



## Руководство пользователя Цифровой стерео диктофон

Перед началом эксплуатации внимательно прочтите данное руководство и сохраняйте его для дальнейшего обращения.

## СОДЕРЖАНИЕ

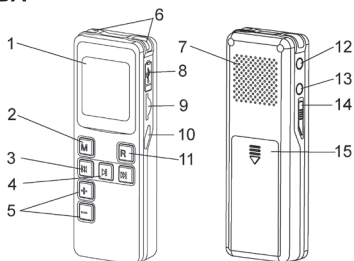
Описание устройства.....	4
Схема устройства.....	5
ЖК-дисплей.....	6
Подготовка устройства к использованию.....	7
Замена батарей.....	7
Питание от компьютера.....	8
Установка карты памяти.....	8
Начало работы.....	9
Разблокировка клавиш.....	9
Включение устройства.....	9
Установка времени.....	10
Выключение устройства.....	10
Запись.....	10
Запись с помощью встроенного микрофона.....	11
Запись телефонного разговора.....	12
Запись с помощью внешнего устройства.....	12
Воспроизведение голосовых и музыкальных записей.....	13
Стандартное воспроизведение.....	13
Поиск.....	15
Повторное воспроизведение.....	15
Просмотр изображений.....	17
Просмотр текстовых документов.....	17
Функция MP3-плеера.....	18
Настройки меню.....	18
Удаление.....	19
Настройка качества записи.....	20
Настройки записи.....	20
Разделение записи.....	21


Голосовая активация записи.....	22
Настройка звуковых сигналов клавиш.....	23
Форматирование.....	23
Настройка часов.....	24
Настройка таймера.....	25
Настройка будильника.....	26
Настройка Интро (вступительного музыкального произведения).....	26
Настройка языка.....	27
Настройка дисплея.....	27
Устранение шумов.....	27
Запись на расстоянии.....	28
Настройка автовыключения.....	28
Функция слухового аппарата.....	30
Меры предосторожности.....	31
Подключение устройства к компьютеру.....	31
Минимальные требования к ПК.....	31
Подключение к компьютеру.....	33
Возможные проблемы и их решение.....	33
Технические характеристики.....	34

## ОПИСАНИЕ УСТРОЙСТВА

- Запись в стерео формате
- Настройка качества голосовых записей
- 5 опций настройки качества записи (Linear PCM / HQ / SP / LP/SLP)
- Цветной ЖК-дисплей
- Голосовая активация записи
- Поддержка записи телефонного разговора
- Просмотр изображений
- Просмотр текстовых файлов
- Поддержка карт памяти Micro SD/ SDHC
- Высокоскоростной обмен данными с компьютером с помощью USB2.0 соединения
- Встроенный микрофон и динамик с диаметром 28 мм
- Разъем для подключения внешнего записывающего устройства и наушников 3,5 мм
- Функция подавления шума
- Специальные функции для людей с нарушениями слуха
- Часы с функцией будильника
- Размер устройства: 35x17x102мм
- Питание от 2х батарей размера AAA или от компьютера с подключением через USB




## СХЕМА УСТРОЙСТВА






1.	ЖК-дисплей
2.	<b>M</b> Режим/Меню; Настройка режимов; Вход/выход из меню, Опции меню
3.	<b>◀◀</b> Назад <b>▶▶</b> Вперед : Быстрая перемотка назад/вперед; Переключение между файлами
4.	<b>▶  </b> Воспроизведение /Пауза; Включение /Выключение; Запись /Остановка
5.	<b>+</b> Увеличение громкости; Переключение между пунктами меню <b>-</b> Уменьшение громкости; Переключение между пунктами меню
6.	Микрофон
7.	Динамик
8.	Разъем USB
9.	Разъем для карты памяти Micro SD
10.	<b>RE/FL</b> Переключение между папками; Режим повтора; Повтор A $\leftrightarrow$ B
11.	Запись
12.	 Разъем для наушников
13.	Линейный разъем/Разъем для микрофона
14.	Переключение питания/Блокировка клавиш (Питание от батареи BATT ON/Блокировка HOLD/Выключение питания от батареи BATT OFF)
15.	Крышка отсека батарей

## ЖК-ДИСПЛЕЙ



<b>ПАПКА А</b>	Папка А, В, С : Папки голосовых записей PCM : Папка голосовых записей Music (Музыка): Папка для муз. файлов (MP3) Изображения: Папка для изображений Текст: Папка для текстовых файлов
<b>PCM,HQ,SP,LP,SLP (Качество записи)</b>	PCM : Линейная голосовая запись HQ : MP3 высокого качества SP : MP3 стандартное качество LP : Длительная запись MP3 SLP : Сверх длительная запись MP3
<b>000/000</b>	Номер воспроизводимого файла / Номер записываемого файла
<b>RECORDING.....</b>	Идет запись
	Таймер активирован
	Уровень заряда батареи
	Будильник включен





