



Руководство пользователя

Цифровой диктофон

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

СОДЕРЖАНИЕ

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ.....	4
ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТРОЙСТВА.....	4
СХЕМА УСТРОЙСТВА.....	5
ДИСПЛЕЙ.....	6
ПОДГОТОВКА К ЭКСПЛУАТАЦИИ.....	7
ЗАМЕНА БАТАРЕЕК.....	7
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ USB-СОЕДИНЕНИЯ В КАЧЕСТВЕ ИСТОЧНИКА ПИТАНИЯ.....	8
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КАРТЫ ПАМЯТИ MICROSD CARD.....	8
ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ.....	9
БЛОКИРОВКА.....	9
ВКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА.....	9
НАСТРОЙКА ЧАСОВ.....	9
ВЫКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА.....	9
ЗАПИСЬ.....	10
ЗАПИСЬ ЧЕРЕЗ МИКРОФОН.....	11
ЗАПИСЬ ТЕЛЕФОННОГО РАЗОВОРА.....	11
ЗАПИСЬ С ВНЕШНЕГО УСТРОЙСТВА.....	12
ЗАПИСЬ С РАДИО.....	13
ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ.....	13
ОБЫЧНЫЙ РЕЖИМ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ.....	13
ЗАМЕДЛЕННОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ.....	14
ПОИСК.....	15
ПОВТОРНОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ.....	15
МУЗЫКА.....	16
FM РАДИО.....	17

ВЫБОР ЧАСТОТЫ.....	18
СКАНИРОВАНИЕ ДИАПАЗОНА.....	18
ПРОГРАММИРОВАНИЕ ВРУЧНУЮ.....	18
АВТОМАТИЧЕСКОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ.....	18
ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ РЕЖИМОВ ЧАСТОТЫ/КАНАЛЫ.....	19
НАСТРОЙКИ.....	19
УДАЛЕНИЕ ФАЙЛОВ И ПАПОК.....	19
НАСТРОЙКА КАЧЕСТВА ЗАПИСИ.....	20
ЗАПИСЬ С БОЛЬШОГО РАССТОЯНИЯ (В РЕЖИМЕ ВСТРЕЧИ).....	21
ВЫБОР ИСТОЧНИКА ЗАПИСИ.....	21
РАЗДЕЛЕНИЕ ЗАПИСИ.....	22
НАСТРОЙКА ФУНКЦИИ VOR (АКТИВАЦИЯ ГОЛОСОМ).....	23
НАСТРОЙКА ЗВУКОВОГО СИГНАЛА.....	24
ФОРМАТИРОВАНИЕ.....	24
НАСТРОЙКА ЧАСОВ.....	25
УСТАНОВКА ТАЙМЕРА.....	26
УСТАНОВКА БУДИЛЬНИКА.....	27
ПОИСК ФАЙЛОВ.....	28
НАСТРОЙКИ ФУНКЦИИ ATR.....	28
НАСТРОЙКА ПОДСВЕТКИ ДИСПЛЕЯ.....	29
НАСТРОЙКА ФУНКЦИИ СНИЖЕНИЯ ШУМОВ.....	29
НАСТРОЙКА ФУНКЦИИ СЛУХОВОГО АППАРАТА.....	30
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ.....	31
ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ПК.....	32
СИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ.....	32
USB-СОЕДИНЕНИЕ.....	32
УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ.....	33
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	34

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Предмет	Количество
Диктофон	1
Комплект для подключения к телефону	1
Сереонаушники	1
USB-кабель	1
Аудио-кабель	1
Руководство пользователя	1

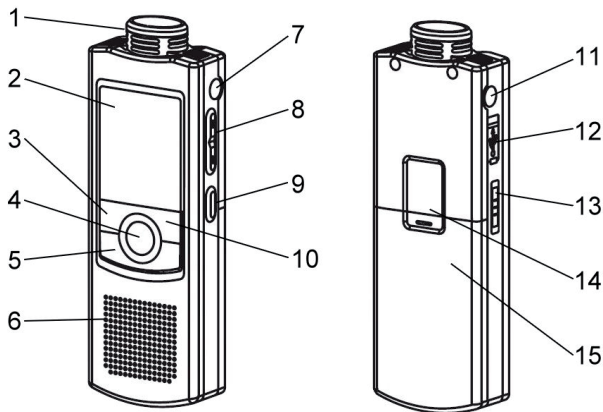
Пожалуйста, внимательно проверьте комплектацию изделия. В случае отсутствия какого-нибудь компонента или при наличии следов повреждения в процессе транспортировки обратитесь в магазин.

ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТРОЙСТВА

- Превосходное качество записи в формате Linear PCM
- Возможность настройки качества записи (Linear PCM / HQ / SP / LP/SLP)
- Большая продолжительность записи
- Функция VOR (активация голосом)
- Возможность записи с телефона
- Автоматическая запись телефонного разговора
- Поддержка карт памяти micro SD / SDHC до 32Гбайт
- Высокоскоростная передача данных через интерфейс USB2.0
- Встроенный микрофон и динамик 28 мм
- Разъем для подключения внешнего микрофона и наушников 3,5мм
- Большой ЖК-дисплей (25x25mm) с оранжевой подсветкой
- Встроенное радио с возможностью записи радиопередач
- Функция снижения шума

- Функция слухового аппарата
- Часы с функцией будильника
- Размер устройства: 34x16x95мм
- Питание от двух батареек AAA или USB-порт

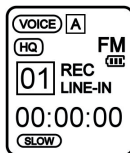
СХЕМА УСТРОЙСТВА



1. Микрофон
2. Дисплей
3. ►► Воспроизведение/пауза, включение/выключение
4. Ⓜ Запись/пауза, эквалайзер
5. ◀ Назад ▶ Вперед: Прокрутка назад/вперед, переход к следующему файлу
6. Динамик

