



Модель серии
iFP-500

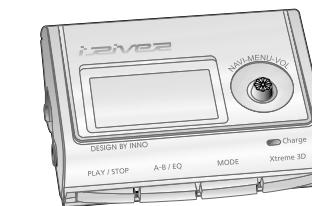
www.iRiver.com



Руководство пользователя

цифровой аудио плеер
/звукозаписывающее
устройство /FM тюнер

модель серии
iFP-500



Firmware Upgradable

Благодарим за покупку.
Пожалуйста, прежде чем
пользоваться новым плеером,
ознакомьтесь с настоящим
руководством
www.iRiver.com

1. Вводные замечания.....	1
2. Органы управления.....	2
3. Основные операции.....	3
4. Полезные функции.....	4
5. Использование программ.....	5
6. Дополнительная информация.....	6

1. Вводные замечания

Оглавление.....	1
Интернет.....	1-1
Основные характеристики.....	2-2

URL : www.iRiver.com

На нашем сайте вы всегда сможете:

Найти информацию о нашей компании, о продукции, которую мы выпускаем, а также о технической поддержке наших пользователей.

Модернизировать программное обеспечение (firmware) Вашего плеера, путем его непосредственной загрузки с сайта. Новые программы улучшат рабочие характеристики плеера и позволяют поддерживать новые кодировки.

Ознакомится с наиболее часто задаваемыми вопросами.

Зарегистрировать приобретенную вами продукцию компании iRiver и воспользоваться услугами, которые наша компания предоставляет своим пользователям.

Содержание настоящего руководства может быть изменено без предварительного уведомления.

Компания iRiver Limited не несет ответственности за ошибки или упущения, допущенные в этом руководстве, и не берет на себя обязательств по его обновлению. Название iRiver является зарегистрированной торговой маркой компании iRiver Limited в Корее и других странах и используется по лицензии. Microsoft Windows Media и логотип Windows являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками корпорации Microsoft в Соединенных Штатах Америки и других странах. Все имена и названия других фирм и продукции являются торговыми марками соответствующих компаний.

Все другие торговые марки и названия продукции могут быть торговыми марками компаний, с которыми они связаны.

1999-2003 iRiver Limited. Все права сохраняются.

- **Новый дизайн**
- **Плеер с мультикодированием**
Поддерживает форматы MP3, WMA и ASF
- **Постоянно обновляемое программное обеспечение Firmware**
Позволяет улучшать рабочие характеристики плеера
- **Графический ЖК-дисплей поддерживает несколько языков**
iFP-500 поставляется с дисплеем, который поддерживает 39 языков
- **FM Функция**
Вы можете выбирать FM станции с помощью функций Auto Preset (предустановка) и Frequency Memory (запоминание частоты)
- **Плеер поддерживает 6 предустановленных режимов эквалайзера (Preset EQ)** : Normal, Rock, Jazz, Classic, U Bass, Metal
- **Два пользовательских режима Xtreme EQ и Xtreme 3D**
Позволяют настроить собственный эквалайзер Xtreme EQ, отрегулировать басы и отрегулировать функцию "Surround Sound" с помощью Xtreme 3D.
- **Графический интерфейс пользователя** поддерживает меню.
- **Простая навигация**
Удобная система навигации позволяет быстро найти любой трек.
- **Плеер поддерживает 8 уровней папок, 500 директорий и до 1500 файлов одновременно**
- **Создает собственные плей-листы**
- **Прямая кодировка MP3**
11.025KHz ~44.1KHz, 8Kbps ~ 320Kbps
- **Запись с FM, запись голоса и запись других источников с line-in**
Уровень записи контролируется автоматически с помощью функции AGC
- **Встроенный оптический выход**
- **Удобный шейный ремешок**
- **Встроенная аккумуляторная батарея, которая заряжается непосредственно через USB-порт**

Содержание/Органы управления

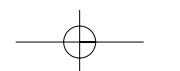
2

2. Органы управления

Содержание	2
Вид спереди, вид сзади	2-1
Вид сбоку	2-2
ЖК-дисплей	2-3

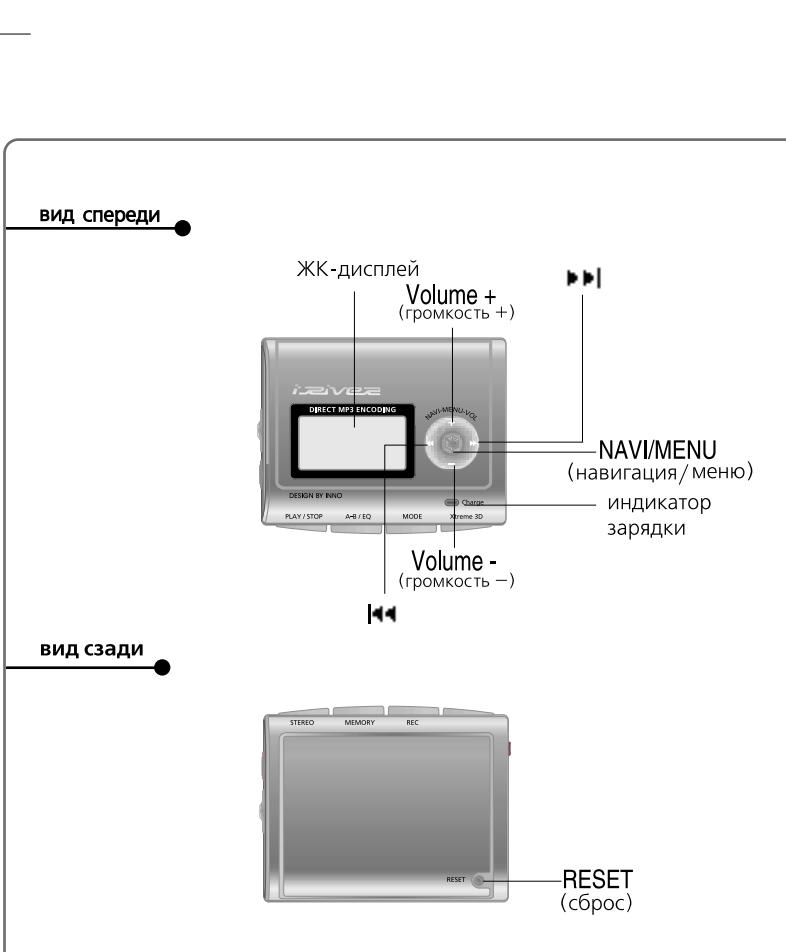
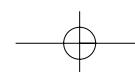
Органы управления

