



mp3 player R1



## РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



• АУДИО



• РАДИО



• ЗАПИСЬ



• MICRO SD

## ВВЕДЕНИЕ

Благодарим за покупку нашего изделия!

Данное руководство содержит важные указания по безопасности и правилам эксплуатации. Пожалуйста, внимательно прочтите всю информацию перед началом использования устройства во избежание его поломки и нанесения вреда Вашему здоровью.

- Программное обеспечение, конструктивные особенности устройства и содержание данной инструкции могут быть изменены в целях усовершенствования продукта, без предварительного уведомления.
- Производитель и дистрибьюторы данной продукции не несут ответственности за повреждения корпуса устройства, а также за ущерб, причиненный вследствие неправильной или несоответствующей эксплуатации пользователем.

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

- MP3 плеер Digma R1
- Наушники
- USB-кабель
- Руководство пользователя
- Гарантийный талон

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Монохромный OLED-дисплей 1,1" (124 x 64 точки)
- Встроенная память 4 / 8 Гб
- Слот для карт памяти Micro SD
- Интерфейс USB 2.0 High Speed
- Встроенный литий-полимерный аккумулятор
- Клипса для крепления на одежду
- Размеры 62 x 28 x 16 мм (вместе с клипсой)
- Вес: 21 г



### МУЗЫКА

- Форматы: MP3, WMA
- Поддержка отображения ID3-тэгов и текста песен
- 7 режимов эквалайзера
- Функции повтора



### FM-РАДИО

- Частотные диапазоны 76 - 90; 87 - 108 МГц
- Память на 20 станций



### ДИКТОФОННАЯ ЗАПИСЬ

- Встроенный микрофон
- Выбор качества записи
- Формат файла записи: WAV

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Не разбирайте и не ремонтируйте плеер самостоятельно. В случае неисправности устройства, обратитесь в сервисный центр.
- Не подвергайте плеер воздействию прямых солнечных лучей и обогревающих устройств.
- Избегайте контакта устройства с источниками огня во избежание взрыва или пожара.
- Не подвергайте плеер воздействию слишком высоких или слишком низких температур.
- Не храните плеер в местах с повышенной влажностью, а также в пыльных или грязных местах.

- Избегайте попадания воды на плеер.
- Избегайте падения устройства и удара плеера о другие предметы.
- Не подвергайте плеер сильному механическому воздействию. Компания-производитель не несет ответственности в случае повреждения экрана пользователем.
- Избегайте контакта устройства с источниками электромагнитного излучения.
- Не используйте для чистки изделия химические вещества или моющие средства; всегда выключайте плеер перед чисткой.
- Не отключайте устройство от ПК во время форматирования или копирования файлов.
- Во время использования плеера в качестве съемного диска, всегда четко следуйте указаниям по выполнению операций. Любое ошибочное действие может привести к потере файлов.
- Создайте резервные копии важных данных на Вашем ПК, поскольку ремонт устройства или другие причины могут привести к потере данных.
- Используйте только одобренные производителем аксессуары.

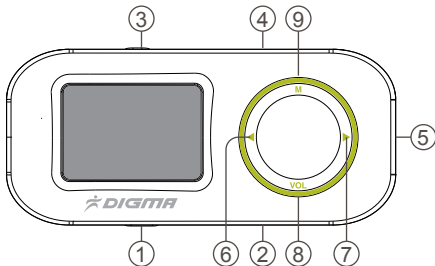
## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ НАУШНИКОВ

- В целях безопасности на дороге, не используйте плеер с наушниками, если Вы управляете автомобилем или едете на велосипеде.
- Уменьшите громкость, переходя проезжую часть дороги.
- Используя наушники, избегайте прослушивания музыки на слишком высокой громкости в течение длительного времени - в противном случае это может привести к проблемам со слухом.
- Прекратите использование устройства или уменьшите звук, если Вы слышали звон в ушах.



## СХЕМА УСТРОЙСТВА

1. Кнопка Воспроизведение ► / Пауза ||
2. Разъем USB для соединения с компьютером и зарядки
3. Переключатель питания ON/OFF
4. Разъем для подключения наушников
5. Слот для карты памяти Micro SD
6. Кнопка Предыдущий ◀ / Назад ◀
7. Кнопка Следующий ▶ / Вперед ▶
8. Кнопка громкости (VOL)
9. Кнопка Меню (M)



## ПОДКЛЮЧЕНИЕ К КОМПЬЮТЕРУ

### ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПЛЕЕРА К КОМПЬЮТЕРУ

- Убедитесь, что компьютер включен.
- Подключите плеер к компьютеру с помощью прилагающегося USB-кабеля.

