



# РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Портативный мультимедиа плеер  
**RF-4200**

[www.ritmixrussia.ru](http://www.ritmixrussia.ru)

## Содержание

Меры предосторожности.....	2
Схема устройства.....	3
Комплектация.....	4
Включение/выключение устройства.....	4
Системные требования.....	4
Функции меню.....	4
Музыка.....	5
Диктофон.....	6
Радио.....	6
Настройки системы.....	7
Выбор папок.....	9
Повтор фрагмента А-В.....	9
Фото.....	9
Видео.....	10
Текст.....	10
Конвертирование видеофайлов в формат SMV.....	10
Подключение плеера к ПК.....	11
Обновление ПО.....	11
Устранение неисправностей.....	12
Технические характеристики.....	13

## Меры предосторожности

1. Содержание данного руководства может быть изменено без предварительного уведомления.
2. Не отключайте плеер от ПК во время форматирования или копирования файлов.
3. Перед первым сеансом эксплуатации необходимо заряжать аккумулятор не менее 3 часов. Подключите плеер к ПК, чтобы выполнить подзарядку. По окончании подзарядки на дисплее появится сообщение «Полный заряд».
4. Файлы, находящиеся в папках VIDEO, PHOTO и TEXT, невозможно просмотреть в режиме «Папка». Эти файлы можно открыть только в соответствующих режимах - Видео, Фото и Текст.
5. Файлы с записями голоса и радиопередач можно просмотреть только в режиме «Папка», если эти записи сохранены в формате wav. folders.

## Внимание!

Сохраняйте резервные копии важных файлов. Мы не несем ответственность за потерю данных, ни при каких обстоятельствах. Своевременно тестируйте свой компьютер на наличие вирусов. Мы не несем ответственность за неисправности устройства, возникшие по причине заражения вирусом.

# Схема устройства

Слот для карты MiniSD

Записи/ A-B

Блокировка



## Комплектация

Плеер, установочный CD, USB-кабель, наушники, руководство пользователя.

## Включение/выключение устройства

Чтобы включить устройство, нажмите кнопку **Воспр./Пауза**. Чтобы выключить устройство, нажмите и удерживайте эту кнопку.

## Системные требования

Операционная система: Windows® 98/SE/ME/2000/XP/Vista или Macintosh™ OS 10.x.

ПК: 20МБайт свободного пространства на жестком диске, CD-ROM 4x и выше, USB-порт.

## Функции меню

1. Нажмите **Меню** для входа в главное меню. Повторное нажатие кнопки позволит перейти в режим музыки.
2. Вы можете выбрать один из следующих режимов: **Музыка, Радио, Запись, Фото, Текст, Настройки, Информация**.
3. Для навигации в главном меню используйте кнопки **▲/▼**. Нажмите **Воспр./Пауза** для входа.
4. В режиме **Музыка** можно прослушивать песни в формате MP3/WMA.
5. Выберите режим **Радио**, если хотите послушать радио.
6. Выберите режим **Запись**, чтобы выполнить запись на диктофон.
7. Режим **Фото** позволяет просматривать изображения только в формате JPG/BMP.

8. Просмотр фильмов в режиме **Видео** возможен только для файлов формата **SMV**.
9. Выберите режим **Текст**, чтобы прочитать текстовый файл.
10. Режим **Папка** предназначен для просмотра содержимого различных папок.
11. В режиме **Настройки** можно выполнить различные установки системы.
12. Для просмотра данных о плеере войдите в режим **Информация**.

## Музыка

1. По умолчанию устройство при включении будет входить в режим музыки. Находясь в главном меню, выберите режим **Музыка**.
2. Нажимайте **Воспр./Пауза**, чтобы начать или приостановить воспроизведение.
3. Нажимайте **<** или **>** для перехода к предыдущей или следующей песне.
4. Регулируйте громкость кнопками **▲** и **▼**.
5. Нажмите и удерживайте **<** или **>**, чтобы выполнить быструю прокрутку вперед или назад.

### Синхронизация текстов

Убедитесь, что для файла с музыкой существует дополнительный файл с расширением **.LRC**, сохраненной в той же папке под тем же названием, например **Song.mp3** и **Song.LRC**. В этом случае, во время воспроизведения песни ее текст будет отображаться автоматически.