7. 🎧 Гнездо наушников
8. + Прибавление громкости, перемещение по меню вверх
 - Убавление громкости, перемещение по меню вниз
9. **RE/FL** Смена папки, изменение режима повтора, повтор фрагмента
10. **M** Режим/Меню: выбор режима, вход в меню/выход, настройки
11. 🎤 Гнездо для подключения внешнего микрофона/устройства
12. 🔌 USB-порт
13. Кнопка питания (ON / HOLD / OFF)
14. Слот для карты памяти (под крышкой батарейного отсека)
15. Крышка батарейного отсека

ДИСПЛЕЙ



FM	Индикатор режима радио FM
A B C P M	A, B, C : Папки с записями MP3 P : Папка с записями PCM M : Папка с музыкой
PCM, HQ, SP, LP, SLP (Качество записи)	PCM : Linear PCM HQ : Высокое качество MP3 SP : Стандартное качество MP3 LP: MP3 высокой продолжительности SLP: MP3 максимальной продолжительности

	Номер файла в режиме воспроизведения/записи
REC	Индикатор записи
	Индикатор таймера
	Индикатор батареи
	Индикатор будильника
VOR	Индикатор функции VOR (активация голосом)
LINE-IN	Индикатор записи с внешнего источника
00:00:00	Режим воспроизведения/записи: Истекшее время Режим меню: Индикатор опции меню Режим настройки часов: Дата или время
SLOW	Индикатор замедленного воспроизведения
 Режим повтора	 Повтор трека  Повтор папки  Повтор фрагмента

ПОДГОТОВКА К ЭКСПЛУАТАЦИИ

ЗАМЕНА БАТАРЕЕК

1. Перед заменой батареек убедитесь, что устройство находится в выключенном состоянии. Чтобы выключить диктофон, сдвиньте кнопку питания в положение "OFF".

→ Замена батареек во включенном устройстве может привести к возникновению неисправностей.

2. Откройте крышку батарейного отсека.

3. Установка батареек.

- Вставьте две батарейки размера AAA, соблюдая полярность. Закройте крышку

батарейного отсека.

- Переместите переключатель питания в положение ON, чтобы включить устройство.
- В случае, если устройство не используется в течение длительного времени, извлеките батарейки. Утечка батареек может привести к повреждению диктофона.
- В случае возникновения сбоев в работе устройства, извлеките, а затем заново установите батарейки.

4. Состояние батареи отображает индикатор на дисплее диктофона:

	Батарея заряжена
	Батарея наполовину разряжена
	Батарея почти разряжена
	Батарея разряжена полностью

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ USB-СОЕДИНЕНИЯ В КАЧЕСТВЕ ИСТОЧНИКА ПИТАНИЯ

В качестве источника питания вместо батареек можно использовать USB-порт.

1. Подключите устройство к ПК или к зарядному устройству с помощью USB-кабеля.
2. Переместите переключатель питания в положение ON, чтобы включить устройство.
3. Нажмите и удерживайте кнопку **▶||**, чтобы начать работу устройства.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КАРТЫ ПАМЯТИ MICRO SD

1. Снимите крышку батарейного отсека и извлеките батарейки.
2. Вставьте карту памяти micro SD или micro SDHC (до 8 ГБайт) в слот.
3. Вставьте батарейки и закройте крышку.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если карта памяти использовалась ранее, ее следует отформатировать.

ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ

БЛОКИРОВКА

1. Вы можете переместить переключатель питания в положение HOLD, чтобы заблокировать все кнопки устройства.
2. Сдвиньте переключатель питания в положение ON, чтобы снять блокировку.

ВКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА

1. Если переключатель питания находится в положении OFF, переместите его в положение ON. Диктофон включится и перейдет в тот режим, в котором он работал перед выключением. (Рис.1)
 2. Если переключатель питания находится в положении ON, нажмите и удерживайте несколько секунд кнопку ►||.
 3. Если переключатель питания находится в положении HOLD, при нажатии кнопки ►|| на дисплее будет отображаться сообщение "ONHOLD" (Рис.2).
- Переместите переключатель питания в положение ON, затем нажмите и удерживайте несколько секунд кнопку ►||.



Рис. 1



Рис. 2

НАСТРОЙКА ЧАСОВ

Для использования функций «Запись по таймеру» и «Будильник» необходимо выполнить настройку даты и времени. За более подробной информацией обращайтесь в раздел «Настройки» данного Руководства.

ВЫКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВА

Остановите запись/воспроизведение, затем нажмите и удерживайте несколько секунд кнопку ►||, чтобы выключить устройство.

- Если батарея разряжена, устройство выключится автоматически.
- Если устройство находится в режиме ожидания более одной минуты, оно выключится автоматически.

ЗАПИСЬ

1. В режиме остановки нажимайте кнопку **M** повторно, чтобы выбрать режим голосовой записи (в верхнем левом углу должно отображаться название режима — **VOICE**). Нажимайте кнопку **RE/FL**, чтобы выбрать нужную папку.
2. Вы можете сразу приступить к записи или выполнить необходимые настройки, следуя указаниям, приведенным в разделе «Настройки» данного Руководства.
 - Качество записи: REC (PCM,HQ,SP,LP)
 - Снижение шума: Noise Cut (ON,OFF)
 - Источник: Input (MIC,LINE-IN)
 - Разделение файла: DIVIDE (Yes,No)
 - Активация записи голосом: VOR (1-5,OFF)
 - Запись в режиме встречи: Meeting (ON,OFF)

ВНИМАНИЕ

При работе с записями PCM в режиме настроек доступна только функция удаления (ERASE).

3. Вы можете сохранить до 99 файлов в каждой папке. Общее максимальное число файлов в памяти устройства может достигать 396 (4 папки по 99 файлов).

→ Если запись превышает доступный объем, или количество файлов в памяти устройства достигло 396, на дисплее появится сообщение **"FULL"** (заполнено), и Вы не сможете продолжить запись. (Рис. 3,4). В этом случае необходимо удалить некоторые записи или переместить их в память внешнего устройства, например ПК.