2-1



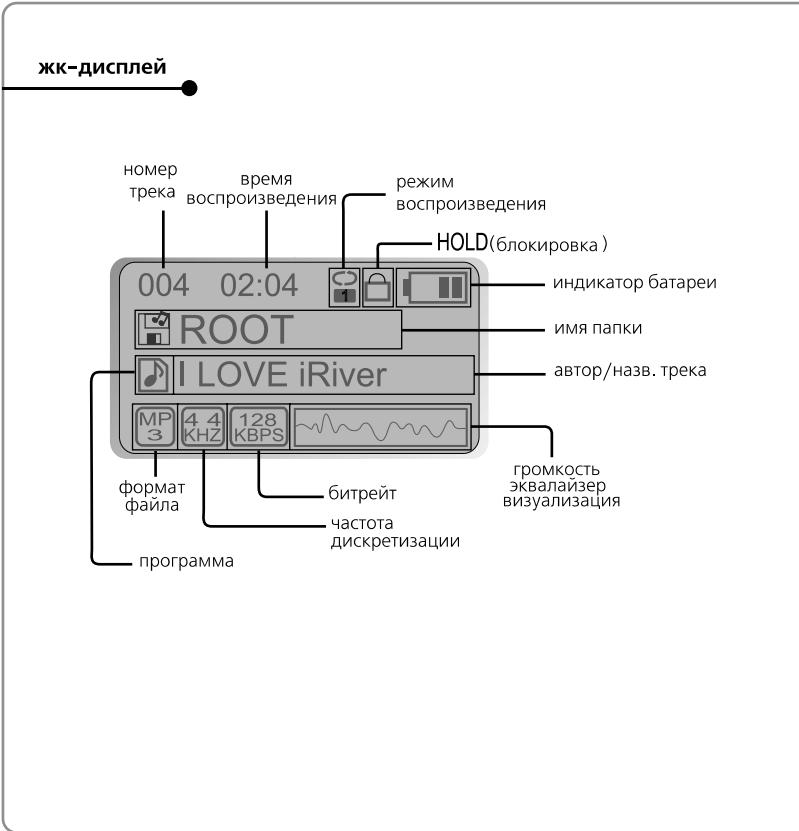
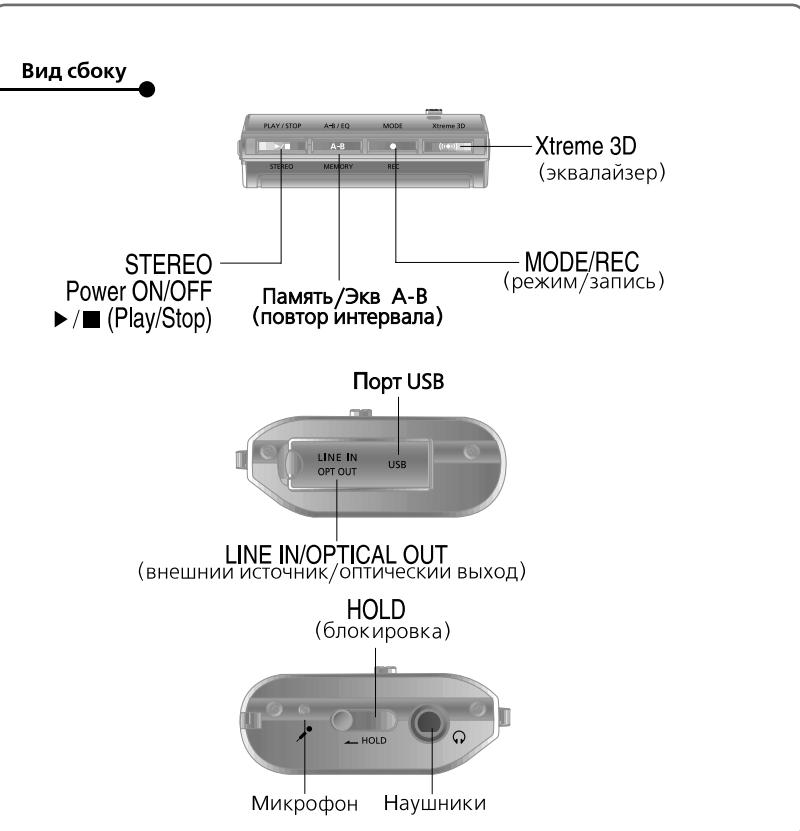
вид спереди

вид сзади



Органы управления

2-2

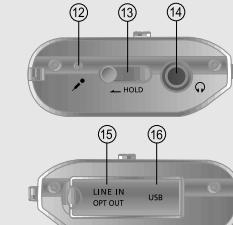
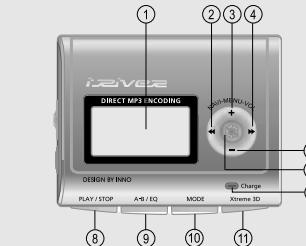


Органы управления

2-3

3. Основные операции

Содержание.....	3
Основные операции.....	3-1/3-4
Прослушивание музыки.....	3-5/3-6
Управление FM тюнером.....	3-7/3-10
Запись с FM.....	3-11
Запись голоса.....	3-12/3-13
Запись с внешнего устройства	3-14/3-17
Как зарядить плеер.....	3-18



навигация



1. Окно дисплея : отображает операционный режим плеера.
2. Перейти к предыдущему треку или предыдущей станции FM.
3. Увеличить громкость.
4. Перейти к следующему треку или следующей станции FM.
5. Уменьшить громкость.
6. Выбрать функцию NAVI/MENU.
7. Индикатор зарядки.
8. Воспроизвести, остановить, выбрать режим FM или выключить.
9. Выбрать режим EQ, интервал повтора A-B, автоматически запомнить частоту FM станции.
EQ : NORMAL → ROCK → JAZZ → CLASSIC
U BASS → METAL → Xtrm EQ → Xtrm 3D

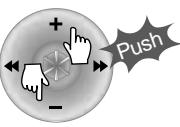
меню



10. Выбрать функцию, режим воспр. или запись /остановить запись.
11. Xtreme 3D : прослушивание в режиме surround sound.
12. Микрофон : запись голоса
13. HOLD : включает или выключает функцию блокировки.
При включенном функции HOLD кнопки не работают.
14. Выход наушников.
15. LINE-IN: запись с внешнего источника,
OPTICAL-OUT: выход с внешнего устройства
(например, домашней стереосистемы).
16. USB-порт.

