# ΗΥUNDΔΙ

# H- F5120



## МРЗ ПЛЕЕР Руководство по эксплуатации

### Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за покупку нашего изделия. Для обеспечения безопасности рекомендуется тщательно изучить настоящее руководство перед подключением, эксплуатацией и/или регулировкой изделия, и сохраняйте руководство для использования в будущем.

## Содержание

Содержание	
Меры предосторожности	
Органы управления и индикаторы	4
Комплектация	6
Жидкокристаллический дисплей	7
Воспроизведение	
Запись речи	
Радиоприемник FM	
Голосовая запись и установка кодировки	
Меню настройки	
Установка программного обеспечения	
Соединение с компьютером	
Работа с компьютером	
Технические характеристики	
Технические характеристики радиоприемника FM	
Руководство по устранению неисправностей	
ОФИЦИАЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ	

# Меры предосторожности

**ОСТОРОЖНО!** Во избежание пожара и поражения электрическим током устройство необходимо защищать от дождя и воздействия влаги.

- Плеер необходимо оберегать от прямых солнечных лучей, сильных магнитных полей, чрезмерной запыленности, повышенной влажности. Располагать его следует вдали от электронного и электрического оборудования, создающего электронные шумы.
- Использование не описанных в настоящем руководстве органов управления, регулировок и элементов может привести к опасному излучению.
- Плеер необходимо оберегать от падения и не ставить на него тяжелые предметы.
- Во избежание поражения электрическим током запрещается снимать крышку плеера.
  При необходимости ремонта следует обращаться к услугам квалифицированных специалистов.
- Нельзя извлекать и заменять батарейку, когда плеер работает.

# Органы управления и индикаторы

## Портативный МРЗ Плеер



## НАЗВАНИЕ КОМПОНЕНТОВ И ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ

Режим воспроизведения

№	Название	Описание
	Воспроизведение/	Включение воспроизведения, пауза и остановка;
	пауза/ стоп	включение и выключение питания
$_2 \nabla$	Запись	Режим записи
3 M	MENU (Меню)	Выбор различных функций
4 <b>0</b> ₩	ПРЕДЫДУЩИЙ	Переход к предыдущему треку
₅ <b>₩</b> 0	СЛЕДУЮЩИЙ	Переход к следующему треку
<sub>6</sub> € 5	Громкость +	Увеличение громкости
7 <b>5</b>	Громкость –	Уменьшение громкости
	А/В Повтор	Выбор музыкального фрагмента
A	Гнездо для наушников	Подключение наушников
B Line-in	Линейный вход	Подключение к внешнему источнику звука
$_{\rm c}$	Вставка карты CD/MMC	Место для карты CD/MMC
D	Отверстие для ремешка	
	Крышка батарейного отсека	

# Комплектация

1. Инсталляционный компакт-диск CD



2. Стереонаушники.



3. Руководство пользователя.



4. Кабель USB



5. ААА алкалиновая батарея



6. Кабель для линейного входа.



Замечание: Состав аксессуаров может меняться.

# Жидкокристаллический дисплей



- А. Режим плеера PLAY ► (Воспроизведение), PAUSE ► II (Пауза), STOP (Стоп), REC (Запись).
- В. Эквалайзер: NORMAL (Обычный), ROCK (Рок), JAZZ (Джаз), CLASSIC (Классика) POP (Поп), USER (Пользователь).
- С. Параметры режима воспроизведения: Нормальный, Повтор одной песни, повтор всех песен, случайный выбор, случайный выбор всего.
- D. Блокировка кнопок
- Е. Состояние батарейки.
- F. Название исполнителя
- G. Название песни.
- Н. Номер трека и общее количество треков.
- I. Время воспроизведения.
- J. Внешняя карта памяти.

## Воспроизведение

## ВСТАВКА КАРТЫ ПАМЯТИ

Пользователь может расширить память плеера, если вставит внешнюю карту памяти SD/MMC. В долгих поездках вы можете слушать больше музыки.

#### Форматирование внешней карты памяти

- 1. Вставьте SD карту в MP3 плеер.
- 2. Соедините MP3 плеер с компьютером с помощью USB кабеля.
- После соединения компьютер начнет поиск mp3 плеера. (Вы можете закрыть появившееся окно).
- 4. Откройте Мой Компьютер путем нажатия кнопки «Старт». Появится диаграмма, показанная ниже.