<b>VOR</b>	Голосовая активация записи включена
<b>L</b>	Запись ведется с помощью внешнего устройства
<b>00:00:00</b>	Режим воспроизведения/Записи : Прошедшее время Меню: Описание пунктов меню Режим настройки времени: Дата или Время
	 Повтор текущей папки
<b>Режим повтора</b>	 Повтор выбранного раздела

## ПОДГОТОВКА УСТРОЙСТВА К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

### Замена батарей


1. Убедитесь, что диктофон выключен. Для выключения устройства установите переключатель питания (14) сбоку в положение BATT Off.  
→ Не заменяйте батареи, когда диктофон включен – это может вызвать сбои в работе устройства.
2. Откройте крышку отсека батарей.
3. Вставьте батареи и включите устройство в соответствии с рекомендациями ниже:  
→ Вставьте две батареи размера AAA в соответствии с полярностью, указанной внутри отсека для батарей. Закройте крышку.  
→ Установите переключатель питания в положение BATT On для включения устройства.  
→ Если Вы не планируете пользоваться диктофоном в течение длительного времени, пожалуйста, извлеките батареи. Протечка батарей может стать причиной поломки диктофона.  
→ Если произошел сбой при работе устройства, извлеките батареи, а затем вставьте их вновь.
4. Уровень заряда батареи отображается с помощью специальной иконки на

дисплее как показано ниже.

	Полный заряд
	Батареи заряжены наполовину
	Низкий заряд батарей
	Батареи разряжены

### Питание от компьютера

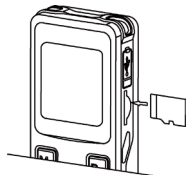
Данный диктофон может работать как от батарей, так и от компьютера, для этого:

1. Вставьте USB-кабель в соответствующий разъем (8), затем подключите его к компьютеру.
2. Установите переключатель в положение BATT ON.
3. Нажмите и удерживайте клавишу  в течение нескольких секунд до тех пор, пока устройство не включится и начнет работать в стандартном режиме.

### Установка карты памяти

1. Установите карту памяти micro SD или micro SDHC в соответствующий разъем (9)

**ВНИМАНИЕ:** Используемая карта памяти должна быть предварительно отформатирована.





## НАЧАЛО РАБОТЫ

### Разблокировка клавиш

1. Если переключатель на боковой части устройства (14) установлен в положение HOLD, это означает, что клавиши заблокированы.
2. Для разблокировки клавиш переместите данный переключатель в положение BATT ON.

### Включение устройства

1. Если переключатель питания (14) в боковой части устройства находится в положении BATT OFF, переместите его в положение BATT ON. Диктофон включится и начнет работу в том же режиме, в котором работал перед выключением (Рис. 1).

2. Если переключатель (14) уже находится в положении BATT ON, нажмите клавишу и удерживайте ее в течение нескольких секунд до включения устройства.



Рис. 1

3. Если переключатель (14) находится в положении HOLD, то при нажатии клавиши на дисплее будет отображаться надпись "HOLD" (Рис.2). Переместите переключатель (14) в положение BATT ON, нажмите и удерживайте клавишу в течение нескольких секунд до включения диктофона.




Рис. 2

## Установка времени

Если Вы хотите воспользоваться функциями «Таймер» и «Будильник», Вам необходимо предварительно настроить время. Для этого перейдите раздел Меню/Время системы.

## Выключение устройства

После окончания записи нажмите и удерживайте клавишу  в течение одной секунды и более.

→ Если во время использования диктофона батарея разряжается, устройство выключится автоматически.

→ Если устройство включено, но не используется в течение 1 и более минуты, то диктофон выключится автоматически.

## ЗАПИСЬ

1. Когда диктофон находится в режиме ожидания, несколько раз нажмите клавишу **M** для перехода в режим Голосовой записи (На дисплее отобразится «Folder A/Папка A»). Несколько раз нажмите кнопку REPEAT для выбора желаемой папки.

2. Вы можете непосредственно начать запись или предварительно откорректировать дополнительные параметры записи, указанные ниже (в Меню настроек):

- Тип записи (качество записи): REC (PCM, HQ, SP, LP,SLP)
- Устранение шумов (Вкл., Выкл. )
- Запись с помощью: микрофона, внешнего устройства
- Разделение записи (Вкл., Выкл.)
- Голосовая активация записи: VOR (1~7, Выкл.)
- Режим записи: Встреча (Вкл., Выкл.)

**Внимание:**

При использовании папки PCM, в Настройках доступна только одна функция - Удаление

**1) Запись с помощью встроенного микрофона**

Данный диктофон оборудован встроенным микрофоном, поэтому для записи нет необходимости использовать внешний микрофон.

1. Перейдите в раздел Меню/Настройки записи. Выберите раздел Запись со встроенного микрофона.

2. Когда диктофон находится в режиме ожидания, чтобы начать запись нажмите клавишу **R** (11) (Рис.3).