## Диктофон

1. В главном меню выберите режим **Запись**. Появится окно с настройками записи.
2. Чтобы изменить настройки, нажмите **Воспр./Пауза**. Для перехода к следующему параметру, нажимайте  $\blacktriangle$  /  $\blacktriangledown$ .
3. Чтобы начать запись, выберите опцию **Начать запись** и нажмите **Воспр./Пауза**. Для сохранения записи нажмите **Меню**.

**Примечание:** Список воспроизведения может быть обновлен каждый раз при сохранении нового файла с записью.

## Прослушивание записей

1. Откройте **Главное меню > Папка > Внутр./Внешн.**, нажмите **Воспр./Пауза**, чтобы выбрать папку **VOICE**.
2. Нажмите **Воспр./Пауза** для входа в папку, и Вы сможете начать воспроизведение файла.

## Радио

### Настройка и сохранение каналов

1. В главном меню откройте режим **Радио**. Вы можете сохранить 20 каналов в памяти и выполнять поиск, используя кнопки  $\blacktriangleleft$  или  $\blacktriangleright$ .
2. Чтобы выполнить автоматический поиск всех радиостанций, нажмите **Воспр./Пауза** для выбора опции **Автоматический поиск**.

3. Чтобы выполнить поиск вручную, кнопкой **Воспр./Пауза** выберите опцию **Ручной поиск**. Нажмите и удерживайте кнопки **влево/вправо**, чтобы найти радиостанцию, затем нажмите **Воспр./Пауза** для сохранения.

### **Запись с радио**

Нажмите и удерживайте кнопку **Запись/А-В**, чтобы начать запись. Нажмите **Меню** для сохранения записи и возврата в режим радио. Вы можете прослушать запись в режиме **Музыка**.

**Примечание:** Чтобы увидеть новые записи в списке файлов, необходимо выключить и снова включить устройство.

### **Удаление каналов**

Нажмите **Воспр./Пауза**, чтобы выбрать опцию **Удалить из памяти**. Для выхода из режима радио нажмите **Меню**.

### **Настройки системы**

В главном меню выберите режим **Настройки**. Для выбора нужной опции используйте кнопки **▲** и **▼**.

Нажмите **Меню**, чтобы выполнить одну из следующих настроек:

<b>Повтор</b>	Настройка эквалайзера
<b>Языки</b>	Настройка режима повтора музыки
	Выбор языка меню

Фон экрана	Выбор цвета для фона дисплея
Отключение дисплея	Настройка времени выключения дисплея
Авто-выключение	Установка промежутка времени, по истечении которого плеер автоматически выключится, если он находится в режиме ожидания
Слайд-шоу	Настройка формата отображения картинок
Выход	Выход в главное меню

### **Настройка режима эквалайзера**

1. В главном меню выберите опцию **Настройки > Эквалайзер**.
2. Выберите один из режимов: **Норма, Рок, Джаз, Классика, Поп-музыка, усиление верхних частот, Бас, Настройка пользователя**.

### **Настройка режима повтора**

В главном меню выберите опцию **Настройки > Повтор**.

**Норма:** Однократное воспроизведение всех треков по порядку.

**Повтор песни:** Повторное воспроизведение выбранного трека.

**Повтор всех:** Повторное воспроизведение всех песен по порядку.

**Произвольно 1 раз:** Однократное воспроизведение всех песен в произвольном порядке.

**Произвольно повтор:** Повторное воспроизведение всех треков в произвольном порядке.

## Выбор папок

1. В главном меню выберите опцию **Папка**.
2. Вы увидите две директории - **Внутренняя** (флэш-память) и **Внешняя** (карта памяти MiniSD).
3. Нажмите **Воспр./Пауза**, чтобы открыть папку. Нажмите **Меню**, чтобы вернуться на предыдущий уровень. Нажимайте **▲** или **▼** для выбора файлов. Нажмите **Воспр./Пауза**, чтобы выполнить воспроизведение файла.