0-000	ann 🗧 1004 📆-		
Antonio Landia Al Marine Constant Distanti antonio Antonio Distanti antonio Antonio Distanti antonio Antonio Distanti antonio Distan	Derivater für innerer	intrineet	Petul/Houver
Harban () Growensten Growensten Growensten Station	Sand Said Lines	(Proster)	er ordere i
ternet Second de la sec		() areads	
Sum An	animi, distante	E	

 Кликните правой кнопкой мыши на «Съемный диск», который представляет собой внешнюю карту памяти. Появится следующая панель задач.



 Выберите «Формат...». Появится окно форматирования съемного диска, как показано ниже.

![](_page_8_Picture_3.jpeg)

 В «Файловой Системе» выберите FAT, как показано на рисунке, и нажмите Старт

he and			-	-
	1	Address of the second s		
the second	Ŧ	Attata.		
		CHUI		

Внимание: Выбор другого формата, отличного от FAT, может привести в неполадкам в системе!!! Только выбор формата FAT (не FAT32) даст возможность закончить процедуру форматирования.

 Далее появится диалоговое окно, как показано ниже. Нажмите ОК для завершения процедуры форматирования.

![](_page_9_Figure_4.jpeg)

 Процесс форматирования будет отображаться на экране в виде полосы зеленого цвета. Окно окончания форматирования возникнет после окончания процедуры (форматирование целиком занимает около 2 секунд).

0.07	100 <b>1</b> 0000 (11)	/		Va
a la constanta a la constanta a la constanta a constanta	2	-		- \
		Brenn states		
	15		_	
	and the second			

## ВСТРОЕННЫЙ ДИНАМИК

Пользователь может прослушать музыку через встроенный динамик. Для этого выньте наушники и нажмите "Play/Pause", музыка будет звучать из встроенного динамика.

![](_page_10_Picture_4.jpeg)

1. Включение и выключение питания ВКЛЮЧЕНИЕ

Нажать кнопку «ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ / ПАУЗА». На ЖК-дисплее появляется логотип «МРЗ Music Player».

![](_page_10_Picture_7.jpeg)

## ВЫКЛЮЧЕНИЕ

Нажать кнопку «ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ / ПАУЗА» и не отпускать ее в течение 5 секунд, пока не исчезнет изображение на ЖК-дисплее.

![](_page_11_Picture_2.jpeg)

Внимание: Не вынимайте батарею, если плеер включен. Это может стать причиной повреждения внутренней микропрограммы и плеера.

#### 2. Начало воспроизведения

 Нажмите кнопку «ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ / ПАУЗА», чтобы сделать паузу в воспроизведении трека и возобновлять его.

![](_page_11_Figure_6.jpeg)

## 3. Быстрый переход между треками

Когда воспроизводится трек, нажатием кнопок «ПРЕДЫДУЩИЙ» и «СЛЕДУЮЩИЙ» можно быстро перейти к предыдущему и следующему треку соответственно.

![](_page_11_Figure_9.jpeg)

## 4. Пропуск трека и возврат к предыдущему

- Нажмите кнопку «СЛЕДУЮЩИЙ», чтобы пропустить текущий трек и перейти к следующему.
- Нажмите кнопку «ПРЕДЫДУЩИЙ», чтобы вернуться к предыдущему треку.

![](_page_11_Figure_13.jpeg)

#### 5. Цифровая регулировка громкости

Сделать звук громче позволяет кнопка «+», а приглушить его – кнопка «-».

G. Ca	ų 🛛	00:32 @
001/0	23	Artist-Song
MAX Lev ⊲⊚x ∎	/el	Mute ⊲∋III

Внимание: Уровень звука вернется в исходное состояние после выключения питания плеера.

## <u>6. Пауза</u>

• Нажмите кнопку «ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ / ПАУЗА», чтобы воспроизвести трек.

![](_page_12_Figure_6.jpeg)

- <u>7. Стоп</u>
- Нажмите кнопку «ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ / ПАУЗА» и удерживайте ее в течение 3 секунд, чтобы остановить воспроизведение трека.
- Нажмите кнопку «ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ / ПАУЗА» и удерживайте ее в течение 5 секунд, чтобы выключить плеер.