3. Направьте встроенный микрофон в сторону источника звука.

4. Коротко нажмите клавишу **▶||** для остановки записи.  
Еще раз нажмите клавишу **▶||** для возобновления записи.

5. Нажмите клавишу **R** (11) для окончания записи. На дисплее отобразится длительность сделанной записи. (Рис.4)



Рис.3

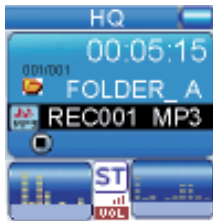
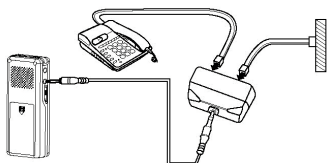


Рис.4

## 2) Запись телефонного разговора (Необходимо дополнительное оборудование)

### Настройка

1. Подключите телефонный адаптер, телефонный шнур и аудио-кабель в соответствии со схемой, представленной ниже.



2. Перейдите в раздел Меню/Запись от. Выберите источник записи – аудио-выход.
3. Перейдите в Меню, раздел Режим ATR, выберите опцию «Выкл.»
4. Нажмите кнопку **R** для начала работы в режиме записи телефонного разговора.
5. Как только Вы поднимите трубку телефонного аппарата, запись начнется автоматически.
6. После того, как Вы повесите трубку, запись автоматически завершится.

## 3) Запись с помощью внешнего устройства

1. Подключите аудио-кабель к разъему для микрофона (13) и к линейному выходу внешнего устройства, например, к Hi-Fi стерео системе, как показано на рисунке.



2. Перейдите в раздел Меню/Запись от. Выберите источник записи – аудио-выход.
3. Для начала записи нажмите клавишу **R** (Рис.5).



Рис. 5

4. Для окончания записи еще раз нажмите клавишу **R**.

## ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ГОЛОСОВЫХ И МУЗЫКАЛЬНЫХ ЗАПИСЕЙ

### 1) Стандартное воспроизведение

1. Включите диктофон и нажмите клавишу **M** для выбора одного из режимов: голосового или музыкального.
2. Если диктофон работает в Голосовом режиме, с помощью клавиши **RE/FL** выберите желаемый режим.
  - В Голосовом и Музыкальном режиме создание подпапок в корневой папке не поддерживается.
  - Максимальное количество файлов в каждой папке в Голосовом режиме - 999.
3. С помощью клавиш **◀◀ / ▶▶** выберите желаемый файл.
4. Для воспроизведения выбранного файла нажмите клавишу **▶||**. На дисплее будет отображаться время воспроизведения. (Рис.6).
5. Отрегулируйте громкость с помощью клавиш **+/-**.
6. Нажмите кнопку **▶||** для остановки воспроизведения. На дисплее отобразится

общее время воспроизведения текущего файла.

7. Повторно нажмите клавишу ►|| для возобновления воспроизведения с того момента, на котором Вы остановились.

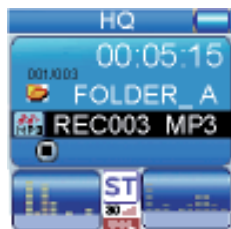


Рис. 6

Режим	Характеристика	Формат файлов
Голос (PCM)	Воспроизведение файлов из папок А, В, С, Р	MP3, PCM (WAV)
Музыка (Music)	Воспроизведение музыкальных файлов из папки М	MP3, WMA
Изображения	Воспроизведение изображений из папки Picture	jpg
Тексты	Отображение текстовых файлов из папки TXT	txt

## 2) Поиск

1. Во время проигрывания файлов нажатием клавиш ◀◀/▶▶ Вы можете ускоренно проматывать текущий файл назад/вперед.
2. Отпустите клавиши ◀◀/▶▶, перемotka остановится, файл продолжит проигрываться в нормальном режиме.  
→ Если Вы будете удерживать клавишу ▶▶ и перемотаете до конца текущего файла, перемotka остановится.  
Отпустите клавишу, и диктофон начнет воспроизведение следующего файла.

## 3) Повторное воспроизведение

### Повтор фрагмента



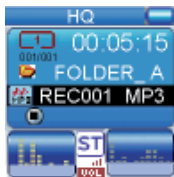
1. Во время воспроизведения нажмите кнопку **RE/FL** в начале фрагмента, который хотите воспроизвести повторно. На дисплее начнет мигать индикатор .
2. Нажмите клавишу **RE/FL** повторно в конце фрагмента, который хотите повторить. На дисплее появится индикатор , выбранный Вами фрагмент будет непрерывно повторяться (Рис.7).  
→ Выбранный фрагмент будет повторяться до тех пор, пока Вы не нажмете клавишу **RE/FL**.  
→ Нажмите кнопку **RE/FL** для остановки повторного проигрывания и перехода в стандартный режим проигрывания.