Рис. 3

→ Если запись производится в режиме VOR (активация голосом), она будет автоматически остановлена при отсутствии звука. Рекомендуем отключить функцию VOR при записи важного разговора.

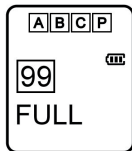


Рис. 4

1) ЗАПИСЬ ЧЕРЕЗ МИКРОФОН

Запись через встроенный микрофон:

Диктофон оснащен встроенным микрофоном, поэтому запись можно выполнить, не подключая дополнительные устройства:

1. В режиме настроек выберите опцию MIC (микрофон) в качестве источника сигнала (за более подробной информацией обращайтесь в соответствующий раздел данного Руководства).
2. В режиме остановки нажмите , чтобы начать запись (Рис. 5, 6).
3. Расположите диктофон таким образом, чтобы микрофон был направлен в сторону источника звука. Нажимайте кнопки **RE/FI** во время записи, чтобы отобразить на дисплее оставшееся доступное время записи.

- Для приостановки записи нажмите **▶||**.

- Нажмите кнопку **▶||** еще раз, чтобы возобновить запись.

4. Для остановки записи нажмите кнопку . На дисплее будет отображено время записи. (Рис. 7)



Рис. 5

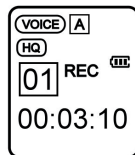


Рис. 6

Запись через внешний микрофон:

1. Подсоедините внешний микрофон к разъему **MIC/LINE-IN** (микрофон/линейный вход) на корпусе устройства.
2. В режиме настроек должна быть выбрана опция **MIC** (микрофон в качестве источника сигнала).
3. Выполняйте действия, аналогичные выполнению записи через встроенный микрофон.

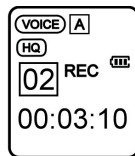


Рис. 7

2) ЗАПИСЬ ТЕЛЕФОННОГО РАЗГОВОРА

Подготовка к записи

1. Подключите комплект для записи телефонного разговора, как показано на приведенной ниже схеме.

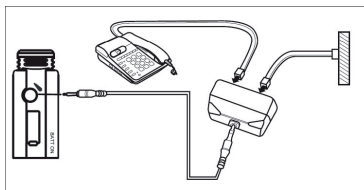


Схема подключения может быть и иной: телефон может быть подключен параллельно устройству для записи.

2. В режиме настроек должна быть выбрана опция **MIC** (микрофон в качестве источника сигнала).

Запись вручную

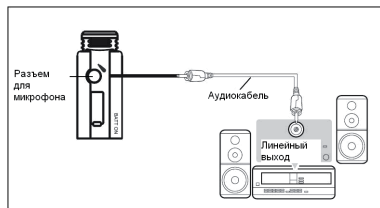
1. Нажмите кнопку , чтобы начать запись телефонного разговора.
2. Для остановки записи нажмите кнопку  еще раз.

Автоматическая запись

1. Обратитесь в раздел «Настройки» данного руководства за информацией о настройке автоматической записи. В режиме настроек необходимо выполнить шаги: **ATR-> ON**.
2. Нажмите кнопку  для включения режима записи. Диктофон перейдет в ждущий режим: индикатор записи будет мигать.
3. Запись начнется автоматически при снятии трубки с базы.
4. При опущенной трубке, запись будет остановлена, записанный фрагмент сохранен в память устройства, а диктофон снова перейдет в ждущий режим записи.

3) ЗАПИСЬ С ВНЕШНЕГО УСТРОЙСТВА

1. Подключите аудио-кабель к разъему для микрофона на диктофоне и к гнезду линейного выхода на внешнем устройстве.



2. В режиме настроек выберите опцию LINE-IN (линейный вход) в качестве источника сигнала (за более подробной информацией обращайтесь в соответствующий раздел данного Руководства).
3. Нажмите , чтобы начать запись (Рис. 8).
4. Для остановки записи нажмите кнопку  еще раз.

4) ЗАПИСЬ С РАДИО

1. Нажимайте кнопку **M** несколько раз, чтобы выбрать режим FM.
2. Нажмите кнопку , чтобы выполнить запись прослушиваемой радиопередачи (Рис. 9).

→ За более подробной информации о работе в режиме радио обращайтесь в соответствующий раздел данного Руководства).

→ В случае недостаточно хорошего радиосигнала в записи могут быть слышны посторонние шумы.

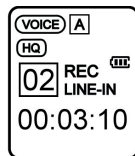


Рис. 8



Рис. 9

ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ

1) ОБЫЧНЫЙ РЕЖИМ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ

1. Включите устройство и нажимайте кнопку **M**, чтобы выбрать режим VOICE (голос) или MUSIC (музыка).

РЕЖИМ	ДЕЙСТВИЕ	ФОРМАТ ФАЙЛА
VOICE	Воспроизведение файлов, сохраненных в папках A, B, C, P	MP3, PCM (WAV)
MUSIC	Воспроизведение файлов из папки M	MP3, WMA

2. Для воспроизведения файлов записи необходимо выбрать нужную папку, используя кнопку **RF/FL**.

→ В режиме воспроизведения записей и музыки подпапки не поддерживаются.

→ В режиме воспроизведения Вы можете прослушать до 99 файлов в каждой папке.

→ Максимальное количество файлов для обоих режимов (голос+музыка) составляет 396.

3. Выберите нужный файл, используя кнопки **◀/▶**.

4. Нажмите **▶||** чтобы начать воспроизведение. На дисплее будет отображаться время воспроизведения (Рис. 10).

5. Для регулировки громкости используйте кнопки **+/-** (Рис. 11).

6. Для приостановки воспроизведения нажимайте кнопку **▶||**. На дисплее будет отображено общее время воспроизведения файла.

7. Нажмите кнопку **▶||** еще раз, чтобы возобновить воспроизведение с того фрагмента, на котором оно было приостановлено.