A.C.IIO	00:32 @
001/023	Artist-Song

## 8. Режим блокировки

- Нажмите «МЕНЮ», чтобы войти в режим блокировки. После нажатия «Play/Pause» на ЖК-дисплее появится символ блокировки.
- Когда клавиши заблокированы, они не выполняют своих функций.
- Нажмите «МЕНЮ» еще раз, затем нажмите «Play/Pause» для разблокировки.

![](_page_13_Figure_4.jpeg)

## 9. Индикатор разряда батарейки

![](_page_13_Picture_6.jpeg)

Батарейка заряжена полностью.

![](_page_13_Picture_8.jpeg)

Средний уровень заряда.

![](_page_13_Picture_10.jpeg)

Батарейка почти разряжена.

![](_page_13_Picture_12.jpeg)

Батарейка полностью разряжена, ее необходимо заменить.

Батарейка разряжена. До свидания...

# Запись речи

## 1. Переход в режим записи

- Нажмите кнопку «RECORD» (Запись), чтобы начать запись.
- Плеер переходит в режим записи речи.
- Плеер будет записывать речь автоматически после входа в режим записи.
- Нажмите кнопку «ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ / ПАУЗА», чтобы остановить запись речи.

Внимание: Если не удается начать запись, проверьте состояние памяти. Если память полностью занята, запись начать невозможно.

![](_page_14_Figure_7.jpeg)

## 2. Воспроизведение и выбор записанного файла

- Нажмите кнопку "Меню" и выберите опцию "Речь" с помощью кнопок "СЛЕДУЮЩИЙ" и "ПРЕДЫДУЩИЙ, затем нажмите «МЕНЮ» для подтверждения входа в режим записи речи.
- Используйте кнопки "СЛЕДУЮЩИЙ" и "ПРЕДЫДУЩИЙ" для выбора файла.
- Нажмите кнопку "Воспроизведение/пауза" для прослушивания записанного файла
- Нажмите и удерживайте кнопку "Воспроизведение/пауза" для остановки.
- Нажмите кнопку "Меню", чтобы возвратиться в режим воспроизведения речи.
- Удерживайте кнопку «Меню» в течение 3 секунд, чтобы вернуться в режим воспроизведения.

![](_page_14_Picture_15.jpeg)

## Настройка радиостанций

![](_page_15_Figure_2.jpeg)

- Перейдите в режим радиоприемника.
- В режиме воспроизведения музыки нажать кнопку «МЕНЮ», а затем с помощью кнопки настройки выделить опцию «FM Radio» (Радиоприемник FM).
- Для перехода в режим радио нажать кнопку «МЕНЮ».

**Внимание:** убедитесь, что наушники подключены к плееру, это необходимо, поскольку шнур наушников служит антенной для приема FM радиостанций.

## 1. Блокировка

![](_page_15_Picture_8.jpeg)

- Нажмите кнопку «ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ / ПАУЗА», чтобы заблокировать плеер.
- Нажмите кнопку «ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ / ПАУЗА», чтобы проверить, заблокирован ли плеер.
- На дисплее появится значок блокировки
- Чтобы разблокировать плеер, нажмите "MENU" еще раз.

## 2. Автоматический поиск по всему диапазону FM

![](_page_15_Picture_14.jpeg)

- Нажать кнопку «МЕНЮ», с помощью кнопок "СЛЕДУЮЩИЙ" и "ПРЕДЫДУЩИЙ" выбрать опцию « Auto Scan».
- Еще раз нажать кнопку «МЕНЮ», чтобы приступить к автоматическому поиску.
- Начинается автоматический поиск радиостанций.
- Найденные радиостанции сохраняются памяти из 20 ячеек (станции, обнаруженные после их полного заполнения, записываются взамен найденных ранее).

## Точная подстройка частоты в диапазоне FM

- Нажав кнопку «ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ / ПАУЗА», удалить пиктограмму «Preset» (Записанные).
- Нажимая кнопку "СЛЕДУЮЩИЙ", увеличить частоту радиостанции, или уменьшить ее, нажимая кнопку "ПРЕДЫДУЩИЙ".