Рис. 7

## Повтор файла

1. В режиме ожидания нажмите и удерживайте клавишу **M** (2). Перейдите в раздел Меню/Повтор.
2. С помощью кнопок **+/-** (5) выберите функцию Повтор файла/File repeat.
3. Нажмите клавишу **M** для сохранения настроек, затем нажмите и удерживайте клавишу **M** для выхода из Меню (Рис.8)



### МЕНЮ

- 01 Удалить файл
- 02 Удалить папку
- 03 Повтор
- 04 Эквалайзер
- 05 Интро

### Повтор

- 01 Закрыть
- 02 Повтор файла
- 03 Повтор папки

Рис. 8

## Повтор папки

1. В режиме ожидания нажмите и удерживайте кнопку **M**. Перейдите в раздел Настройки/Повтор/Повторение папки.
2. С помощью кнопок **+/-** (5) выберите функцию Повтор папки/Folder repeat.
3. Нажмите клавишу **M** для сохранения настроек, затем нажмите и удерживайте клавишу **M** для выхода из Меню.

## ПРОСМОТР ИЗОБРАЖЕНИЙ

На данном устройстве отображаются изображения только в формате JPEG.

1. С помощью USB кабеля подключите диктофон к компьютеру.
2. Скопируйте файлы формата JPEG с компьютера в папку JPEG Вашего диктофона.

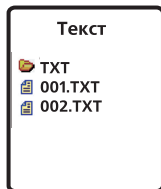
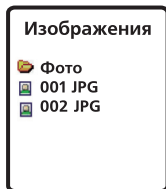


3. Отсоедините диктофон от компьютера и включите устройство.
- С помощью клавиши **RE/FL** (10) выберите папку под названием Изображения.
4. С помощью кнопок **+/-** (5) выберите желаемый файл, для просмотра нажмите кнопку **▶||** (4).

## ПРОСМОТР ТЕКСТОВЫХ ДОКУМЕНТОВ

На данном устройстве отображаются текстовые документы только в формате TXT.

1. С помощью USB кабеля подключите диктофон к компьютеру.
2. Скопируйте файлы формата TXT с компьютера в папку TXT Вашего диктофона.
3. В режиме ожидания нажмите и удерживайте кнопку **M**. Перейдите в раздел Настройки/Повтор/Повторение папки.
4. С помощью кнопок **+/-** (5) выберите функцию Повтор папки/Folder repeat.
5. Нажмите клавишу **M** для сохранения настроек, затем нажмите и удерживайте клавишу **M** для выхода их Меню.



## ФУНКЦИЯ МРЗ-ПЛЕЕРА

1. С помощью USB кабеля подключите диктофон к компьютеру.
2. Скопируйте файлы формата MP3 и WMA с компьютера в папку **MUSIC** Вашего диктофона
3. Отсоедините диктофон от компьютера и включите устройство. Нажмите клавишу **M** и выберите режим Музыки (Music) (Рис. 10).
3. С помощью кнопок **+/-** (5) выберите желаемый файл.
4. Нажмите клавишу **▶||** для воспроизведения.

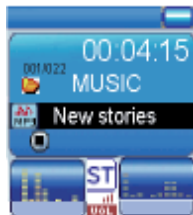


Рис. 10

## Эквалайзер

1. В режиме ожидания нажмите и удерживайте клавишу **M**. Перейдите в Меню настроек/Настройка EQ (эквалайзера) (Рис. 11).
2. С помощью клавиш **+/-** выберите желаемый режим работы эквалайзера.
3. Нажмите клавишу **M** для сохранения настроек, затем нажмите и удерживайте клавишу **M** для выхода их Меню.

### Эквалайзер

- 01 Естественный
- 02 Рок
- 03 Поп
- 04 Классика
- 05 Мягкий

Рис. 11

## НАСТРОЙКИ МЕНЮ

→ Ниже представлены опции меню настроек, которые Вы можете откорректировать в музыкальном и голосовом режиме работы диктофона.

## 1) ERASE (Стереть): Удаление одного или всех файлов в папке

### Удаление одного файла

1. В режиме ожидания нажмите и удерживайте кнопку **M** в течение нескольких секунд.
2. Перейдите в раздел Меню /Удалить файл (Рис.12).
3. Выберите файл, который хотите удалить.
4. Нажмите кнопку **M** и выберите **Да**.
5. Коротко нажмите клавишу **M** для удаления выбранного файла (Рис.13).
6. Коротко нажмите клавишу **◀◀** для выхода из меню настроек.

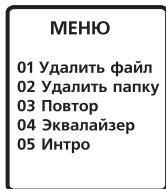


Рис. 12



Рис. 13

### Удаление всех файлов в папке

1. В режиме ожидания нажмите и удерживайте кнопку **M** в течение нескольких секунд.
2. Перейдите в раздел Меню/Удалить папку (Рис.12).
3. Выберите папку, которую хотите удалить.
4. Нажмите кнопку **M** и выберите **Да** с помощью клавиш **+/-**.
5. Коротко нажмите клавишу **M** для удаления выбранной папки.
6. Коротко нажмите клавишу **◀◀** для выхода из меню настроек.