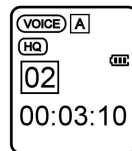


Рис. 10



Рис. 11

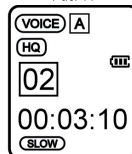


Рис. 12

2) ЗАМЕДЛЕННОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ

1. Во время воспроизведения нажмите и удерживайте кнопку **M**, пока на дисплее не появится иконка **"SLOW"** (медленно), чтобы прослушать файл в замедленном режиме. (Рис. 12).

2. Нажмите и удерживайте кнопку **M** еще раз до тех пор, пока иконка **"SLOW"** не исчезнет, чтобы вернуться в обычный режим воспроизведения.

3) ПОИСК

1. Во время воспроизведения нажмите и удерживайте кнопки ◀/▶, чтобы выполнить ускоренную прокрутку текущего файла назад/вперед.
2. Когда Вы отпустите кнопку ◀/▶, воспроизведение будет выполнено с выбранной скоростью (обычное или замедленное) с того фрагмента, на котором была остановлена прокрутка.

→ Если Вы удерживаете кнопку ▶ до тех пор, пока не закончится файл, поиск будет остановлен. Когда Вы отпустите кнопку, устройство начнет воспроизведение следующего файла.

4) ПОВТОРНОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ

Повтор фрагмента

1. Во время воспроизведения нажмите кнопку **RE/FL**, чтобы обозначить начало фрагмента для повтора. На дисплее будет мигать индикатор .

2. Нажмите кнопку **RE/FL** еще раз, чтобы обозначить конец фрагмента для повтора. На дисплее появится индикатор , и выбранный фрагмент будет воспроизводиться повторно (Рис. 13).

→ Выбранный фрагмент будет повторяться многократно до тех пор, пока Вы не нажмете кнопку **RE/FL**.

→ Нажмите кнопку **RE/FL**, если хотите выйти из режима повтора и вернуться в обычный режим воспроизведения.

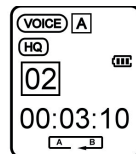


Рис. 13

Повтор файла

Нажмите и удерживайте кнопку **RE/FL** во время воспроизведения, пока на дисплее не появится индикатор . Текущий файл будет воспроизводиться повторно (Рис. 14).

→ Нажмите кнопку ▶||, если хотите приостановить воспроизведение. Устройство по-прежнему будет находиться в режиме повтора файла.

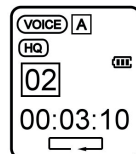


Рис. 14

Повтор папки

1. Находясь в режиме повтора файла, нажмите и удерживайте кнопку **RE/FL** во время воспроизведения, пока на дисплее не появится индикатор **FOLD**. Все файлы текущей папки будут воспроизводиться повторно (Рис. 15).

2. Нажмите кнопку **▶||**, если хотите приостановить воспроизведение. Устройство по-прежнему будет находиться в режиме повтора папки.

→ Нажмите и удерживайте кнопку **RE/FL** во время воспроизведения, пока индикатор **FOLD** не исчезнет. Устройство перейдет в обычный режим воспроизведения.

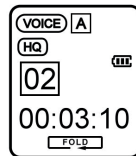


Рис. 15

МУЗЫКА

1. Подключите устройство к ПК с помощью кабеля USB.
2. Скопируйте файлы MP3 или WMA в папку **M** диктофона.
3. Отключите диктофон от ПК и включите его. Нажмите кнопку **M** и выберите режим Music (музыка) (Рис. 16).
4. Кнопками **◀/▶** выберите нужный файл. Нажмите **▶||**, чтобы начать воспроизведение.

→ Во время воспроизведения нажимайте кнопку **⊙**, чтобы изменить режим эквалайзера в следующей последовательности:

Normal (обычный) → Rock (рок) → Pop (поп-музыка) → Classic (классика) → Jazz (джаз) (Рис. 17 - 21)



Рис. 16



Рис. 17



Рис. 18



Рис. 19

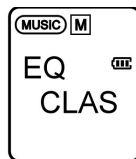


Рис. 20



Рис. 21

FM РАДИО

1. В режиме остановки нажимайте кнопку **M**, чтобы выбрать опцию FM. (Рис. 22).

2. Подключите наушники.

Наушники выполняют функцию антенны, поэтому их подключение необходимо для работы в режиме радио.



Рис. 22

Функции кнопок в режиме радио

Кнопка		Функция	Примечание
	Нажмите	Сtereo/Моно	
	Удерживайте	Выключение питания	
	Нажмите	Запись радиопередачи /Остановка записи	
	Удерживайте	Запись радиопередачи /Остановка записи	
RE / FL	Нажмите	Сохранение частоты прослушиваемого канала	
	Удерживайте	Автоматическая настройка каналов	
M	Нажмите	Переход в режим голос/музыка	
	Удерживайте	Переключение режимов настройка частоты/выбор канала	Только при наличии сохраненных каналов в памяти
+ / -	Нажмите	Пошаговая регулировка громкости	
	Удерживайте	Непрерывная регулировка громкости	
 / 	Нажмите	Пошаговое изменение частоты/канала	
	Удерживайте	Непрерывное изменение частоты/канала	

1) ВЫБОР ЧАСТОТЫ

1. Если на дисплее отображается номер канала (в квадратной рамке), нажмите и удерживайте кнопку **M** для его отключения.
2. Выполните поиск нужного канала коротким нажатием на кнопки **◀/▶**. Частота будет изменяться с шагом 100КГц.

2) СКАНИРОВАНИЕ ДИАПАЗОНА

1. Если на дисплее отображается номер канала (в квадратной рамке), нажмите и удерживайте кнопку **M** для его отключения.
2. Нажмите и удерживайте кнопки **◀/▶**. Устройство начнет сканирование диапазона частот, которое автоматически остановится на ближайшей радиостанции с хорошим сигналом.