### ЗАГРУЗКА ФАЙЛОВ С КОМПЬЮТЕРА

Для загрузки файлов с компьютера, выполните следующие действия:

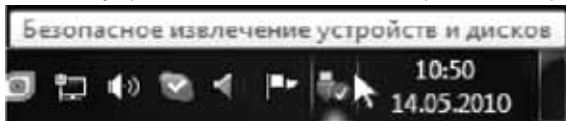
- Откройте меню «Проводник» или папку «Мой компьютер». Плеер будет отображаться как «Съемный накопитель».
- Выберите файлы/папки для передачи с компьютера и перенесите их с помощью мыши в необходимую папку съемного накопителя (файлы также можно перенести с ПК на плеер с помощью функций «Копировать» и «Вставить»).
- Для удаления файлов со съемного накопителя USB используйте команду «Удалить».



## ОТСОЕДИНЕНИЕ USB-КАБЕЛЯ

После завершения процесса копирования файлов, пожалуйста, отсоедините USB-кабель от устройства следующим образом:

- Дважды щелкните левой кнопкой мыши по пиктограмме «Безопасное извлечение устройства» на Панели задач в правом нижнем углу рабочего стола.
- Выберите необходимое USB-устройство в окне «Безопасное извлечение устройства» и нажмите на кнопку «Остановить».
- Только после появления окна «Теперь Вы можете безопасно отключить устройство USB», отсоедините плеер от компьютера.



### ВНИМАНИЕ:

- Не отсоединяйте плеер во время воспроизведения на Вашем ПК файлов, хранящихся в памяти устройства.
- Не отсоединяйте плеер от компьютера во время передачи данных - в противном случае это может привести к повреждению или потере данных.

## ЗАРЯДКА БАТАРЕИ

### ВНИМАНИЕ:

*Перед первоначальной эксплуатацией устройства рекомендуется зарядить аккумулятор в течение 8-и часов. Стандартное время зарядки МР3-плеера при последующих циклах составляет около 3-х часов.*

- Зарядка плеера начнется автоматически после подключения плеера к компьютеру. Убедитесь, что компьютер включен.
- Если во время процесса зарядки Вы одновременно копируете файлы на плеер, возможна более долгая зарядка аккумулятора.
- Заряжать плеер можно подключив внешний адаптер питания с помощью USB-кабеля.

### ИНДИКАЦИЯ СОСТОЯНИЯ БАТАРЕИ:



Полная зарядка батареи.



Батарея разряжена, требуется подзарядка.

### **ВНИМАНИЕ:**

- Рекомендуемая температура окружающей среды для зарядки аккумуляторной батареи – от 0°C до 35°C.
- Если плеер не используется в течение продолжительного времени, заряжайте аккумуляторную батарею через каждые 2-3 месяца.
- Сразу зарядите плеер, если появилось сообщение о низкой зарядке аккумулятора.
- Не допускайте зарядки плеера в течение времени, превышающего оптимальное время зарядки аккумулятора. В противном случае это может привести к уменьшению срока службы аккумуляторной батареи.
- Если плеер не используется в течение продолжительного времени, храните его при температуре  $23\pm5^{\circ}\text{C}$  и влажности  $65\pm20\%$  для поддержания оптимального срока службы аккумулятора.
- Неправильная зарядка аккумуляторной батареи может стать причиной пожара или взрыва устройства. Для замены используйте батареи только эквивалентного вида.
- Не демонтируйте, не взламывайте и не сжигайте батарею - поскольку это может привести к пожару, ожогам и др.

## ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ

### ВКЛЮЧЕНИЕ ПЛЕЕРА

Подключите наушники к плееру.

Передвиньте переключатель питания в положение ON (должна появиться стартовая заставка, затем на экране отобразится главное меню).

### ВЫКЛЮЧЕНИЕ ПЛЕЕРА

Передвиньте переключатель питания в положение OFF, устройство выключится.

**ПРИМЕЧАНИЕ:**

- *Плеер автоматически выключится, если аккумуляторная батарея полностью разряжена.*

### ГЛАВНОЕ МЕНЮ

После включения плеера на экране появится Главное меню, в котором приведен ряд пиктограмм для доступных функций и опций плеера.