## Сохранение радиостанции FM в нужной ячейке памяти

![](_page_16_Picture_8.jpeg)

- Выбрать нужную ячейку.
- Нажав кнопку «ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ / ПАУЗА», удалить пиктограмму «Preset» (Записанные).
- С помощью кнопок "СЛЕДУЮЩИЙ" и "ПРЕДЫДУЩИЙ" подстроить частоту радиостанции.
- При выборе канала для увеличения частоты радиостанции нажимать кнопку "СЛЕДУЮЩИЙ", а для ее уменьшения – кнопку "ПРЕДЫДУЩИЙ".
- Нажать кнопку «МЕНЮ», а затем с помощью кнопок "СЛЕДУЮЩИЙ" и "ПРЕДЫДУЩИЙ" выделить опцию «Метогу Ch» (Ячейка памяти).
- Для ввода номера выбранной ячейки еще раз нажать кнопку «МЕНЮ».
- При необходимости кнопками "СЛЕДУЮЩИЙ" и "ПРЕДЫДУЩИЙ" изменить положение ячейки.
- Чтобы сохранить заданную частоту в выбранной ячейке памяти, нажать кнопку «МЕНЮ».

## Запись радиостанций FM

![](_page_17_Picture_1.jpeg)

الله 0032 ه /FM/F001.WAV (♥≪adl •■ 0032@ /FM/F001,WAV

- В режиме радиотюнера нажать кнопку «МЕНЮ», а затем с помощью кнопок "СЛЕДУЮЩИЙ" и "ПРЕДЫДУЩИЙ" выбрать опцию «FM Recording» (Запись FM).
- Следующее нажатие кнопки «МЕНЮ» переведет плеер в режим записи, после чего сразу начнется запись текущей радиостанции.
- Чтобы прекратить запись, достаточно еще раз нажать кнопку «МЕНЮ».
- Записанный файл сохраняется в памяти плеера.
- Для прослушивания записанного файла нужно перейти в режим воспроизведения музыки, нажав кнопку «МЕНЮ» и удерживая ее в течение нескольких секунд.
- Кнопками "СЛЕДУЮЩИЙ" и "ПРЕДЫДУЩИЙ" выбрать в музыкальном треке сохраненный в формате .wav файл радиостанции.
- Нажать кнопку «ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ / ПАУЗА», после чего начнется воспроизведение выбранного файла.
- Если в памяти недостаточно свободного места, на дисплее появится сообщение «Memory Full» (Память заполнена). В этом случае необходимо высвободить память, удалив из нее некоторые файлы.

## 3. Настройка записи FM (Recording Setting)

![](_page_17_Figure_13.jpeg)

- Выделить опцию «Record Setting» и нажать кнопку «МЕНЮ».
- С помощью кнопки настройки выбрать нужную частоту дискретизации, а затем нажатием кнопки «МЕНЮ» подтвердить сделанный выбор.
- Чем выше частота дискретизации, тем лучше качество звука. При частоте 8000 Гц обеспечивается стандартное звучание, а при частоте 48000 Гц – наилучшее.

## **4. Выход (EXIT)**

- Выделить пиктограмму «Exit».
- Для выхода из меню и возврата в режим радиотюнера FM нажать кнопку «МЕНЮ».

**Внимание:** наилучшее качество приема радиостанции обеспечивается в том случае, когда выбранная радиостанция сохраняется в ячейке памяти плеера.

Замечание: качество приема радиостанции зависит от местонахождения плеера. Убедитесь, что в той местности, где Вы находитесь, есть вещание на частотах FM.

## Голосовая запись и установка кодировки

Можно записать сообщение через встроенный микрофон. Плеер включает также функцию кодировки.

#### 1. Установка источника записи

![](_page_19_Picture_3.jpeg)

- Нажмите Мепи (Меню) и выберите Record (Запись) с помощью кнопок "СЛЕДУЮЩИЙ" и "ПРЕДЫДУЩИЙ".
- Снова нажмите Мепи (Меню).
- Выберите Record Source (Источник записи) с помощью кнопок "СЛЕДУЮЩИЙ" и "ПРЕДЫДУЩИЙ", затем нажмите Menu (Меню) для сохранения выбора.
- Выберите Міс (Микрофон) для записи голоса.
- Выберите Line-in (Линейный вход) для кодировки аудио формата в формате MP3.

Для удобства пользователя существуют две функции – записи и воспроизведения голоса. С помощью них пользователь может записывать и воспроизводить записанный звук (см. стр. 14).