Основные операции

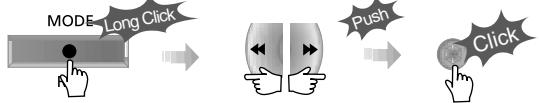
Как отрегулировать звук
Нажмите + на кнопке Volume, чтобы увеличить громкость. Нажмите - на кнопке Volume, чтобы уменьшить громкость.



Как выбрать режим FM во время прослушивания FM (см. стр. 3-7)



Как переключить функции воспроизв. MP3 ↔ FM ↔ Запись голоса ↔ Запись LINE IN



навигация

Нажмите кнопку NAVI/MENU и найдите нужный трек с помощью кнопки VOL + или VOL -. Чтобы выбрать трек, нажмите кнопку NAVI/MENU или кнопку PLAY/STOP.

Чтобы перейти к верхней папке, нажмите переключатель **◀◀**. Если вы находитесь в корневой директории (верхней папки не существует), нажатие на эту кнопку приведет к выходу из режима навигации.

меню

Нажмите и удерживайте кнопку NAVI/MENU, чтобы войти в меню.

1. Чтобы переключаться между опциями меню : нажмите: **◀◀** или **▶▶**
2. Чтобы выйти из меню: нажмите кнопку stop.
3. Чтобы выбрать нужную функцию: нажмите кнопку Navi/Menu.

режим

Чтобы активировать один из режимов воспроизведения (такие как Repeat, Shuffle) во время прослушивания или в режиме остановки, нажмите кнопку MODE/REC.

Нажмите и удерживайте кнопку MODE/REC:
Вы можете выбрать функцию воспр. MP3, прослушивания FM станции или функцию записи (голоса Voice или Line-in).
(При выборе функции MP3 автоматически активируется режим воспроизведения).

Основные операции

Удаление файлов на плеере

1 Остановите воспроизведение.



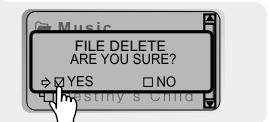
2 Нажмите кнопку «NAVI/MENU».



3 С помощью кнопок VOL+ или VOL- выберите файлы, которые вы хотите удалить.



4 Щелкните кнопкой «MODE». На дисплее появится надпись: «FILE DELETE ARE YOU SURE?». Выберите с помощью кнопок опцию «YES», если вы хотите удалить выбранный файл. Щелкните кнопкой NAVI/MENU.

**Удаление папок на плеере**

1 Остановите воспроизведение.



2 Нажмите кнопку «NAVI/MENU».



3 Выберите папку, которую вы хотите удалить.



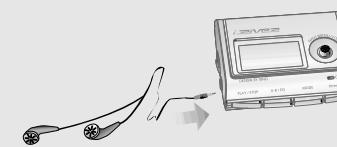
4 Щелкните кнопкой «MODE». На дисплее появится надпись: «FOLDER DELETE ARE YOU SURE?». выберите кнопками < > опцию «YES», если вы хотите удалить выбранную папку.



замечание Вы можете удалить только пустую папку. Чтобы удалить папку с треками, вначале необходимо удалить содержащиеся в ней файлы.

Прослушивание музыки

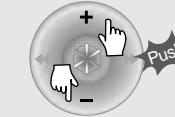
1 Подсоедините наушники, как показано на рисунке внизу.



2 Поставьте переключатель HOLD в положение «OFF».

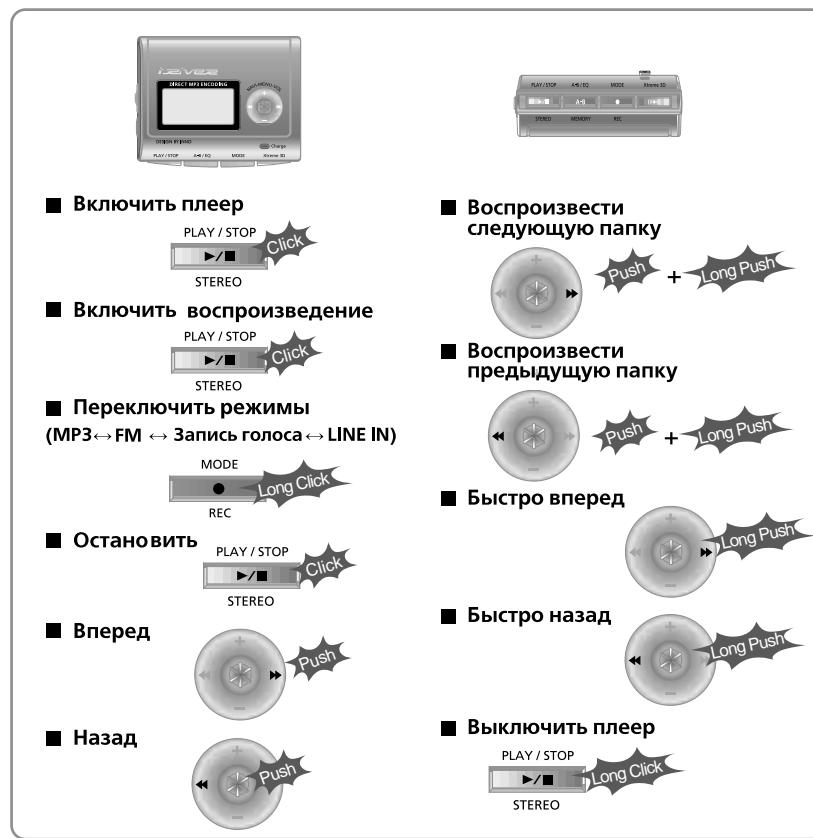


3 Нажмите кнопку PLAY/STOP, чтобы включить плеер. Снова нажмите эту кнопку, чтобы включить воспроизведение.

5 To adjust the volume
+ To increase volume
- To decrease volume4 Как выбрать трек
◀ : чтобы выбрать предыдущий трек
▶ : чтобы выбрать следующий трек**замечание**

- когда переключатель "Hold" находится в положении ON, кнопки плеера не работают.

- когда плеер останавливается или находится в режиме записи standby, питание плеера автоматически отключается в соответствии с настройкой опции «STOP POWER OFF», установленной в меню (см. стр. 4-14).



- Нажмите и удерживайте кнопку MODE/REC в режиме воспроизведения**



На дисплее будет отображен графический символ выбранной функции.