## 2) Настройка качества записи

→ Данная опция доступна только в голосовом режиме.

1. В режиме ожидания нажмите и удерживайте кнопку **M** в течение нескольких секунд.

2. Перейдите в раздел Меню /Тип записи.

3. С помощью клавиш **+/-** выберите желаемое качество записи (Рис.14-15).  
(PCM, HQ, SP, LP, SLP)

→ Если Вы выбрали качество записи PCM (линейная голосовая запись), то все записи будут сохраняться только в папку P (Folder P).

4. Коротко нажмите клавишу **M**

5. Коротко нажмите клавишу **◀◀** для выхода из меню настроек.

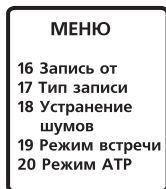


Рис. 14

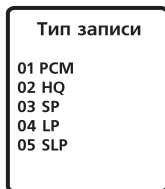


Рис. 15

## 3) Настройки записи

→ Диктофон может производить запись из различных аудио источников (с помощью встроенного микрофона, с телефона, с помощью внешних устройств). Рекомендуется до начала записи установить, какой именно источник будет использоваться для записи. Пожалуйста, ознакомьтесь с таблицей ниже.

Источник	Настройки меню	Соединение
Встроенный микрофон	Микрофон	Доп. соединение не требуется
Внешний микрофон	Линейный	Подключите внешний микрофон
Телефон	Линейный	Подключите диктофон к телефону
Внешний источник	Линейный	Аудио кабель и внешнее устройство

→ Данная функция доступна только в голосовом режиме

1. В режиме ожидания нажмите и удерживайте кнопку **M** в течение нескольких секунд.
2. Перейдите в меню Настройки/Запись от (Рис. 14).
3. Коротко нажмите клавишу **M**
4. С помощью клавиш **+/-** выберите одну из опций: «Микрофон» или «Аудио-выход» (Рис. 16).
5. Коротко нажмите клавишу **M**
6. Коротко нажмите клавишу **◀◀** для выхода из меню настроек.

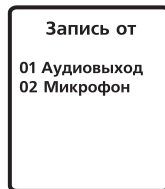


Рис. 16

#### 4) Разделение записи: Автоматическое сохранение записи в новом файле каждые 60 минут

→ Функция доступна только в режиме голосовой записи.

1. В режиме ожидания нажмите и удерживайте кнопку **M** в течение нескольких секунд.
2. Перейдите в раздел Меню /Разделение.

3. Коротко нажмите клавишу **M**
4. С помощью клавиш **+/-** выберите желаемую опцию «Вкл.» или «Выкл.» (Рис.18).
5. Коротко нажмите клавишу **M**
6. Коротко нажмите клавишу **◀◀** для выхода из меню настроек.



Рис. 17

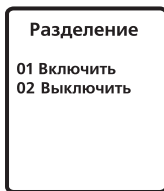


Рис. 18

## 5) Голосовая активация записи (VOR)

→ Функция доступна только в режиме голосовой записи. Если данная функция включена, то после нажатия клавиши **R** запись начнется автоматически в тот момент, когда устройство обнаружит звуковой сигнал. Запись автоматически прекращается на время остановки звукового сигнала.

1. В режиме ожидания нажмите и удерживайте кнопку **M** в течение нескольких секунд.
2. Перейдите в раздел Меню /Режим VOR. (Рис.17).
3. Коротко нажмите клавишу **M**.
4. С помощью клавиш **+/-** выберите «Откл.» для деактивации данной функции или один из уровней чувствительности "1-7".

Уровень «7» - "7" соответствует наивысшему уровню чувствительности, а «1» соответственно - наименьшему уровню (Рис. 19).

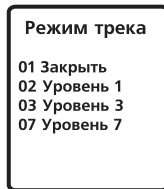


Рис. 19

5. Коротко нажмите клавишу **M**.
6. Коротко нажмите клавишу **◀◀** для выхода из меню настроек.

### 6) Настройка звуковых сигналов клавиш

→ Когда данная функция включена, при нажатии клавиш устройства Вы услышите звуковой сигнал.

1. В режиме ожидания нажмите и удерживайте кнопку **M** в течение нескольких секунд.
2. Перейдите в раздел Меню/Звуки кнопок (Рис.17).
3. Коротко нажмите клавишу **M**.
4. С помощью клавиш **+/-** выберите желаемую опцию «Вкл.» или «Выкл.» (Рис.20).
5. Коротко нажмите клавишу **M**.
6. Коротко нажмите клавишу **◀◀** для выхода из меню настроек.

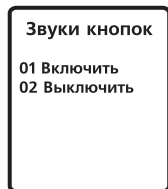


Рис. 20

### 7) Форматирование: удаление всех файлов

→ С помощью данной функции безвозвратно удаляются все файлы, сохраненные на устройстве. Пожалуйста, сохраните важную информацию на компьютере до начала форматирования устройства.