## 2. Начало записи

- Нажмите и удерживайте кнопку Menu (Меню) через 3 секунды после выбора источника записи (Міс (Микрофон) или Line-in (Линейный вход)).
- Нажмите Recording (Запись) для начала записи; нажмите Recording (Запись) дважды для остановки записи; нажатием кнопки в третий раз возобновите запись.
- Нажмите кнопку «ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ / ПАУЗА» для окончания записи, плеер автоматически переключится на Music mode (Режим музыки).

## 3. МРЗ кодировка

- После выбора Line-in (Линейный вход) соедините плеер с внешним источником звука с помощью кабеля, затем нажмите Recording (Запись) и включите внешний источник звука.
- Нажмите кнопку «ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ / ПАУЗА» для окончания записи.

# Меню настройки

## Переход в режим меню

![](_page_21_Picture_2.jpeg)

- Нажав кнопку «МЕНЮ», вывести на дисплей меню.
- С помощью кнопок «СЛЕДУЮЩИЙ» и «ПРЕДЫДУЩИЙ» выбрать требуемый режим.
- Нажатием кнопки «МЕНЮ» подтвердить выбор.
- 1. Блокировка

![](_page_21_Picture_7.jpeg)

- Нажмите кнопку «ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ / ПАУЗА», чтобы заблокировать плеер.
- Нажмите кнопку «ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ / ПАУЗА», чтобы проверить, заблокирован ли плеер.
- На дисплее появится значок блокировки
- Чтобы разблокировать плеер, нажмите "MENU" еще раз.
- 2. Плейлист

![](_page_21_Picture_13.jpeg)

- С помощью кнопок «СЛЕДУЮЩИЙ» и «ПРЕДЫДУЩИЙ» выберите трек.
- Нажатием кнопки «МЕНЮ» подтвердите выбор

## <u>3. Музыка</u>

![](_page_22_Picture_1.jpeg)

• Установите плеер в режим музыки.

## <u>4. Голос</u>

![](_page_22_Picture_4.jpeg)

• Установите плеер в режим голоса

## **5. FM Радио**

![](_page_22_Picture_7.jpeg)

• Установите MP3 плеер в режим радио ("FM Radio") (За более подробной информацией обратитесь к соответствующему разделу, стр. 16)

## 6. Настройка (Setting)

![](_page_22_Picture_10.jpeg)

Для перехода в требуемый режим нужно кнопками «ПРЕДЫДУЩИЙ» и «СЛЕДУЮЩИЙ» выделить опцию «Setting» (Настройка), а затем нажать кнопку «МЕНЮ».

1. ПАРАМЕТРЫ ЭКВАЛАЙЗЕРА (EQ).

![](_page_23_Figure_1.jpeg)

- Выделить пиктограмму «EQ» и нажать кнопку «МЕНЮ».
- Выделить нужный режим и нажать кнопку «МЕНЮ».
- На ЖК-дисплее появится 6 режимов эквалайзера, представленных ниже.
- 2. ПАРАМЕТРЫ РЕЖИМА ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ (PLAYMODE).

![](_page_23_Figure_6.jpeg)

- Выделить пиктограмму «PLAYMODE» и нажать кнопку «МЕНЮ».
- Выделить нужный режим и нажать кнопку «МЕНЮ».
- На ЖК-дисплее появится 5 режимов воспроизведения, представленных ниже.

## 3. НАСТРОЙКА КОНТРАСТНОСТИ ДИСПЛЕЯ (CONTRAST).

![](_page_23_Picture_11.jpeg)

- Выделить опцию «Contrast» и нажать кнопку «МЕНЮ».
- С помощью кнопок «ПРЕДЫДУЩИЙ» и «СЛЕДУЮЩИЙ» отрегулировать уровень контрастности ЖК-дисплея.
- Нажать кнопку «МЕНЮ».

## 4. ЭКОНОМИЯ ПИТАНИЯ (POWER SAVING).

![](_page_24_Figure_4.jpeg)

- Выделить опцию «Power Saving» и нажать кнопку «МЕНЮ».
- С помощью кнопок «ПРЕДЫДУЩИЙ» и «СЛЕДУЮЩИЙ» выбрать время автоматического отключения.
- Нажать кнопку «МЕНЮ».