Используя кнопки **◀** и **▶**, можно выбирать нужный раздел, нажатие кнопки **M** подтверждает выбор. Чтобы вернуться в Главное меню нажмите и удерживайте кнопку **M** несколько секунд. Короткое нажатие кнопки **M**, при нахождении в каком-либо разделе, откроет подменю, соответствующее данному разделу.

В Главном меню доступны следующие пиктограммы разделов:

**Музыка** – воспроизведение записанных музыкальных файлов.

**Запись** – режим записи голоса с помощью встроенного микрофона.

**Голос** – воспроизведение записанных с помощью микрофона файлов.

**Радио** – настройка и прием радиостанций.

**Настройки** – общие установки системы.



## МУЗЫКА

В Главном меню кнопками **◀** и **▶** выберите раздел Музыка, нажмите кнопку **M**, откроется экран данного раздела



1. Номер проигрываемого файла в списке доступных файлов
2. Текущее время проигрываемого файла
3. Иконка для режимов повтора
4. Статус заряда батарей
5. Полное число доступных файлов
6. Общая продолжительность текущего файла
7. Название файла
8. Место размещения файла (внутренняя память или карта Micro SD)
9. Информация о формате файла и его битрейде
10. Иконка для режимов эквалайзера



## ФУНКЦИИ КНОПОК В РЕЖИМЕ МУЗЫКА

### ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ / ПАУЗА ►|| :

Нажатие кнопки ►|| запускает проигрывание первого доступного файла. Повторное нажатие этой кнопки вызывает паузу. Снова нажмите кнопку ►|| – проигрывание файла возобновится. Нажатие и долгое удержание кнопки ►|| приведет к полному выключению плеера.

### НАЗАД ◀| И ВПЕРЕД ▶|:

Нажатие кнопки ◀| или ▶| приведет к переходу на предыдущий или следующий музыкальный файл. Нажатие и удержание кнопки ◀| или ▶| позволяет быстро переместиться назад или вперед в текущем файле.

### ГРОМКОСТЬ Vol:

Нажмите кнопку **VOL**, откроется экран регулирования громкости. Кнопками ◀| или ▶| можно уменьшить или увеличить громкость до нужного уровня. Экран регулирования громкости закроется сам через некоторое время.



## ПОДМЕНЮ РАЗДЕЛА МУЗЫКА

В режиме паузы короткое нажатие кнопки **М** вызовет первое подменю раздела Музыка:

- Внутренняя память
- Карта памяти
- Удалить файл
- Удалить все
- Выход

В режиме проигрывания файла короткое нажатие кнопки **М** вызовет второе подменю раздела Музыка:

- Повтор
- Эквалайзер
- Повтор отрезка
- Кол-во повторов
- Промежуток между повторами
- Выход





Используя кнопки **◀** и **▶**, можно выбирать нужный пункт, нажатие кнопки **M** подтверждает выбор. Вы попадаете в подменю выбранного пункта, перемещаться по каждому подменю можно с помощью кнопок **◀** и **▶** и кнопки подтверждения выбора **M**.

**ВНУТРЕННЯЯ ПАМЯТЬ.** С помощью этой опции можно перемещаться по папкам и файлам, записанным во внутреннюю память плеера. Для перемещения используйте кнопки **◀** и **▶**, для подтверждения – кнопку **M**. Чтобы вернуться в экран Музыка в любой момент, достаточно нажать кнопку Воспроизведение/пауза **▶||**.

**КАРТА ПАМЯТИ.** Пункт меню становится доступным при установке карты памяти формата Micro SD. С помощью этой опции можно перемещаться по папкам и файлам, записанным на карту.



**УДАЛИТЬ ФАЙЛ.** Удаляет выбранный файл.

**УДАЛИТЬ ВСЕ.** Удаляет все музыкальные файлы.

**ПОВТОР.** Позволяет выбирать режимы повтора: Обычный, Один раз, Внутри папки, Повтор папки, Повтор всего, Случайно и Вступление.