1. В режиме ожидания нажмите и удерживайте кнопку **M** в течение нескольких секунд.
2. Перейдите в раздел Меню/Форматирование (Рис.21).
3. Коротко нажмите клавишу **M**.
4. С помощью клавиш **+/-** выберите желаемую опцию «Да» или «Нет» (Рис.21).
5. Коротко нажмите клавишу **M**.
6. С помощью клавиш **+/-** выберите опцию «Да».

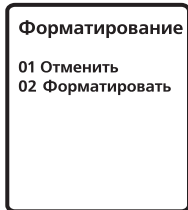


Рис. 21



Рис. 22

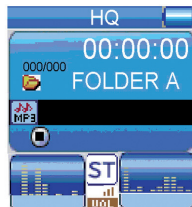


Рис. 23

7. Для начала форматирования диктофона и удаления всех файлов нажмите клавишу **M** (Рис.22). После окончания форматирования устройство перейдет на главный экран (Рис.23).

## 8) Настройка времени

1. В режиме ожидания нажмите и удерживайте кнопку **M** несколько секунд.
2. Перейдите в раздел Меню/Время системы (Рис.24).
3. Коротко нажмите клавишу **M**.
4. С помощью клавиш **+/-** установите год, затем нажмите кнопку **M** для сохранения настроек.
5. Аналогичным образом установите месяц, число, час и минуты (Рис. 25).
6. Коротко нажмите клавишу **M**.

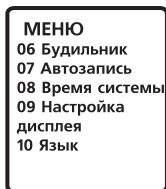


Рис. 24



Рис. 25



## 9) Настройка таймера автозаписи.

→ Если данная функция включена, то диктофон автоматически начнет запись установленной длительности в заданное время.

1. В режиме ожидания нажмите и удерживайте кнопку **M** несколько секунд.
2. Перейдите в раздел Меню/Автозапись (Рис.26).
3. Коротко нажмите клавишу **M**.
4. С помощью клавиш **+/-** установите желаемое время начала записи, затем нажмите кнопку **M** для сохранения настроек (Рис.27).
5. С помощью клавиш **+/-** установите цикл записи (30, 60, 90, 120 минут или Постоянно вкл.) (Рис.28).
6. Коротко нажмите клавишу **M**.
7. С помощью клавиш **+/-** в подпункте Записи данного раздела Меню Автозапись установите, в какой папке будут сохраняться записи (Папка А, Папка В или Папка С) (Рис.29).
8. Коротко нажмите клавишу **◀◀** для выхода из Меню настроек таймера(Рис.30).

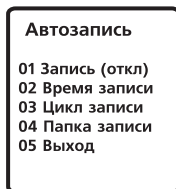


Рис. 26



Рис. 27

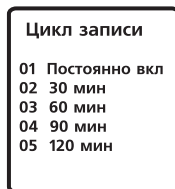


Рис. 28

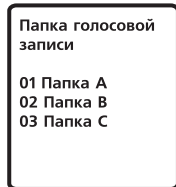


Рис. 29

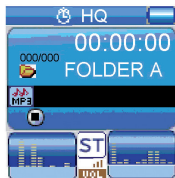


Рис. 30

## 10) Настройка будильника

1. В режиме ожидания нажмите и удерживайте кнопку **M** в течение нескольких секунд.
2. Перейдите в раздел Меню/Будильник (Рис.31).
3. Коротко нажмите клавишу **M**. Перейдите в раздел Установить будильник. С помощью клавиш **+/-** настройте желаемое время будильника, для сохранения настроек нажмите кнопку **M** (Рис.32).
5. Коротко нажмите клавишу **◀◀** для выхода из Меню настроек будильника.

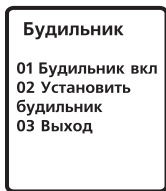


Рис. 31



Рис. 32

## 11) Настройка Интро (Вступительного звукового фрагмента)

→ Выбранный звуковой фрагмент будет проигрываться в начале каждого файла в текущей папке.

1. В режиме ожидания нажмите и удерживайте кнопку **M** в течение нескольких секунд.
2. Перейдите в раздел Меню/Интро.
3. Коротко нажмите клавишу **M**.
4. С помощью клавиш **+/-** выберите желаемую опцию: «Вкл.» или «Выкл.» (Рис.33).
5. Нажмите клавишу **◀◀** для выхода из меню настроек Интро.

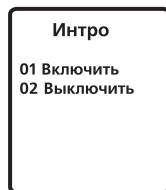


Рис. 33

## 12) Настройка языка

1. В режиме ожидания нажмите и удерживайте кнопку **M** в течение нескольких секунд.
2. Перейдите в раздел Меню/Язык.
3. Коротко нажмите клавишу **M**.
4. С помощью клавиш **+/-** выберите желаемый язык.
5. Коротко нажмите кнопку **M** для подтверждения
6. Нажмите клавишу **◀◀** для выхода из меню настроек Языка.