## 5.ПАРАМЕТРЫ ЗАПИСИ РЕЧИ В РЕЖИМЕ МИКРОФОНА (RECORD SETTINGS).

![](_page_24_Picture_9.jpeg)

- Выделить опцию «Record Settings» и нажать кнопку «МЕНЮ».
- С помощью кнопок «ПРЕДЫДУЩИЙ» и «СЛЕДУЮЩИЙ» выбрать нужную частоту дискретизации.
- Нажатием кнопки «МЕНЮ» подтвердить внесенные изменения.

- Чем выше частота дискретизации, тем лучше качество звука. При частоте 8000 Гц обеспечивается стандартное звучание, а при частоте 48000 Гц – наилучшее.
- 6.ЗАПИСЬ В РЕЖИМЕ ЛИНЕЙНОГО ВХОДА (LINE-IN SETTINGS).

![](_page_25_Figure_2.jpeg)

- Выделить опцию «Лин. Вх.» и нажать кнопку «МЕНЮ».
- С помощью кнопок «ПРЕДЫДУЩИЙ» и «СЛЕДУЮЩИЙ» выбрать нужную частоту дискретизации.

Внимание: при выборе данной функции плеер автоматически переведет звуковой сигнал в формат МРЗ, если включен внешний источник звука.

- Нажатием кнопки «МЕНЮ» подтвердить внесенные изменения.
- Чем выше частота дискретизации, тем лучше качество звука. При частоте 8000 Гц обеспечивается стандартное звучание, а при частоте 48000 Гц – наилучшее.

**Внимание:** при выборе данной функции некоторые слабые по уровню звуки могут не восприниматься плеером. Проверьте чувствительность плеера к различным звукам.

7. ДЛИТЕЛЬНОСТЬ ПОДСВЕТКИ ДИСПЛЕЯ (BACKLIGHT SETTING)

![](_page_26_Picture_1.jpeg)

- Выделить опцию «Backlight Setting» и нажать кнопку «МЕНЮ».
- На ЖК-дисплее предлагается 4 варианта длительности подсветки.
- С помощью кнопок «ПРЕДЫДУЩИЙ» и «СЛЕДУЮЩИЙ» выбрать нужное время подеветки дисплея.
- Нажатием кнопки «МЕНЮ» подтвердить выбор.
- 8. ЦВЕТ ПОДСВЕТКИ ДИСПЛЕЯ (BACKLIGHT COLOR)

![](_page_26_Figure_7.jpeg)

- Выделить опцию «Backlight Color» и нажать кнопку «МЕНЮ».
- С помощью кнопок «ПРЕДЫДУЩИЙ» и «СЛЕДУЮЩИЙ» выбрать цвет подсветки дисплея.
- На ЖК-дисплее предлагается 7 вариантов цвета.
- Нажатием кнопки «МЕНЮ» подтвердить выбор.

9. ЯЗЫК МЕНЮ.

![](_page_27_Picture_1.jpeg)

![](_page_27_Picture_2.jpeg)

- С помощью кнопок «ПРЕДЫДУЩИЙ» и «СЛЕДУЮЩИЙ» можно выбрать язык меню- Русский/Английский
- Нажатием кнопки «МЕНЮ» подтвердить выбор

## 10. ЯЗЫК ID3

![](_page_27_Picture_6.jpeg)

- С помощью кнопок «ПРЕДЫДУЩИЙ» и «СЛЕДУЮЩИЙ» можно выбрать язык ID3
- Английский/ Южно-Китайский/ Китайский/ Японский/ Корейский
- Нажатием кнопки «МЕНЮ» подтвердить выбор

## 11. ВЫХОД (ЕХІТ)

![](_page_27_Picture_11.jpeg)

- Выделить опцию «Exit».
- Для выхода из меню настройки нажать «МЕНЮ».
- Если кнопку «МЕНЮ» удерживать в нажатом положении дольше 3 секунд, плеер переключится в музыкальный режим.

## 7. Удаление одного или нескольких файлов (Erase)

![](_page_28_Picture_1.jpeg)

- Режимы Music/ Voice можно выбрать с помощью кнопок «ПРЕДЫДУЩИЙ» и «СЛЕДУЮЩИЙ»
- +/ используются для выбора Да/ Нет, «Воспроизведение/ Пауза» или «Стоп» для подтверждения удаления файла

## 8. Режим справки (About)

![](_page_28_Picture_5.jpeg)

- Выделить опцию «About» и нажать кнопку «МЕНЮ». На ЖК-экране появится информация о плеере.
- Для выхода из этого режима нажать кнопку «МЕНЮ» еще раз.
- Для возвращения в режим воспроизведения музыки нажать кнопку «МЕНЮ» и несколько секунд не отпускать ее.