- С помощью кнопок << или >> выберите режим FM RADIO. Нажмите кнопку NAVI/MENU, чтобы подтвердить выбор.**



- Нажмите кнопку STEREO/PLAY/STOP, чтобы выбрать режим стерео- или монофонического звучания (Stereo/Mono)**



Управление FM тюнером

Как настроиться на любимую станцию (FM 87.5~108MHz)

1 Чтобы изменить частоту приема, нажмите
(Ex : 87.5 → 87.6)



2 Функция автосканирования (Auto Scan): чтобы выбрать одну из ранее сохраненных станций, нажмите кнопку NAVI/MENU и найдите нужную станцию кнопками **<>** или **>>**.



3 Режим предустановки (PRESET Mode) : Чтобы выбрать одну из ранее записанных в память станций, нажмите кнопку NAVI/MENU и найдите нужную станцию кнопками **<>** или **>>**.

(Ex : 89.1 → 91.9)



3-8

Управление FM тюнером

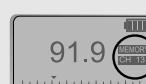
Функция памяти (запись станций)

1 Выберите станцию с помощью кнопок **<>** или **>>**.



Нажмите
кнопку **<>** или
>>, чтобы
выбрать
нужную
станцию.

Выберите CH02

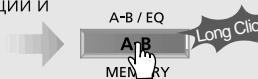
**Save complete**

3 Можно записать до 20 станций.

выход из функции
памяти без сохранений

4 Автоматическая функция памяти

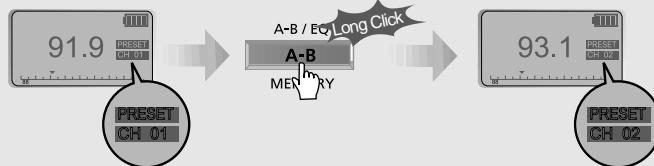
Автоматически выбирает станции и записывает их в память в хронологическом порядке.
(Функция активируется, если плеер не находится в режиме предустановки PRESET)



3-9

Функция удаления сохраненных станций

- 1 Выберите в режиме Preset станцию, которую вы хотите удалить из памяти.
- 2 Нажмите и удерживайте кнопку памяти (MEMORY).

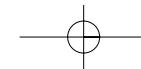


- После удаления выбранного канала, на дисплее появится следующая станция. Если вы хотите удалить ее, снова нажмите кнопку MEMORY.

замечание

- ▶ Качество приема FM тюнера может меняться в зависимости от места и региона.
- ▶ В режиме Preset, функции автосканирования и автоматической памяти недоступны (не активируются).

● Нажмите кнопку PLAY/STOP, чтобы выключить плеер.



Запись с FM



Нажмите кнопку MODE/REC во время приема FM станции.



00:30:02

Как остановить запись FM



Снова нажмите кнопку MODE/REC, чтобы остановить запись. Записанный файл будет сохранен как TUNER000.REC в папке RECORD.



Как воспроизвести

После переключения в режим MP3, выберите файл Tuner в папке RECORD, нажмите кнопку PLAY/STOP.

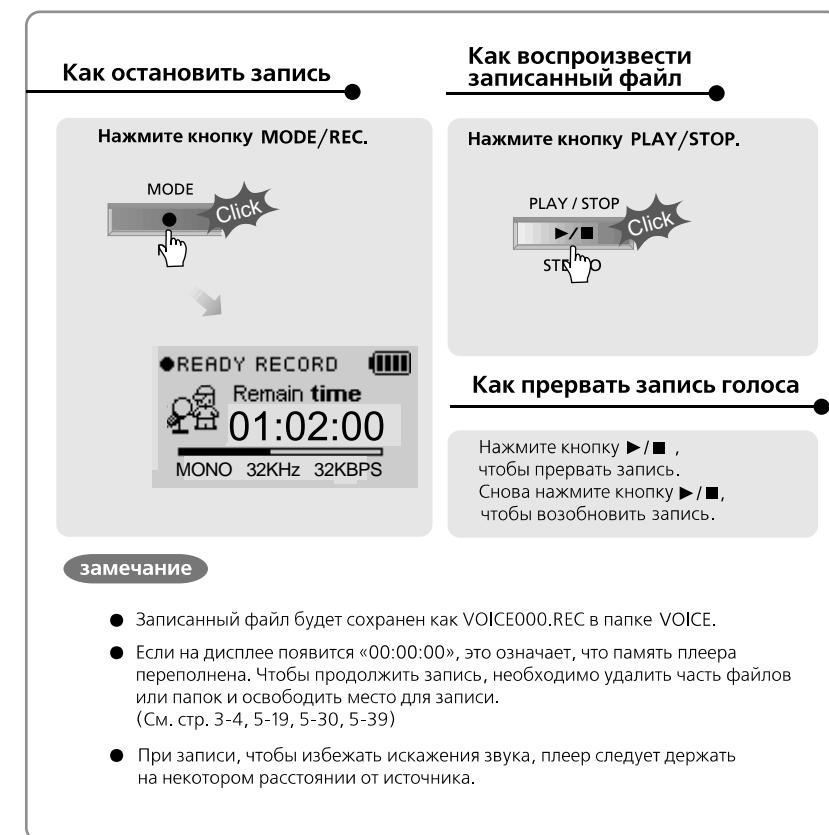
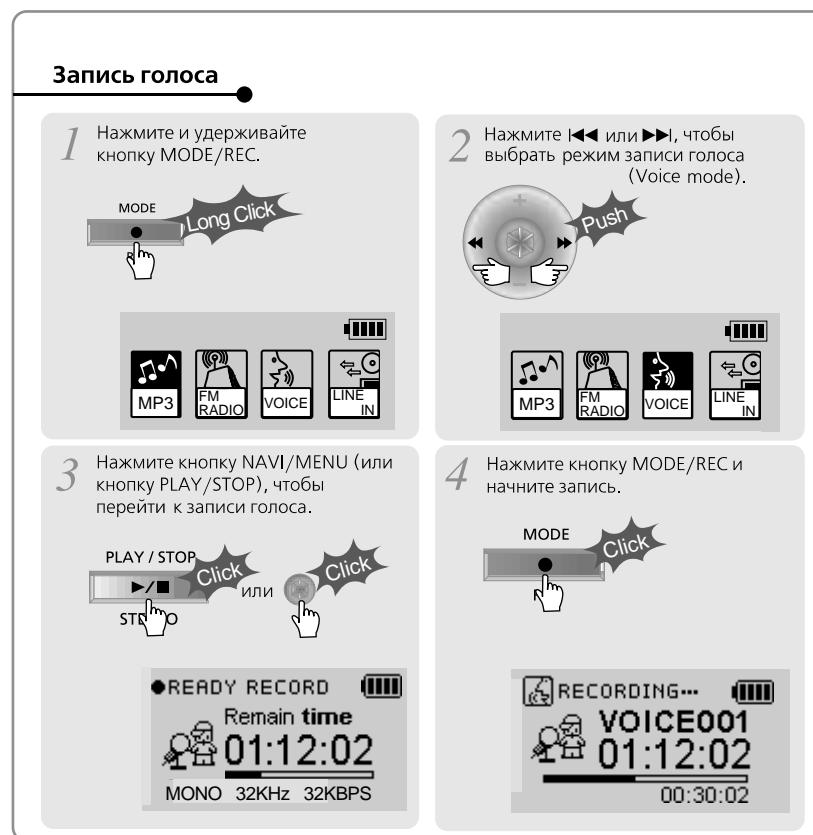
Как прервать запись FM