## 13) Настройка дисплея

1. В режиме ожидания нажмите и удерживайте кнопку **M** в течение нескольких секунд.
2. Перейдите в настройки Меню/Настройка дисплея.
3. Коротко нажмите клавишу **M**.
4. С помощью клавиш **+/-** выберите желаемое время работы дисплея. (0,15,30,45,60 сек)(Рис. 34,35,36).
5. Коротко нажмите клавишу **M** для сохранения настроек.
6. Нажмите клавишу **◀◀** для выхода из меню Настроек дисплея.

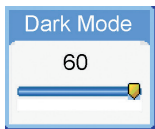


Рис. 34

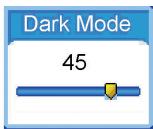


Рис. 35

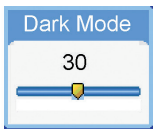


Рис. 36

## 14) Устранение шумов

1. В режиме ожидания нажмите и удерживайте кнопку **M** в течение нескольких секунд.
2. Перейдите в раздел Меню/Устранение шумов (Рис.37)

3. Коротко нажмите клавишу **M**.
4. С помощью клавиш **+/-** выберите желаемую опцию: «Вкл.» или «Выкл.»
5. Коротко нажмите клавишу **M** для сохранения настроек.
6. Нажмите клавишу **◀◀** для выхода из меню Устранения шумов.

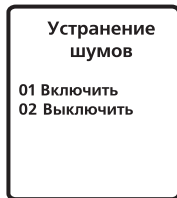


Рис. 37

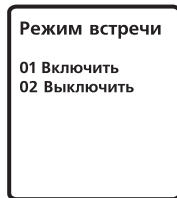


Рис. 38

### 15) Запись на расстоянии/Режим встречи

1. В режиме ожидания нажмите и удерживайте кнопку **M** в течение нескольких секунд.
2. Перейдите в настройки Меню/Режим встречи.
3. Коротко нажмите клавишу **M**.
4. С помощью клавиш **+/-** выберите желаемую опцию: «Вкл.» или «Выкл.» (Рис.38).
5. Коротко нажмите клавишу **M** для сохранения настроек.
6. Нажмите клавишу **◀◀** для выхода из меню Настроек дисплея

### 16) Настройка времени автовыключения

→ Если после включения диктофона, Вы не производите никаких действий в течение одной минуты или дольше, устройство автоматически выключается. В данном разделе Вы можете настроить временной промежуток, по прошествии которого диктофон автоматически выключается.

1. В режиме ожидания нажмите и удерживайте кнопку **M** в течение нескольких секунд.
2. Перейдите в настройки Меню/Автовыключение.
3. Коротко нажмите клавишу **M**.
4. С помощью клавиш **+/-** выберите желаемое время работы диктофона до автовывключения (0,30,60 90, 120 сек)(Рис. 39,40).  
«0» означает, что диктофон не будет выключаться автоматически.
5. Коротко нажмите клавишу **M** для сохранения настроек.
6. Нажмите клавишу **◀◀** для выхода из меню Автовывключения.

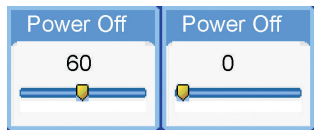


Рис. 39

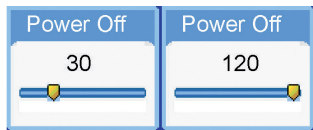


Рис. 40

## 17) Функция слухового аппарата

Данная функция предназначена для пользователей с нарушениями слуха.

1. В режиме ожидания нажмите и удерживайте кнопку **M** несколько секунд.
2. Перейдите в раздел Меню/ Настройки функции Слух. аппарата (Рис.41).
3. Коротко нажмите клавишу **M**.
4. С помощью клавиш **+/-** выберите желаемый уровень (от 1 до 5) (Рис.42)
5. Коротко нажмите клавишу **M** для сохранения настроек.
6. Нажмите клавишу **◀◀** для выхода из меню настроек Функции слухового аппарата.

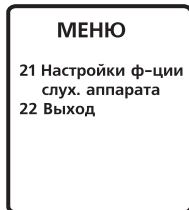


Рис. 41

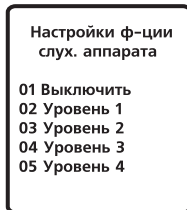


Рис. 42

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

### Предупреждения по безопасности

1. Не разбирайте, не ремонтируйте и не модифицируйте Ваш диктофон самостоятельно.
2. Не используйте диктофон в местах, где использование электронной техники запрещено (например, в самолете и т.д.)
3. Не допускайте попадания жидкостей на устройство.