3) ПРОГРАММИРОВАНИЕ ВРУЧНУЮ

1. Выберите канал, который хотите сохранить в памяти устройства, выполнив одну из приведенных выше процедур поиска.
2. Нажмите кнопку **RE/FL**, чтобы сохранить канал.
3. Повторите шаги 1 и 2, чтобы сохранить остальные радиостанции.
→ Устройство позволяет сохранить до 20 каналов в памяти

4) АВТОМАТИЧЕСКОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ

1. В режиме прослушивания радио нажмите и удерживайте кнопку **RE/FL**, пока значение частоты не начнет изменяться.
2. Устройство выполнит автоматический поиск всех доступных каналов и сохранит их в памяти.
3. По окончании поиска устройство перейдет в режим каналов и включит первый канал. (Рис. 23).
→ Сохраненные ранее каналы будут удалены.
→ Устройство позволяет сохранить до 20 каналов в памяти.

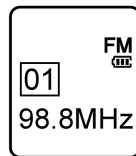


Рис. 23

5) ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ РЕЖИМОВ ЧАСТОТЫ/КАНАЛЫ

→ Данная функция возможна при наличии сохраненных каналов в памяти устройства.

1. В режиме прослушивания радио нажмите и удерживайте кнопку **M** для переключения между режимами Frequency (частота)/Channel (канал).
2. Режим частот: Используйте кнопки «**◀**»/«**▶**» для настройки частоты.
3. Режим каналов: Используйте кнопки «**◀**»/«**▶**» для выбора канала.

НАСТРОЙКИ

→ Выполнение настроек доступно только в режиме остановки воспроизведения/записи.

1) УДАЛЕНИЕ ФАЙЛОВ И ПАПЕК

1. В режиме остановки выберите файл, который хотите удалить.
2. Нажмите и удерживайте кнопку **M**, пока на дисплее не появится надпись “**ERASE**” (удалить) (Рис. 24).

Удаление файла

- A. Нажмите кнопку **M**. На дисплее будет мигать номер файла (Рис. 25).
- B. Нажмите кнопку **M** еще раз. На дисплее появится сообщение “**NO**” (нет) (Рис. 26).
- C. Кнопками **+/-** выберите ответ “**YES**” (да) (Рис. 27).
- D. Нажмите **M**, чтобы удалить выбранный файл (Рис. 28,29).



Рис. 24



Рис. 25



Рис. 26



Рис. 27



Рис. 28



Рис. 29

Удаление всех файлов папки или всех папок

1. В режиме удаления файла (Рис. 25) используйте кнопки $+$ / $-$, чтобы выбрать нужную папку или все папки ($A \rightarrow B \rightarrow C \rightarrow P \rightarrow M \rightarrow A, B, C, P, M$)

→ На дисплее будет отображаться надпись “ERASE” (удалить) и индикатор выбранной папки (Рис. 30,31).

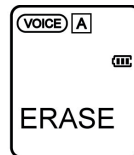


Рис. 30

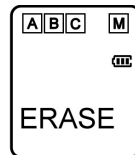


Рис. 31

2. Выполните действия, указанные в пунктах В, С и D предыдущего раздела.

2) НАСТРОЙКА КАЧЕСТВА ЗАПИСИ

→ Данная функция доступна только в режиме Voice.

1. В режиме остановки нажмите и удерживайте несколько секунд кнопку **M** (Рис. 24).

2. Кнопками $+$ / $-$ выберите опцию **REC** (запись). (Рис. 32). Нажмите **M**.

3. Выберите нужный параметр, используя кнопки $+$ / $-$: PCM, HQ, SP, LP (Рис. 33,34,35,36).

→ В случае выбора параметра PCM запись будет сохранена в папке P.

4. Нажмите кнопку **M** для сохранения настройки, затем нажмите и удерживайте несколько секунд эту же кнопку для выхода из меню.



Рис. 32

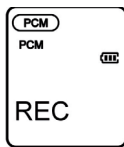


Рис. 33

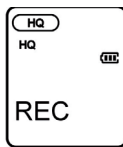


Рис. 34

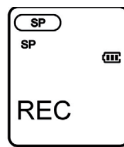


Рис. 35

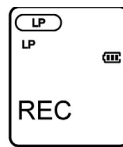


Рис. 36

3) ЗАПИСЬ С БОЛЬШОГО РАССТОЯНИЯ (В РЕЖИМЕ ВСТРЕЧИ)

→ Данная функция доступна только в режиме Voice.

1. В режиме остановки нажмите и удерживайте несколько секунд кнопку (Рис. 24).
2. Кнопками **+/-** выберите опцию **MEETING** (встреча). (Рис. 37). Нажмите **M**.
3. Используйте кнопки **+/-**, чтобы включить ("**ON**") или выключить ("**OFF**") эту функцию (Рис. 38,39).
4. Нажмите кнопку **M** для сохранения настройки, затем нажмите и удерживайте несколько секунд эту же кнопку для выхода из меню.



Рис. 37



Рис. 38



Рис. 39

4) ВЫБОР ИСТОЧНИКА ЗАПИСИ

→ Диктофон позволяет выполнять различные виды записи — через встроенный или внешний микрофон, с внешнего устройства, запись телефонного разговора. Чтобы обеспечить корректную работу, необходимо правильно установить источник сигнала перед началом работы.

Источник	Настройка	Подключение
Встроенный микрофон	MIC	Без подключения дополнительных устройств
Внешний микрофон	LINE	Внешний микрофон
Телефон	LINE	Комплект для подключения к телефону
Внешнее устройство	LINE	Аудио-кабель и внешнее устройство

→ Данная функция доступна только в режиме Voice.

1. В режиме остановки нажмите и удерживайте несколько секунд кнопку **M** (Рис. 24).
2. Кнопками **+/-** выберите опцию **"INPUT"** (сигнал) (Рис. 40).
3. Нажмите **M**.
4. Кнопками **+/-** выберите нужную опцию - **"MIC"** (Рис. 41) или **"LINE"** (Рис. 42).
5. Нажмите кнопку **M** для сохранения настройки, затем нажмите и удерживайте несколько секунд эту же кнопку для выхода из меню.