Нажмите кнопку ▶/■, чтобы прервать запись. Снова нажмите кнопку ▶/■, чтобы возобновить запись.

● Уровень громкости во время записи не контролируется пользователем.

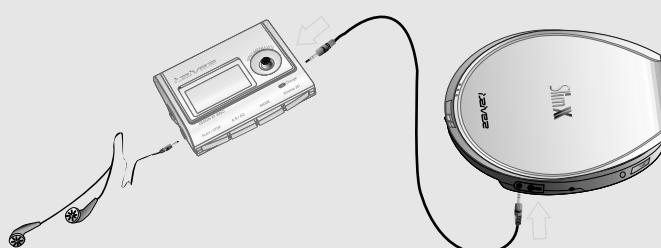
замечание





Запись от внешнего аудио устройства

1 Подсоедините выход LINE OUT внешнего устройства к разъему LINE IN плеера.



2 Установите в меню режим «LINE IN RECORDING MODE».
(См. стр. 4-16)



3 Нажмите и удерживайте кнопку MODE/REC.



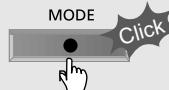
4 Нажмите кнопку \blacktriangleleft или \triangleright , чтобы выбрать режим LINE-IN.



5 Нажмите кнопку NAVI/MENU (или PLAY/STOP), чтобы перейти к режиму записи LINE-IN (Record Standby Mode).



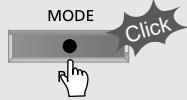
6 Нажмите кнопку MODE/REC и начните запись LINE-IN.



7 Нажмите воспроизведение (play) на внешнем устройстве (если это необходимо для записи).

Как остановить запись RECORDING

Нажмите кнопку MODE/REC.



замечание

- Записанные файлы будут сохранены как AUDIO000.REC, AUDIO001.REC... в хронологическом порядке в папке RECORD.
- Выберите опцию Ext. Mic (внешний микрофон) в меню CONTROL line-in/ext. Mic, чтобы использовать микрофон (см. стр. 4-16)
- Файлы, записанные с внешнего микрофона, будут записаны как EXMIC000 REC

Как воспроизвести записанный файл

< Метод 1>

Нажмите кнопку PLAY/STOP.



Как воспроизвести записанный файл

< Метод 2>

- После нажатия кнопки NAVI/MENU, выберите записанный файл кнопками VOL + или VOL -.

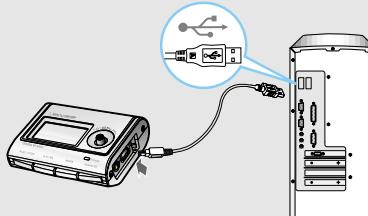


- Нажмите кнопку PLAY/STOP.



Зарядка с помощью USB-кабеля

Подсоедините USB-кабель к плееру и компьютеру (PC). Аккумуляторная батарея плеера iFP начнет заряжаться.

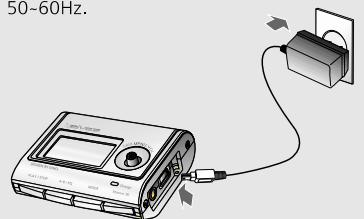


замечание

- Плеер будет заряжаться даже если он выключен.
- Когда зарядка будет завершена, индикатор зарядки погаснет.

Зарядка с помощью сетевого адаптера

Подсоедините сетевой адаптер, который входит в комплект поставки плеера, к разъему USB плеера. Рабочее напряжение адаптера переменного тока 100~240V, 50~60Hz.



