

## *Краткое Руководство Пользователя*

# DB45

## FM Радио приемник и анализатор модуляции на архитектуре DSP

### → **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 DB45 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

- Установите аппарат на его рабочее место;
- Подключите аппарат к сети питания 12V DC при помощи комплектного адаптера;
- Подключите кабель антенны ко входу RF, расположенного на обратной стороне устройства;
- Подключите DB45 к сети TCP/IP используя обычный сетевой кабель;
- Подключите опциональный GSM модем при помощи комплектного кабеля.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Пожалуйста, найдите и подберите правильное место для размещения GSM антенны для лучшего приема сигнала GSM.

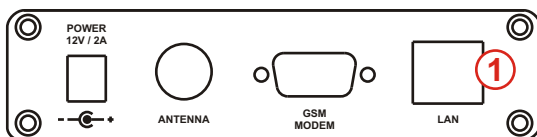
## ШАГ 2

### Network Settings

После подключения сетевого кабеля LED индикатор 'LAN' (1) размещенный на задней панели должен гореть или мигать.

Сетевые настройки по умолчанию:

**DHCP:** Enabled  
**IP:** Assigned by DHCP  
**Mask:** Assigned by DHCP  
**Gateway:** Assigned by DHCP  
**DNS:** Assigned by DHCP  
**HTTP Port:** 80



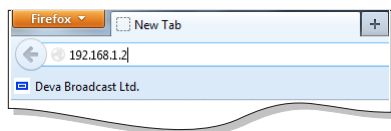
**ПРИМЕЧАНИЕ:** По умолчанию IP адрес присваивается DB45 через DHCP. Для установления соединения ПК должен находиться в той же подсети что и устройство. Проконсультируйтесь с сетевым администратором если необходимо получить больше информации.

## ШАГ 3

### WEB Интерфейс

DB45 управляется через встроенный WEB сервер, и стандартный браузер может быть использован для мониторинга статуса и выполнения настроек. Для управления устройством необходимо знать его IP адрес и выполнить следующие шаги:

1. Открыть WEB браузер;
2. Ввести IP адрес устройства в поле Address и нажать "Enter";



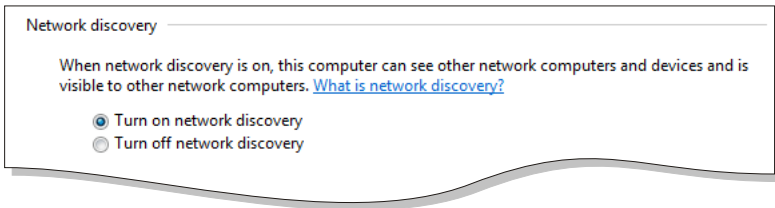
3. Откроется окно с запросом имени пользователя и пароля. Значения по умолчанию username: *admin* и password: *pass* (Больше информации в ШЕГЕ 5).

**В случае если IP адрес неизвестен, используйте функцию отображения в локальной сети или обратитесь к ШАГУ 4.**

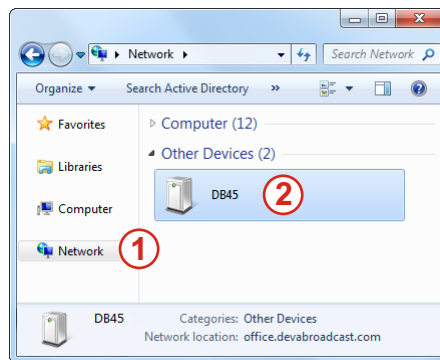
**ПРИМЕЧАНИЕ:** Если порт подключения отличается от значения по умолчанию (80), его необходимо указать. Например: *http://192.168.1.2:9000*

Сетевое обнаружение это функционал обеспечивающий возможность компьютера видеть (находить) другие компьютеры и устройства в локальной сети, и обеспечивать свою видимость для других компьютеров в той же сети. По умолчанию, Windows Firewall блокирует отображение в сети, но это возможно включить.

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 "**Сеть**"(1). Если опция сетевого обнаружения была правильно включена – устройство отобразится. Двойной клик на DB45 (2) откроет новое окно WEB браузера с запросом имени и пароля. (Больше информации смотрите в **ШАГЕ 5**)

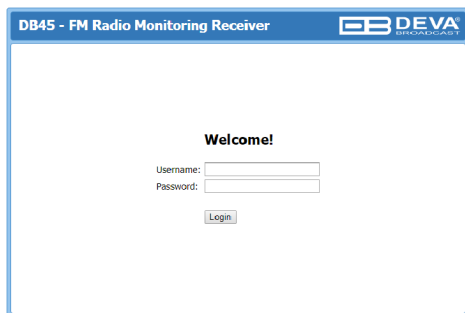


**ПРИМЕЧАНИЕ:** Если эта функция была включена на компьютере ранее, просто откройте новое окно менеджера файлов и нажмите "**Сеть**" (1). Устройство должно отобразиться. Если нет, проверьте **ШАГ 4** инструкции.

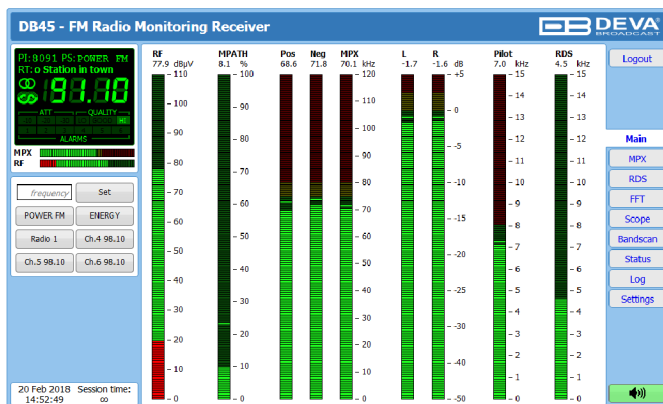
DB45 обеспечивает защищенный доступ к управлению устройством.

Устройство допускает управление только одним пользователем одновременно, тем самым имя пользователя и пароль будут запрошены при входе.

Значения по умолчанию *admin* и *pass*.



После удачного входа окно управления будет выглядеть так:



Web интерфейс визуально разделен на 3 части:

- **Слева** – Основные показания тюнера и канала, кнопки переключения
- **Посередине** – Отображение контекстных значений;
- **Справа** – Меню навигации;

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Независимо от текущего меню WEB интерфейса, левая секция постоянно отображена. Это позволяет быстро переключать приемник.

**Спасибо за то, что выбрали DEVA!**

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