## 9. Запись (Record)

![](_page_28_Picture_10.jpeg)

• Установите плеер в режим записи с микрофона.

## 10. Линейный вход (Line in)

![](_page_28_Picture_13.jpeg)

• Установите плеер в режим записи с линейного входа.

## <u>11. Выход (Exit)</u>

![](_page_29_Picture_1.jpeg)

- Выделить опцию «Exit».
- Нажатием кнопки «МЕНЮ» подтвердить выбор

**Внимание:** после обновления программного обеспечения все данные, записанные во Flash памяти, будут удалены. Пожалуйста, сохраните информацию перед обновлением.

# Установка программного обеспечения

![](_page_30_Picture_1.jpeg)

- Вставьте установочный CD диск в привод CD-ROM
- Чтобы произвести установку вручную:
- В появившемся окне выберите и нажмите "Start" (Начать), затем "Run" (Установка)
- Выберите файл D:/Setup.exe (D это имя CD привода), нажмите "OK", чтобы начать установку.

![](_page_30_Picture_6.jpeg)

 Следуя инструкциям на экране, нажмите "Next" (Далее), чтобы продолжить установку.

![](_page_31_Picture_1.jpeg)

 Прочитайте предложенное лицензионное соглашение. Если вы согласны с предложенными условиями, нажмите "Yes" (Да), чтобы продолжить установку. В противном случае выберите "No" (Нет), чтобы выйти.

![](_page_31_Picture_3.jpeg)

• Нажмите "Next" (Далее), чтобы продолжить установку.

![](_page_31_Picture_5.jpeg)

- Подождите окончания процесса установки.
- Или нажмите "Cancel" (Отмена), чтобы выйти.

![](_page_32_Picture_2.jpeg)

• После установки нажмите "Finish" (Готово).

## Соединение с компьютером

![](_page_32_Picture_5.jpeg)

- Включите компьютер.
- Выключите плеер.
- Соедините плеер с компьютером с помощью USB кабеля.
- Нажмите кнопку "Play/Pause" («Воспроизведение/Пауза», чтобы включить плеер. После соединения на дисплее появится надпись "Ready" (Готов).

Внимание: MP3 плеер должен быть выключен во время подсоединения к компьютеру. После подсоединения плеер может быть включен.

# Работа с компьютером

Когда плеер подключен к компьютеру, на закладке «Мой компьютер» появляется значок съемного диска, например, «Н:», который представляет флэш-память плеера. С ним можно работать так же, как с обычным диском: загружать файлы из компьютера или переносить их на компьютер, выполнять другие операции с файлами.

![](_page_33_Picture_2.jpeg)

**Внимание**: Если у Вас стоит Windows 98SE, Вам следует использовать установочный диск, входящий в комплект, для установки драйвера.

#### Windows 2000/ME/XP

Установка драйвера не требуется.

Когда плеер подключен к компьютеру, на закладке «Мой компьютер» появляется значок съемного диска, например, «Н:», который представляет флэш-память плеера. С ним можно работать так же, как с обычным диском: загружать файлы из компьютера или переносить их на компьютер, выполнять другие операции с файлами.

#### Windows 98SE

Требуется установить драйвер. Пользователь может установить драйвер с установочного диска, входящего в комплект. Драйвер находится в папке(Win98massa\_driver/teleumass).

# Технические характеристики

Поддерживаемые форматы файлов	WMA и MP3 (музыка) / ADPCM (речь)
Цифровая регулировка громкости	30-уровневая
Диапазон звуковых частот	20 Гц 20 кГц
Выходная мощность на наушниках	5 мВт + 5 мВт (22 Ом)
Соотношение сигнал/шум	> 80 дБ
Общие гармонические искажения	< 0,1%
Выходной разъем	3,6 мм х 1
Внутренняя память	32 Мбайт / 64 Мбайт / 128 Мбайт / 256 Мбайт /
	512 Мбайт
Питание	Батарейка типа ААА (щелочная) х 1
Время работы от одной батарейки	До 12 час
Подключение к ПК	Кабель USB