замечание

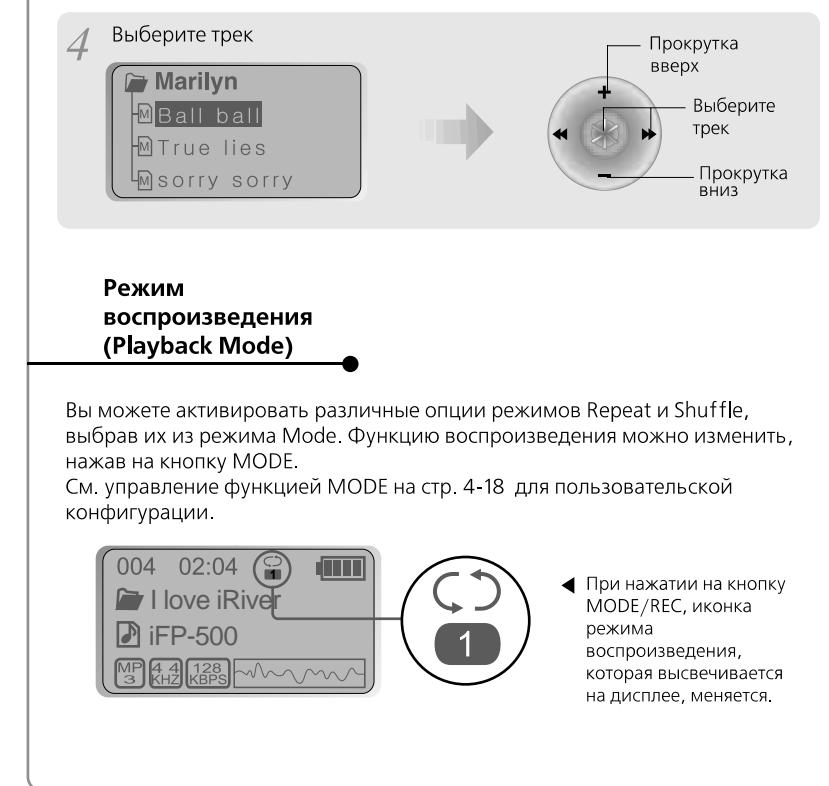
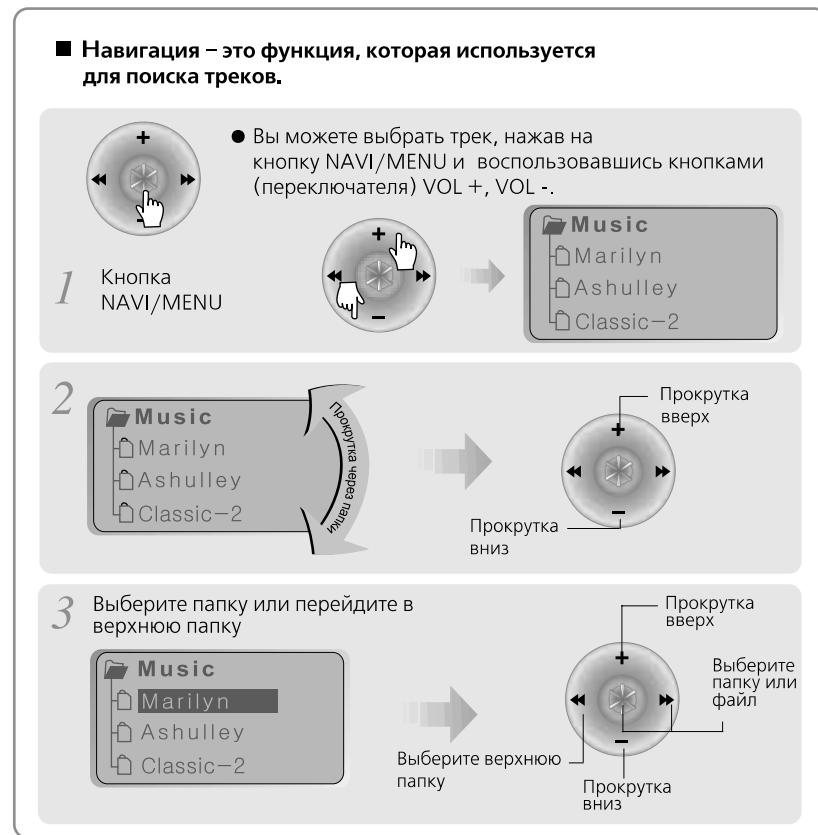
- Плеер будет заряжаться даже если он выключен.
- Когда зарядка будет завершена, индикатор зарядки погаснет.

замечание

Время зарядки составляет приблизительно 2.5~3 часа
(до полной зарядки).

4. Полезные функции

Содержание.....	4
Навигация (поиск).....	4-1
Режим воспроизведения.....	4-2/4-3
Режим программирования.....	4-4/4-6
Режим эквалайзера.....	4-7
Меню.....	4-8/4-22



■ REPEAT (повторное воспроизведение)

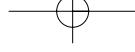
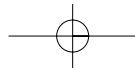
	Повторно воспроизводит один трек.
	Воспроизводит все треки папки и останавливается.
	Повторно воспроизводит все треки папки.
	Повторно воспроизводит все треки плеера.

■ SHUFFLE (выборочное воспроизведение)

	В случайном порядке воспроизводит все треки плеера и останавливается.
	Повторно воспроизводит один трек. Переход вперед (skip forward) приведет повторному воспр. случайно выбранного трека.
	В случайном порядке воспроизводит все треки папки и останавливается.
	В случайном порядке воспроизводит все треки папки.
	В случайном порядке воспроизводит все треки плеера.

■ INTRO (воспроизведение с подсветкой)

	INTRO: последовательно воспроизводит первые 10 секунд каждого трека. INTRO HIGHLIGHT: воспроизводит первые 10 секунд из каждой минуты трека. Вы можете настроить эту опцию с помощью меню (см. стр. 4-18).
--	---



A-B
 MEMORY

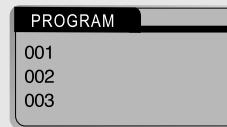
- Режим программирования (Program mode): создает плей-листы.

замечание В режиме программирования поддерживаются три режима воспроизведения и . При воспроизведении файлов из папок «VOICE» или RECORD», поддерживаются только два режима воспроизведения .

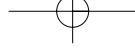
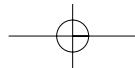
Активация режима программирования**1 Остановите воспроизведение**

Перейдите к режиму PROGRAM mode ▶

- Режим PROGRAM mode активируется только во время остановки.
- Режим REPEAT A-B активируется только во время воспроизведения.

**2 Нажмите кнопку NAVI/MENU, выберите трек, который вы хотите запрограммировать (внести в плей-лист), воспользовавшись кнопками VOL+, VOL -.**

- Нажмите VOL + или VOL - , чтобы выбрать папку. Нажмите кнопку MEMORY/EQ, чтобы записать все файлы в эту папку. Вложенные папки нельзя внести в список воспроизведения (плей-лист).

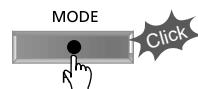


3 Нажмите кнопку MEMORY/EQ, чтобы сохранить запрограммированный список (плей-лист).



Как удалить файлы из списка воспроизведения.

Выберите файл, который вы хотите удалить из плей-листа, кнопкой MEMORY/EQ. Нажмите кнопку MODE/REC. Программируемый список (плей-лист) автоматически изменится.



■ Чтобы удалить все треки из списка (плей-листа), нажмите и некоторое время удерживайте кнопку MEMORY/EQ.

Воспроизведение запрограммированного списка (PROGRAM PLAY)

После того, как вы запрограммировали список, нажмите кнопку, чтобы воспроизвести все треки списка.

На дисплее появится иконка воспроизведения плей-листа PROGRAM



Отмена режима (PROGRAM MODE)



Повтор интервала (INTERVAL REPEAT)

● Повторяет выбранный отрывок трека

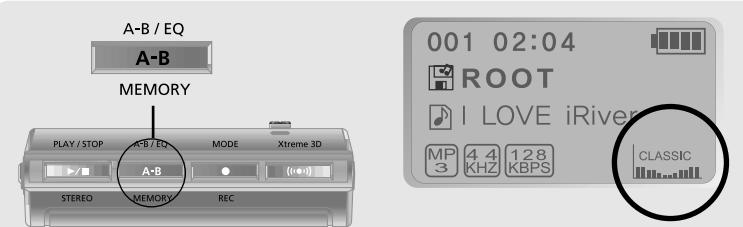


Нажмите кнопку, чтобы выбрать начало отрывка <A>.