**Примечание:** Вы не сможете увидеть папки PHOTO, MVIDEO и TEXT, находясь в меню **Папка**.

## Повтор фрагмента A-B

1. Во время воспроизведения музыки нажмите **Воспр./Пауза**, чтобы включить функцию повтора фрагмента A-B. Вы увидите символ A->, нажмите **Воспр./Пауза**, чтобы обозначить конец фрагмента. Выбранный Вами фрагмент будет непрерывно повторяться.
2. Нажмите **Воспр./Пауза** для выхода из режима.

## ФОТО

1. В главном меню выберите режим **Фото**. Вы можете просматривать файлы форматов BMP и JPG.

2. Нажмите **Воспр./Пауза**, чтобы выполнить просмотр файлов.

**Примечание:** Все файлы с изображениями следует хранить только в папке **PHOTO**.

## Видео

1. В главном меню выберите режим **Видео**.
2. Нажмите **Воспр./Пауза**, чтобы начать просмотр видео.

**Примечание:** Видеофайлы следует копировать только в папку **MVIDEO**.

## Текст

1. В главном меню выберите режим **Текст**.
2. Нажмите **Воспр./Пауза**, чтобы начать чтение.

**Примечание:** Текстовые файлы следует сохранять только в папке **TEXT**.

## Конвертирование видеофайлов в формат SMV

1. Откройте файл **video2smv.exe** с входящего в комплект компакт-диска.
2. Нажмите **Add**, чтобы выбрать исходный файл, который хотите конвертировать.
3. Для лучшего качества изображения рекомендуем использовать разрешение 128x160.

4. Нажмите **Convert**, чтобы выполнить конвертирование.

## Подключение плеера к ПК

1. Подключите плеер к ПК с помощью входящего в комплект USB-кабеля.
2. В случае использования ОС Windows® 98 Second Edition **НЕОБХОДИМО УСТАНОВИТЬ ДРАЙВЕР, ИСПОЛЬЗУЯ ВХОДЯЩИЙ В КОМПЛЕКТ КОМПАКТ-ДИСК**. Если на Вашем компьютере используется ОС Windows® Millenium/2000/XP/Vista, драйвер будет установлен автоматически.
3. Откройте окно «Мой компьютер» и Вы увидите директорию **Removable Disk (Съемный диск)**.
4. Дважды щелкните по папке съемного диска, чтобы открыть ее. Вы можете перетаскивать или копировать файлы как при работе с обычными папками.

## Обновление ПО

1. Скачайте последнюю версию ПО и указания по прошивке с сайта [www.ritmirusia.ru](http://www.ritmirusia.ru).
2. Распакуйте архив.
3. Обновите ПО, следуя указаниям.

## Устранение неисправностей

Проблема	Решение
Устройство не распознается ОС Windows® 98 Second Edition.	Установите драйвер с входящего в комплект установочного CD и подключите плеер к ПК.
Не работает радио, невозможно выполнить поиск радиостанций.	Убедитесь, что правильно подключили наушники к плееру. Наушники выполняют функцию антенны.
Батарея полностью заряжена, но устройство не включается.	Пожалуйста, попробуйте перезагрузить устройство, нажав Reset.

### Часто задаваемые вопросы:

1. Как определить, правильно ли установлена карта памяти Micro SD?  
Ответ: Если карта установлена правильно, в разделе Информация можно увидеть объем памяти карты.
2. Какой максимальный объем карты памяти поддерживает устройство?  
Ответ: Устройство поддерживает карты памяти с максимальным объемом 2Гбайт.

## Технические характеристики

Встроенная память	До 4 ГБайт
Батарея	Литий-полимерная батарея
Разрешение ЖК-дисплея	1.8" TFT, 128x160 пикселей
Отношение шум/сигнал	>90дБ
Выход наушников	10мВт+10мВт (32 Ом)
Формат музыки	MP3, WMA, WAV
Формат записи	WAV
Формат изображений	JPG, BMP
Формат текста	TXT
Формат конвертирования видео	AVI (*.avi), Windows® Media (*.asf и *.wmv), MPEG1 (*.mpg и *.mpeg)
USB	2.0 Full-Speed (до 12МБит/сек)

