств позволяет компьютеру видеть и определять компьютеры и устройства в сети, а также предоставлять такую же возможность другим компьютерам. По умолчанию, отображение в сети отключено в Windows Firewall, но это возможно включить.

Если эта функция была включена на компьютере ранее, просто откройте новое окно менеджера файлов и нажмите (1). Устройство должно отобразиться.



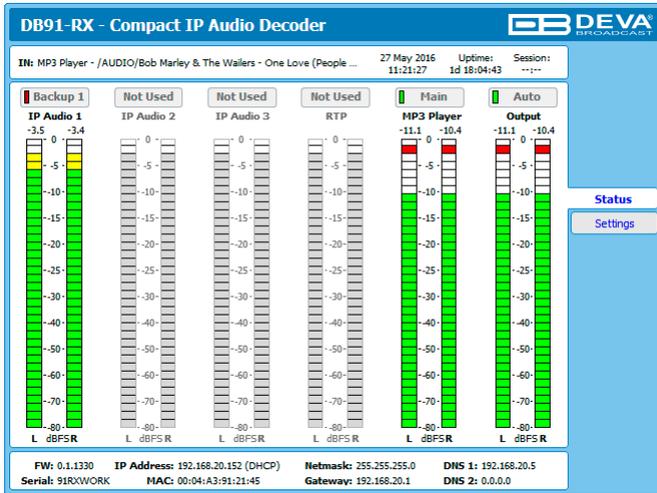
1. Откройте "Расширенные настройки" общего доступа, кликнув на кнопку "Пуск", а затем "Панель Управления". В строке "Поиск" наберите "Сеть", выберите "Параметры сети и общего доступа" и слева "Изменить расширенные настройки общего доступа";

2. Выберите текущий профиль сети;

3. Нажмите "включить сетевое обнаружение", а затем - "сохранить настройки". Если появился запрос пароля или запрос на подтверждение – введите пароль или подтвердите действия.

4. Чтобы получить доступ к устройству, откройте новое окно менеджера файлов и нажмите (1). Если опция сетевого обнаружения была правильно включена – устройство отобразится. Двойной клик на (2) откроет новое окно WEB браузера с запросом имени и пароля. По умолчанию, Username: user или admin, Password: pass.

При удачном входе WEB интерфейс будет выглядеть так:



При открытии WEB интерфейса, появится основное окно Status. Эта страница содержит информацию о текущем статусе устройства - LED индикаторы отображают левый и правый каналы. Интерактивные кнопки над LED индикаторами дают возможность переключать аудио источники вручную.

Если указатель мыши наведен на название источника - появится информация об ипкодеке, битрейте и частоте сэмплирования (как изображено выше).

DB91-RX обеспечивает защищенный доступ к настройкам устройства. При нажатии кнопки Settings появится окно с запросом имени пользователя и пароля.

**Для того, чтобы выполнять действия по настройке устройства, необходимо войти как ADMINISTRATOR.** Это обеспечивает полный контроль над установками. Значения по умолчанию username: *admin*, password: *pass*.

The screenshot shows the 'DB91-RX - Compact IP Audio Decoder' web interface. At the top, it displays the title and the DEVA BROADCAST logo. Below the title, there is a status bar showing the current track: 'MP3 Player - /AUDIO/Belle Stars - Sign Of The Times.MP3 (MP3 Aud...', the date '27 May 2016', the time '11:22:32', the uptime '1d 18:05:34', and the session ID '---'. The main area contains several audio level meters: 'Backup 1' (IP Audio 1) with levels -14.1 and -12.7; 'IP Audio 2', 'IP Audio 3', and 'RTP' are marked as 'Not Used'; 'Main' (MP3 Player) with levels -3.8 and -3.0; and 'Output' with levels -3.8 and -3.0. Each meter has a scale from 0 to -80 dBFS. At the bottom, there is a large grey area with the text 'Welcome!' and a login form with fields for 'Username: admin' and 'Password: ●●●●', and a 'Login' button. On the right side, there are buttons for 'Status' and 'Settings'.

После входа в настройки DB91-RX можно выполнять необходимые изменения в конфигурации. Для того, чтобы новые настройки вступили в силу, нужно нажать кнопку [Save], расположенную в нижней правой части экрана.

The screenshot displays the configuration page for the DB91-RX Compact IP Audio Decoder. At the top, it shows the device name and status (POWER FM ONLINE). Below this, there are several status indicators for different audio sources: Main (IP Audio 1), Backup 2 (IP Audio 3), Backup 1 (RTP), and Output. Each indicator includes a level meter and numerical values. The main configuration area is divided into three sections: IP Audio Client 1, IP Audio Client 2, and IP Audio Client 3. Each client section contains fields for URL, Decoder (set to Auto), Gain (with a slider and numerical value), Pre-buffer (with a slider and numerical value), User name, Password, and Connection (Always ON or On Demand). The RTP Receiver section includes fields for Port (5400), Mcast group (000.000.000.000), Decoder (HE-AAC / auto (AAC)), Gain (with a slider and numerical value), and Pre-buffer (with a slider and numerical value). A Save button is located at the bottom right of the configuration area.

В дальнейшем, для получения информации о режимах и возможностях устройства смотрите основное руководство пользователя, которое можно найти на [www.devabroadcast.com/downloads](http://www.devabroadcast.com/downloads), и на прилагаемом компакт-диске.

**Спасибо, что выбрали DEVA!**

*Пожалуйста, обратитесь к основному руководству пользователя, чтобы получить подробную информацию о том, как настроить устройство и узнать о нем больше.*