# Технические характеристики радиоприемника FM

Диапазон частот	87,5 108 МГц
Соотношение сигнал/шум	40 60 дБ
Чувствительность при соотношении	25 31 дБ
сигнал/шум 30 дБ	
Разделение стереоканалов	30 40 дБ
Коэффициент искажений на	< 1-2 %
аудиовыходе	

# Руководство по устранению неисправностей

Плеер не работает	Проверить, заряжена ли батарейка. Используется одна батарейка типа ААА напряжением 1,5 В. Проверить полярность установки батарейки (положение контактов "+" и "-"). <b>Примечание.</b> Можно применять любые батарейки типа ААА напряжением 1,5 В, однако щелочные батарейки работают дольше. Допускается также применение никель-кадмиевых (Ni-Cd) и никель-металлгидридных (Ni-MH) аккумуляторов типа ААА напряжением 1 2 В
Не работают кнопки	Проверить положение переключателя « <b>HOLD</b> » (Блокировка). Если он находится в положении «On» (Вкл.), все кнопки плеера заблокированы. Попытаться повторить инициализацию плеера, для чего извлечь из него батарейку и снова ее вставить.
Невозможно загрузить данные	Проверить правильность и надежность подключения кабеля USB к компьютеру и плееру. Убедиться, что на компьютере установлен драйвер USB, как описано выше. Убедиться, что в памяти имеется достаточно свободного пространства для размещения музыкальных файлов и/или данных.
Потеря данных	Иногда поток данных может искажаться в процессе загрузки файлов из-за нестабильности питания. В таких случаях необходимо инициализировать память плеера с помощью утилиты <b>MP3 Player</b> , как описано выше.

Сколько минут записи в формате MP3 может храниться на плеере?	Это зависит от объема памяти. Плеер с памятью 64 Мбайт способен хранить в файлах MP3 примерно 60 минут записи с качеством на уровне CD.
Плеер не распознается компьютером	Проверить, правильно ли подключен кабель USB и включен ли плеер. Убедиться, что на компьютере установлен драйвер USB.
Плеер не реагирует на команды и не работает	Обновить микропрограмму как описано выше.

# ОФИЦИАЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Федеральная комиссия по связи США (FCC)

Настоящее устройство прошло успешную проверку на соответствие требованиям к цифровым устройствам класса В, изложенным в части 15 Правил FCC. Работа с устройством обусловлена двумя приведенными ниже положениями.

- 1. Настоящее устройство не оказывает опасного воздействия на окружающих.
- Настоящее устройство подвержено воздействию внешних помех, включая такие, которые могут привести к нарушению его нормальной работы.

При необходимости ремонта следует обращаться к представителям фирмыизготовителя (при условии, что устройство имеет действующую регистрацию FCC).

Данное оборудование, как и любое другое в его классе, генерирует и использует радиочастотную энергию. При нарушении правил его размещения и использования, приведенных в настоящем руководстве, оно может создавать помехи, снижающие качество телевизионного и радиоприема.

При подозрении, что ухудшение приема связано с работой настоящего оборудования, рекомендуется отключить его, а затем снова включить. Если при выключенном оборудовании качество приема повышается, устройство, по всей вероятности, создает помехи. Для устранения нежелательного воздействия можно воспользоваться следующими способами:

- изменить положение телевизионной или радиоантенны;

- перенести устройство на большее расстояние от радиоприемника или телевизора.

При необходимости можно проконсультироваться со специалистами компании, где приобретено оборудование, либо опытным техническим специалистом в области радио или телевидения.

Полезные рекомендации приводятся также в брошюре «How to Identify and Resolve Radio and TV interference Problems» (Как обнаружить и устранить проблемы с телевизионным и радиоприемом), номер для заказа 004-000-00345-4, которая подготовлена Федеральной комиссией по электросвязи США и распространяется через издательство U.S. Government Printing Office, Washington, DC 20402. Для европейских пользователей

Знак CE на настоящем аудиоплеере имеет законную силу только для продукции, поставляемой в страны Европейского Союза.

**Примечание**. Технические характеристики и конструкция плеера могут быть изменены без предварительного уведомления и каких-либо обязательств со стороны фирмы-изготовителя.

![](_page_38_Picture_3.jpeg)