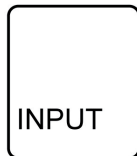


Рис. 40

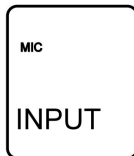


Рис. 41

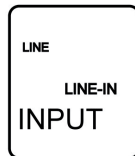


Рис. 42

5) РАЗДЕЛЕНИЕ ЗАПИСИ: АВТОМАТИЧЕСКОЕ СОХРАНЕНИЕ В НОВЫЙ ФАЙЛ КАЖДЫХ 60 МИНУТ ЗАПИСИ

→ Данная функция доступна только в режиме Voice.

1. В режиме остановки нажмите и удерживайте несколько секунд кнопку **M** (Рис. 24).
2. Кнопками **+/-** выберите опцию **"DIVIDE"** (разделение) (Рис. 43).
3. Нажмите **M**.
4. Кнопками **+/-** выберите нужный ответ - **"NO"** (нет) или **"YES"** (да) (Рис. 44,45).

5. Нажмите кнопку **M** для сохранения настройки, затем нажмите и удерживайте несколько секунд эту же кнопку для выхода из меню.

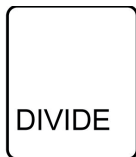


Рис. 43

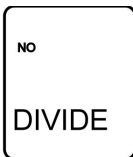


Рис. 44

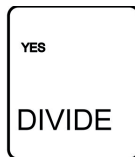


Рис. 45

6) НАСТРОЙКА ФУНКЦИИ VOR (АКТИВАЦИЯ ГОЛОСОМ)

→ Данная функция доступна только в режиме Voice.

→ С помощью этой функции диктофон распознает звуки и выполняет запись, а в случае отсутствия звука запись приостанавливается.

1. В режиме остановки нажмите и удерживайте несколько секунд кнопку **M** (Рис. 24).
2. Кнопками **+/-** выберите опцию "**VOR**" (Рис. 46).
3. Нажмите **M**.
4. Кнопками **+/-** выберите нужный параметр: "**OFF**" (функция выключена) (Рис. 47) или уровень чувствительности "**1~5**". Значение "**5**" (Рис. 48) соответствует максимальной чувствительности, "**1**" - минимальной (Рис. 49).
5. Нажмите кнопку **M** для сохранения настройки, затем нажмите и удерживайте несколько секунд эту же кнопку для выхода из меню.



Рис. 46



Рис. 47



Рис. 48

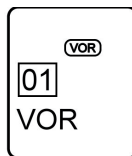


Рис. 49

7) НАСТРОЙКА ЗВУКОВОГО СИГНАЛА

→ Данная опция позволяет включить звуковой сигнал, которым будет сопровождаться каждое нажатие на любую кнопку включенного устройства.

1. В режиме остановки нажмите и удерживайте несколько секунд кнопку **M** (Рис. 24).
2. Кнопками **+/-** выберите опцию **"BEEP"** (звуковой сигнал) (Рис. 50).
3. Нажмите **M**.
4. Кнопками **+/-** выберите опцию **"ON"** (сигнал включен) или **"OFF"** (сигнал выключен) (Рис. 51,52).
5. Нажмите кнопку **M** для сохранения настройки, затем нажмите и удерживайте несколько секунд эту же кнопку для выхода из меню.

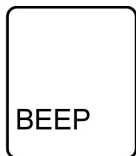


Рис. 50



Рис. 51

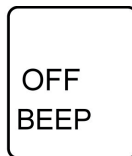


Рис. 52

8) ФОРМАТИРОВАНИЕ: УДАЛЕНИЕ ВСЕХ ФАЙЛОВ ИЗ ПАМЯТИ УСТРОЙСТВА

→ Данная функция предназначена для полной очистки памяти устройства.

- Рекомендуем переместить важные файлы в ПК перед началом форматирования.
1. В режиме остановки нажмите и удерживайте несколько секунд кнопку **M** (Рис. 24).
 2. Кнопками **+/-** выберите опцию **"FORMAT"** (форматировать) (Рис. 53).
 3. Нажмите **M**. На дисплее будет мигать индикатор **"NO"** (нет) (Рис. 54).
 4. Кнопками **+/-** измените индикатор на **"YES"** (да) (Рис. 55).



Рис. 53

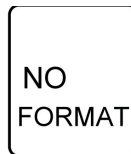


Рис. 54



Рис. 55

5. Нажмите **М**, чтобы выполнить форматирование и удалить все файлы из памяти диктофона. (Рис. 56,57). По окончании форматирования дисплей устройства примет свой первоначальный вид. (Рис. 58).

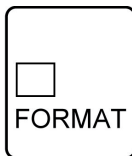


Рис. 56



Рис. 57

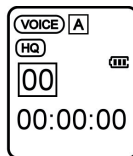


Рис. 58

9) НАСТРОЙКА ЧАСОВ

1. В режиме остановки нажмите и удерживайте несколько секунд кнопку **М** (Рис. 24).
2. Кнопками **+/-** выберите опцию "**CLOCK**" (часы) (Рис. 59).
3. Нажмите **М**.
4. На дисплее будет отобразена дата в формате «ЧИСЛО. МЕСЯЦ. ГОД.» (Рис. 60).
5. Кнопками **+/-** установите нужное число и нажмите **М**, чтобы перейти к настройке месяца.
6. Кнопками **+/-** установите нужный месяц и нажмите **М**, чтобы перейти к настройке года.
7. Кнопками **+/-** установите нужный год и нажмите **М**, чтобы перейти к настройке часов.

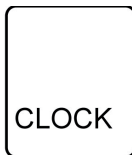


Рис. 59

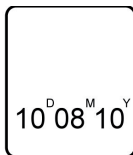


Рис. 60



Рис. 61

8. На дисплее появятся часы в формате «ЧАСЫ : МИНУТЫ» (Рис. 61). Кнопками **+/-** установите нужное значение часов и нажмите **M**, чтобы перейти к настройке значения минут.

9. Кнопками **+/-** установите нужное значение минут и нажмите **M**, чтобы сохранить настройки.