**ЭКВАЛАЙЗЕР.** Выставляет режимы эквалайзера: Нормальный, Рок, Поп, Классика, Мягко, Джаз и Бас

**ПОВТОР ОТРЕЗКА.** Запускает функцию повтора отрезка между точками А и В. Если активировать эту функцию откроется экран Музыка, на котором появится пиктограмма  с мигающей буквой А. Нажатие кнопки Следующий ►| задаст точку А, на пиктограмме  будет мигать буква В. Нажатие кнопки Следующий ►| задаст точку В. Плеер начнет повторять отрезок музыкального файла между точками А и В.

**КОЛИЧЕСТВО ПОВТОРОВ.** Задается количество повторов.

**ПРОМЕЖУТОК МЕЖДУ ПОВТОРАМИ.** Задается промежуток между повторами.

**ВЫХОД.** Выход из меню

*Примечание.*

*Плеер поддерживает воспроизведение на экране текста песни, который может содержаться в отдельном файле особого формата с расширением LRC. Текст песни отображается на экране автоматически, если название файла LRC совпадает с названием музыкального файла, и они находятся в одной папке в памяти плеера.*



## ЗАПИСЬ

В Главном меню кнопками **◀** и **▶** выберите раздел Запись, нажмите кнопку **M**, откроется экран записи со встроенного микрофона. Нажмите кнопку Играть **▶** для начала записи. Повторное нажатие кнопки **▶** устанавливает паузу. Нажатие и долгое удержание кнопки **▶** прекращает запись.

В режиме паузы короткое нажатие кнопки **M** вызовет первое подменю раздела. Пункт Качество записи позволяет выбирать битрейт для записываемого файла: 32kbps, 64kbps, 128kbps, 192kbps, 384kbps.

## ГОЛОС

Режим позволяет прослушать файлы, записанные со встроенного микрофона. Функции кнопок управления такие же, как и в режиме Музыка.



## РАДИО

В Главном меню кнопками **◀** и **▶** выберите раздел Радио, нажмите кнопку **M**, откроется экран данного режима. Кнопками **◀** и **▶** можно перемещаться по частотному диапазону. Нажатие кнопки **M** открывает подменю:

**АВТОПОИСК**. Запускает автосканирование по частотному диапазону.

**СОХРАНИТЬ**. Записывает текущий радиоканал в память.

**УДАЛИТЬ**. Удаляет выбранный радиоканал.

**УДАЛИТЬ ВСЕ**. Удаляет все сохраненные радиоканалы.



## НАСТРОЙКИ

В этом режиме можно выполнить настройку необходимых параметров плеера. Некоторые опции могут измениться после обновления ПО.

**ДАТА И ВРЕМЯ.** Позволяет задавать дату и время, которые будут использоваться при сохранении в память устройства записанных файлов. Войдите в этот пункт меню:



Кнопкой **Vol** можно перемещаться по полям даты и времени, кнопками **◀** и **▶** вносить изменение в каждое поле, нажмите кнопку **M** для подтверждения после настройки.



**ПОДСВЕТКА.** Задает время выключения подсветки экрана.

**ЯЗЫК.** Позволяет выбрать используемый в меню плеера язык.

**ВЫКЛЮЧЕНИЕ.** Пункт позволяет задавать время, через которое плеер перейдет в сберегающий режим, и время, через которое произойдет автоматическое выключение.

**КОНТРАСТ.** Задает уровни контраста изображения на экране.

**ПАМЯТЬ.** Показывает информацию об использовании памяти плеера.

**ПРОШИВКА.** Показывает информацию о текущей прошивке плеера.



## УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

### **НЕТ ПИТАНИЯ**

- Проверьте, включено ли устройство.

### **НЕТ ЗВУКА В НАУШНИКАХ**

- Проверьте, не установлен ли уровень громкости на значение “0” и проверьте, плотно ли вставлен разъем наушников в гнездо.
- Проверьте, не загрязнен ли разъем наушников.
- Могут возникать проблемы со звуком в поврежденных файлах, проверьте, не поврежден ли MP3-файл.

### **ИСКАЖЕНИЕ СИМВОЛОВ НА ДИСПЛЕЕ**

- Проверьте, правильно ли выбран язык.

### **СЛАБЫЙ СИГНАЛ FM**

- Отрегулируйте положение наушников и плеера.
- Выключите электроприборы, находящиеся поблизости.
- Наушники используются в качестве антенны.

### **НЕ КОПИРУЮТСЯ ФАЙЛЫ**

- Проверьте, правильно ли подключен плеер к ПК.
- Проверьте правильность установки драйвера.
- Проверьте состояние памяти устройства.



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