Снова нажмите кнопку, чтобы выбрать конец отрывка .

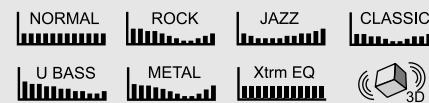
▲ Отрывок A-B будет воспроизводиться повторно.

Режим эквалайзера

Режим эквалайзера (EQ MODE)

Нажмите и удерживайте кнопку MEMORY/EQ, чтобы вывести текущий режим эквалайзера EQ.

Каждый раз, когда вы нажимаете на эту кнопку, режим EQ изменяется в следующем порядке.

**замечание**

Чтобы выбрать конфигурацию эквалайзера Xtreme EQ, см. Управление функциями (стр. 4-20).

Чтобы выбрать конфигурацию эквалайзера Xtreme 3D, см. Управление функциями (стр. 4-21).

Меню



Функции управления плеером могут изменяться в зависимости от установленной версии firmware (программного обеспечения плеера). Пользователи могут выбрать собственные настройки функций (конфигурацию).

CONFIGURATION**GENERAL**

- beep volume
- resume
- fade in
- language
- load default

DISPLAY

- back light
- lcd contrast
- visualization
- scroll speed
- tag information
- time

TIMER

- sleep
- pwr off

CONTROL

- fast skip
- scan speed
- voice recording mode
- voice auto detection
- tuner recording mode
- line-in recording mode
- line-in recording volume
- line-in auto-sync
- line-in/ext. mic
- download activity

MODE

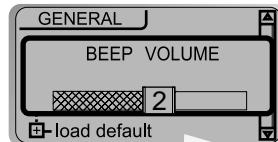
- repeat
- shuffle
- intro
- study
- name

SOUND

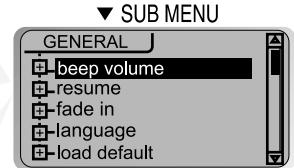
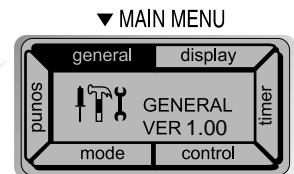
- Xtreme EQ
- Xtreme 3D
 - DBE setting
 - 3D EQ setting
- sound balance
- eq limit
- eq select

Управление меню

- Нажмите и удерживайте кнопку NAVI/MENU, чтобы вывести на дисплей меню.
- Структура меню включает 6 главных меню с вложенными под-меню.



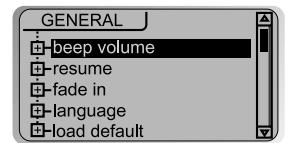
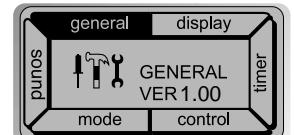
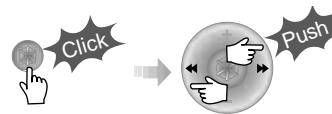
Когда вы выбираете под-меню, вы можете отобразить на дисплее ваши предпочтения.



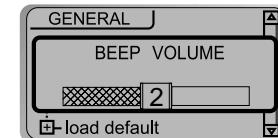
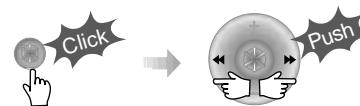
Переход между различными меню

Нажмите **◀◀** или **▶▶**, чтобы перейти между главным меню и под-меню.

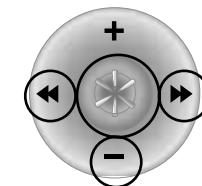
От главного меню к вложенному под-меню



Вход в под- меню



▼ Каждая опция управляется следующими кнопками.



Выход из под-меню

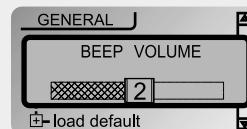


Выход из главного меню

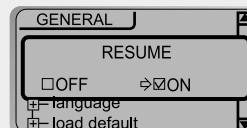


GENERAL**BEEP VOLUME
(громкость звукового сигнала)**

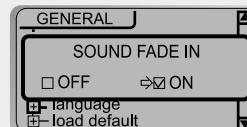
Установите уровень громкости сигнала. Нулевой уровень "0" соответствует положению OFF.

**RESUME (возобновить)**

Когда опция включена (ON), плеер возобновляет воспроизведение трека с того места, на котором он был остановлен (после нажатия кнопки STOP или автоматического отключения питания Power OFF).

**FADE IN (нарастание звука)**

Когда опция включена, в режиме воспроизведения звук нарастает постепенно, чтобы избежать внезапного резкого изменения громкости.

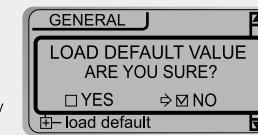
**LANGUAGE (39 языков)**

Название трека и информация ID3-тега зависят от версии операционной системы компьютера, на котором они были записаны. (Например, для правильного отображения на дисплее MP3-файлов, созданных на корейской версии Windows, необходимо установить на плеере корейский язык.)

**LOAD DEFAULT VALUE
(загрузка заводской настройки)**

Инициализирует настройки меню.

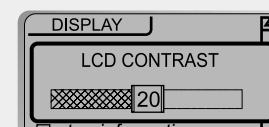
Щелкните NAVI/MENU (выбор меню). (Выберите YES : левой стрелкой **◀◀**. Снова нажмите кнопку NAVI/MENU (выберите YES – инициализация).

**DISPLAY****BACK LIGHT(подсветка дисплея)**

Вы можете отрегулировать длительность подсветки дисплея
SEC : подсветка остается на время от 0 до 30 секунд.
MINUTE : подсветка остается на время 0 до 30 минут.
Нажмите NAVI/MENU, чтобы выбрать между SEC/MINUTE.

**LCD CONTRAST (контраст дисплея)**

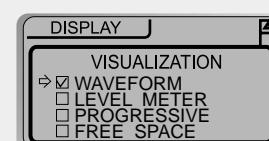
Регулирует контрастность ЖК-дисплея плеера.
Контрастность можно изменить кнопками **◀◀** и **▶▶**.

**VISUALIZATION (визуализация)**

Вы можете отобразить аудио в режиме PLAY, время воспроизведения трека или оставшееся место в памяти.