10. На дисплее будет отображена надпись «**CLOCK**» (Рис. 59). Нажмите и удерживайте несколько секунд кнопку **M** для выхода из меню.

→ Установите часы перед первым сеансом эксплуатации устройства.

→ В режиме остановки нажимайте **RE/FL**, чтобы узнать время. Часы исчезнут с дисплея, когда Вы отпустите кнопку **RE/FL**.

10) УСТАНОВКА ТАЙМЕРА

→ Функция таймера позволяет автоматически выполнить запись назначенной продолжительности в назначенное время.

1. В режиме остановки нажмите и удерживайте несколько секунд кнопку **M** (Рис. 24).

2. Кнопками **+/-** выберите опцию «**TIMER**» (таймер) (Рис. 62) и нажмите **M**.

3. Нажимайте **+/-**, чтобы выключить («**OFF**») или включить («**ON**») (Рис. 64) таймер. В случае выбора опции «**OFF**» перейдите к шагу 10.



Рис. 62

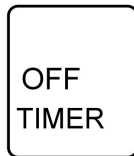


Рис. 63



Рис. 64

4. Нажмите **M**. На дисплее появится индикатор установки времени записи. Значение часов будет мигать. Выполните установку, используя кнопки **+/-** (Рис. 65).

5. Нажмите **M**. Значение минут начнет мигать. Выполните установку, используя кнопки **+/-** (Рис. 65).

6. Нажмите **M**, чтобы перейти к установке продолжительности записи (Рис. 66). Кнопками **+/-** выберите нужное значение в минутах: 30, 60, 90, 120 или ALL (не ограничено).

→ В случае выбора опции "**ALL**" запись будет продолжаться до тех пор, пока не останется свободного места в памяти устройства или не разрядится батарея.

7. Нажмите **M**. На дисплее будет мигать индикатор папки.

8. Кнопками **+/-** выберите папку, в которой хотите сохранить запись.

9. Нажмите **M**, чтобы сохранить настройки (Рис. 67).

10. Нажмите и удерживайте кнопку **M** для выхода из меню.



Рис. 65



Рис. 66



Рис. 67

11) УСТАНОВКА БУДИЛЬНИКА

1. В режиме остановки нажмите и удерживайте несколько секунд кнопку **M** (Рис. 24).

2. Кнопками **+/-** выберите опцию "**ALARM**" (будильник) (Рис. 68).

3. Нажмите **M**.

4. Кнопками **+/-** включите ("**ON**") или выключите ("**OFF**") будильник (Рис. 69, 70).

Если Вы выключили будильник, перейдите к шагу 8.

5. Нажмите **M**, чтобы установить время сигнала (Рис. 71).

6. Значение часов будет мигать. Выполните установку с помощью кнопок **+/-**



Рис. 68



Рис. 69



Рис. 70



Рис. 71

7. Нажмите **M**. Значение минут будет мигать. Выполните настройку кнопками **+/-**.
8. Нажмите **M** для сохранения настроек.
9. Нажмите и удерживайте кнопку **M** для выхода из меню.

12) ПОИСК ФАЙЛОВ: ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ПЕРВЫХ 3 СЕКУНД КАЖДОГО ФАЙЛА В ПАПКЕ

1. В режиме остановки нажмите и удерживайте несколько секунд кнопку **M** (Рис. 24).
2. Кнопками **+/-** выберите опцию **"SCAN"** (сканирование) (Рис. 72).
3. Нажмите ,на дисплее будет мигать надпись **"NO"** (нет) (Рис. 73).
4. Кнопками **+/-** измените надпись на **"YES"** (да) (Рис. 74).
5. Нажмите **M**, чтобы начать воспроизведение файлов выбранной папки в режиме ознакомления.



Рис. 72



Рис. 73



Рис. 74

13) НАСТРОЙКА ФУНКЦИИ ATR: АВТОМАТИЧЕСКАЯ ЗАПИСЬ ТЕЛЕФОННОГО РАЗГОВОРА

→ Информация по подключению устройства к телефону и использованию функции автоматической записи телефонного разговора приведена в разделе «Запись».

1. В режиме остановки нажмите и удерживайте несколько секунд кнопку **M** (Рис. 24).
2. Кнопками **+/-** выберите опцию **"ATR"** (Рис. 75) и нажмите .
3. Кнопками **+/-** включите (**"ON"**) или выключите (**"OFF"**) функцию (Рис. 76-78).
4. Нажмите **M** для подтверждения, затем нажмите и удерживайте эту же кнопку для выхода из меню.



Рис. 75



Рис. 76



Рис. 77



Рис. 78

14) НАСТРОЙКА ПОДСВЕТКИ ДИСПЛЕЯ

1. В режиме остановки нажмите и удерживайте кнопку **M** (Рис. 24).
2. Кнопками **+/-** выберите опцию "**LIGHT**" (подсветка) и нажмите (Рис. 79).
3. Включите ("**ON**") или выключите ("**OFF**") подсветку дисплея, используя кнопки **+/-** (Рис. 80,81).
4. Нажмите **M** для подтверждения, затем нажмите и удерживайте эту же кнопку для выхода из меню.

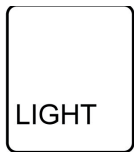


Рис. 79

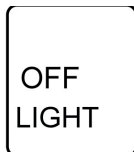


Рис. 80



Рис. 81

15) НАСТРОЙКА ФУНКЦИИ СНИЖЕНИЯ ШУМОВ

1. В режиме остановки нажмите и удерживайте кнопку **M** (Рис. 24).
2. Кнопками **+/-** выберите опцию "**NOISE CUT**" (устранение шума) (Рис. 82).
3. Нажмите **M**.
4. Используйте кнопки **+/-** для включения ("**ON**") или выключения ("**OFF**") этой функции (Рис. 83,84).
5. Нажмите **M** для подтверждения, затем нажмите и удерживайте эту же кнопку для выхода из меню.