### Общие рекомендации по использованию диктофона Ritmix RR-970

1. Не бросайте и не ударяйте диктофон, это может стать причиной нарушений в работе устройства.
2. Если Вы заметите дым, почувствуете, что устройство перегрелось или услышите нетипичные звуки, выключите диктофон и извлеките батареи.
3. Избегайте сильных ударов по устройству, это может вызвать повреждения дисплея или сбой в работе диктофона.
4. Избегайте попадания на устройство прямых солнечных лучей, и не оставляйте диктофон под воздействием высоких температур.
5. Аккуратно и без лишних усилий отсоединяйте наушники, микрофон или USB кабель от диктофона.
6. При возможных сбоях в работе устройства записанные файлы могут повредиться или удалиться, поэтому рекомендуется регулярно сохранять резервные копии важных файлов на Вашем компьютере.
7. Храните диктофон вдали от устройств с магнитными носителями (например, кредитные карты, проездные билеты).
8. Храните устройство в местах, недоступных для детей.

### Безопасность эксплуатации батарей

1. Убедитесь, что размер и тип используемых батарей соответствует указаниям данного руководства (2 щелочные батареи размера AAA).
2. Не вскрывайте, не деформируйте батареи, избегайте возникновения короткого замыкания и перегрева.
3. При установке батарей соблюдайте полярность, указанную внутри отсека для батарей.
4. Если Вы не пользуетесь устройством в течение длительного времени, извлекайте батареи.

## ПОДКЛЮЧЕНИЕ К КОМПЬЮТЕРУ

### Минимальные требования к ПК

Операционная система	Windows 7 Windows VISTA Windows XP Windows Me Windows 2000 Windows 98 SE7
Оборудование	Один свободный USB порт 16ти битная звуковая карта, совместимая с Windows Динамик или наушники

### Внимание:

- Устройство может не работать надлежащим образом при подключении к MAC ОС.
- Данное устройство не совместимо со следующими версиями Windows: Windows 95, Windows NT, при наличии двух и более версий Windows установленных на один компьютер.
- Возможно, определенные функции устройства не будут выполняться надлежащим образом при подключении к компьютеру с особыми/нестандартными ОС.

### Подключение к компьютеру

1. С помощью USB-кабеля подключите диктофон к USB-порту компьютера
2. На дисплее диктофона отобразится надпись "USB".
3. На компьютере диктофон отобразится в качестве одного из съемных дисков. Это означает, что устройство успешно подключено к компьютеру. Также Вы можете пользоваться диктофоном как внешним диском для хранения информации.



## ВОЗМОЖНЫЕ ПРОБЛЕМЫ И ИХ РЕШЕНИЕ

Неисправность	Возможная причина	Способ устранения
Пустой дисплей	Батареи разряжены Батареи установлены неверно	Замените батареи Установите батареи надлежащим образом
Не работает функция записи	Включена функция блокировки Батареи разряжены Достигнуто максимальное количество записей (3996) или память переполнена	Сдвиньте переключатель в положение ON Замените батареи Удалите некоторые записи или перенесите их на внешнее устройство
Не работает воспроизведение записей	Включена функция блокировки Батареи разряжены Записи отсутствуют Громкость установлена на минимальный уровень	Сдвиньте переключатель в положение ON Замените батареи Проверьте наличие записей Отрегулируйте уровень громкости
Не работают все кнопки	Включена функция блокировки	Сдвиньте переключатель в положение ON
Нет звука в наушниках	Наушники подключены неправильно Установлен минимальный уровень громкости	Правильно подключите наушники Отрегулируйте уровень громкости

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр		Характеристики		
Запись	Качество записи	Скорость передачи	Частота дискретизации	Формат файла
	PCM	384 кб/сек	48 кГц	WAV (PCM)
	HQ	128 кб/сек	32 кГц	MP3
	SP	64 кб/сек	32 кГц	MP3
	LP	32 кб/сек	24 кГц	MP3
	SLP	8 кб/сек	11 кГц	MP3
Источник записи		Встроенный микрофон Внешний микрофон Запись с телефона		
Разъем для карты Micro SD		Поддержка карт micro SD		
Воспроизводимые форматы		MP3: любая скорость передачи информации WMA: 32 - 192 кб/сек; DRM не поддерживается		
PC Connection		USB 2.0		
Источник питания		Питание от компьютера при USB подключении или 2 батареи размера AAA 1.5В (не включены в комплектацию)		
Время работы батарей в режиме записи		Максимальное время – около 15 часов		
Размер		Ширина 35 мм x Высота 102 мм x Толщина 17 мм		

**Максимальное время записи  
(В зависимости от объема памяти и режима записи)**

<b>Объем памяти</b>	512Мб	1Гб	2 Гб	4 Гб
<b>Качество записи</b>				
PCM	2 ч	5ч 30м	11ч	22 ч
HQ	8 ч 30м	17 ч	33 ч	66 ч
SP	17 ч	33 ч	65 ч	130 ч
LP	33 ч	65 ч	130 ч	260 ч
SLP	136 ч	270 ч	520 ч	1078 ч