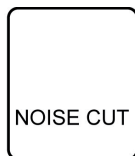


Рис. 82

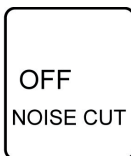


Рис. 83

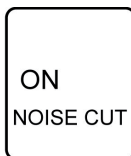


Рис. 84

16) НАСТРОЙКА ФУНКЦИИ СЛУХОВОГО АППАРАТА

Эта функция очень удобна для людей с плохим слухом.

1. В режиме остановки нажмите и удерживайте кнопку **M** (Рис. 24).
2. Кнопками +/- выберите опцию **"HEARING AID"** (слуховой аппарат) (Рис. 85).
3. Нажмите **M**.
4. Используйте кнопки +/- для включения (**"ON"**) или выключения (**"OFF"**) этой функции (Рис. 86,87).
5. Нажмите **M**, чтобы выбрать канал **"CH1"** - **"CH5"** (Рис. 88).
6. Нажмите **M** для подтверждения, затем нажмите и удерживайте эту же кнопку для выхода из меню.



Рис. 85



Рис. 86



Рис. 87

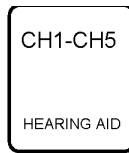


Рис. 88

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

1. Не пытайтесь вскрыть, отремонтировать или модифицировать устройство самостоятельно.
2. Не используйте диктофон в местах, где эксплуатация электронных устройств запрещена (например, в салоне самолета и т.д.).
3. Не погружайте диктофон в воду и не допускайте попадания жидкостей на поверхность и внутрь устройства.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Не ударяйте и не роняйте устройство и аксессуары, это может привести к возникновению неисправностей.
2. Отключите все соединения в случае неестественно шумной работы устройства или чрезмерного его нагрева, а также при обнаружении запаха гари или дыма.
3. Не давите на дисплей, это может повредить его или привести к поломке устройства.
4. Не подвергайте устройство воздействию прямых солнечных лучей и не оставляйте его вблизи источников тепла на длительное время.
5. Не тяните за шнур подключенные к устройству аксессуары и не прилагайте чрезмерных усилий при отключении кабеля USB.
6. Данные, сохраненные в памяти диктофона, могут быть повреждены или удалены в результате неисправностей и сбоев в работе или во время ремонта изделия. Рекомендуем сохранить резервные копии важных файлов на внешних устройствах, например ПК.
7. Не храните устройство рядом с изделиями, имеющими магнитные полосы, такими как кредитные карты или проездные билеты. Динамик диктофона может повредить информацию, записанную на магнитной полосе.
8. Использование устройства с целью вторжения в чужую частную жизнь и прослушивания категорически запрещено.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ПК СИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

ОС	Windows 7 Windows VISTA Windows XP Windows Me Windows 2000 Windows 98 SE7
ПК	1 свободный USB-порт Звуковая карта не менее 16bit, совместимая с Windows Динамик или наушники

ПРИМЕЧАНИЕ

- Устройство не поддерживает операционные системы Macintosh.
- Правильная эксплуатация устройства невозможна в следующих ОС: Windows 95, Windows 98, Windows NT, Двойная конфигурация Windows
- Специальная пользовательская конфигурация ПК может стать причиной неправильной работы некоторых функций.

USB-СОЕДИНЕНИЕ

1. Подключите устройство к ПК с помощью кабеля USB.
2. На дисплее появится индикатор "USB".
3. ПК распознает устройство в качестве съемного диска, и Вы сможете выполнить копирование файлов.

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Неисправность	Возможная причина	Способ устранения
Отсутствие индикации на дисплее	Разряжена батарея.	Зарядите батарею.
Не работает функция записи	- Включена блокировка. - Разряжена батарея. - Количество записей превышает 396 или память устройства заполнена.	- Сдвиньте кнопку питания в положение ON. - Зарядите батарею. - Удалите ненужные записи или скопируйте их на внешнее устройство
Не работает функция воспроизведения	- Включена блокировка. - Разряжена батарея. - Нет файлов в памяти устройства. - Низкий уровень громкости.	- Сдвиньте кнопку питания в положение ON. - Зарядите батарею. - Проверьте наличие файлов в памяти. - Отрегулируйте громкость.
Не работает ни одна кнопка	Устройство заблокировано.	Сдвиньте кнопку питания в положение ON.
Нет звука в наушниках.	- Наушники подключены неправильно. - Низкий уровень громкости.	- Подключите наушники правильно. - Отрегулируйте громкость.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр		Характеристика		
Запись	Качество записи	Битрейт	Частота дискретизации	Формат файла
	PCM	384 кбит/сек	48 кГц	WAV (PCM)
	HQ	128 кбит/сек	32 кГц	MP3
	SP	64 кбит/сек	32 кГц	MP3
	LP	32 кбит/сек	24 кГц	MP3
	SLP	8 кбит/сек	11 кГц	MP3
Источник записи		Встроенный микрофон Внешний микрофон Телефон Внешнее устройство		
Карта памяти		micro SD / SDHC до 8 Гбайт		
Макс. количество файлов записи		396 файлов (99 файлов x 4 папки)		
Формат воспроизведения		MP3 : Любой битрейт WMA : 32 ~ 192 кбит/сек; нет поддержки DRM		
Подключение к ПК		USB 2.0		
Источник питания		USB 2 батарейки AAA 1.5V x 2 (в комплект не входят)		
Время работы батареи		Около 15 часов		
Размер		35 мм * 98 мм * 17,5 мм		

МАКСИМАЛЬНОЕ ВРЕМЯ ЗАПИСИ

(Зависит от объема файла и формата записи)

Объем памяти	512Мбайт	1Гбайт	2 Гбайт	4 Гбайт
Качество записи				
PCM	2ч	5ч 30мин	11ч	22ч
HQ	8ч 30мин	1ч	33ч	66ч
SP	17ч	33ч	65ч	130ч
LP	33ч	65ч	130ч	260ч
SLP	136ч	270ч	520ч	1078ч