WAVEFORM ▶
LEVEL METER ▶
PROGRESSIVE ▶

FREE SPACE ▶

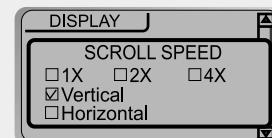


■ SCROLL SPEED (скорость прокрутки)

Регулирует скорость прокрутки в пределах 1x / 2x / 4x / Vertical / Horizontal.

Vertical : Прокрутка вверх и вниз.

Horizontal : Прокрутка слева направо.



■ TAG INFORMATION (информация тега)

ON : Выводит на дисплей трек вместе информации ID3-тега.

OFF : Выводит на дисплей название трека.

※ Если у трека нет теговой информации, название трека будет высвечиваться в независимости от настройки опции.



■ TIME

Normal : Отображает время воспроизведения трека.

Remain : Отображает время, оставшееся до конца трека.

Замечание : Если формат трека VBR (переменный битрейт), время может отображаться неправильно.



TIMER (SET AUTO POWER OFF) (таймер: настройка автоматического отключения)

■ SLEEP POWER OFF

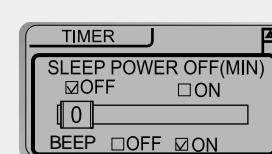
(автоматич. отключение питания)

Автоматически отключает питание через фиксированный промежуток времени. (Время отключения может изменяться от 1 до 180 минут).

Время отключения можно отрегулировать кнопками **|<>|**.

Значение опции BEEP ON/ OFF можно установить кнопкой NAVI/MENU.

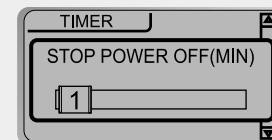
▷ После отключения значение опции возвращается к нулевому.



■ STOP POWER OFF (автоматич.

отключение в режиме остановки)

Автоматически выключает плеер в режиме остановки. (Время отключения может изменяться от 1 до 60 минут). Регулируется стрелками **|<>|**.



CONTROL

■ FAST SKIP (быстрая перемотка)

OFF : перемотка не активируется.

10 : перескакивает на 10 треков.

DIRECTORY : переходит к пред. или след. папке. Это определяется долгим или коротким нажатием на стрелки **|<>|**.



**■ FF/RW SCAN SPEED
(скорость сканирования)**

Скорость сканирования (в обе стороны) может иметь четыре значения: 1x/2x/4x/6x.



**■ VOICE RECORDING MODE
(режим записи голоса)**

Вы можете регулировать качество записи голоса.

Bit Rate : 8Kbps~160Kbps

Частота дискретиз. : 11.025KHz ~44.1KHz

AGC ON : при записи голоса, уровень записи контролируется автоматически. Функция AGC улучшает качество звука при записи голоса на большом расстоянии.

AGC OFF : функция AGC не контролируется.



**■ VOICE AUTO DETECTION
(автодетекция голоса)**

В режиме записи голоса при паузах запись автоматически прекращается. Это позволяет существенно сэкономить память при длительных сеансах записи.

OFF : функция Auto Detection не активируется.

Voice Auto Detection : устанавливает относительный уровень звука, необходимый для активации записи (1-10).

Record pause time setting : устанавливает, сколько секунд продолжается пауза перед выключением записи (1-10).



■ TUNER RECORDING MODE

Вы можете регулировать качество записи с FM тюнера.

Bit Rate : 8Kbps~320Kbps

Частота дискретиз. : 11.025KHz ~44.1KHz



**■ LINE-IN RECORDING MODE
(режим записи с внешнего устройства)**

Вы можете регулировать качество при записи с внешнего оборудования.

Bit Rate : 8Kbps~320Kbps

Частота дискретиз. : 11.025KHz ~44.1KHz



**■ LINE-IN RECORDING VOLUME
(громкость записи Line-in)**

Вы можете регулировать уровень записи с внешнего оборудования в пределах от 0 до 64.



**■ LINE-IN AUTO-SYNC
(автосинхронизация)**

Line-In, для каждого трека на CD автоматически создается новый файл.

- OFF : детекция аудиосигнала не активируется.
- Audio signal detection time (1-5 seconds) : длина паузы, по которой определяется конец трека для создания нового файла.



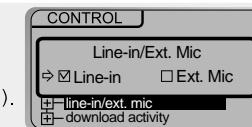
■ Line-in/Ext. Mic

При записи вы можете выбрать внешний микрофон или внешнее устройство.

Line-In : запись с внешнего устройства (Line-In).

Ext. Mic : запись через внешний микрофон.

Когда выбрана опция External microphone, запись проводится в режиме LINE-IN. Качество и уровень записи определяются настройками режима LINE-IN.



■ DOWNLOAD ACTIVITY (загрузка)

Опция используется для воспроизведения аудиофайлов во время подключения плеера к компьютеру.

OFF : плеер воспроизводит аудиофайлы во время подключения к компьютеру (чтобы не расходовать батарею).

ON : плеер высвечивает на дисплее «Connected to USB» (подключение к порту). Вы можете пересыпал файлы в плеер.

замечание

Опция должна быть установлена в положение «ON», чтобы работать с файлами плеера.



■ Setting the Recording Mode (настройка режима записи)

- Voice recording mode/Tuner recording mode/Line-in recording mode



1. Выберите режим записи. 2. Снова нажмите кнопку NAVI/MENU, чтобы выбрать опцию, которую вы хотите настроить (AGC ON/AGC OFF, Mono/Stereo, Sample rate или Bit rate).

4. Нажмите несколько раз кнопку VOL -, чтобы выйти из меню.

замечание Вы не можете проводить запись когда мигает индикатор зарядки батареи (показывающий низкий уровень батареи). Зарядите батарею прежде, чем записывать.

MODE (PLAYBACK MODE) (режим воспроизведения)

■ REPEAT MODE / SHUFFLE MODE

: Существует несколько режимов повторного (Repeat) и выборочного (Shuffle) воспроизведения. Выберите из них те, которые вам нужны, нажатием кнопки MODE.

▼ Как выбрать нужный режим

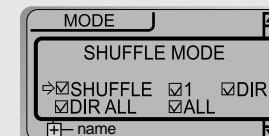
Нажмите
стрелки



и

, чтобы выбрать
нужную опцию.
и

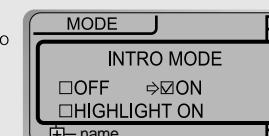
, чтобы
выйти из меню.



■ INTRO MODE (ознакомление)

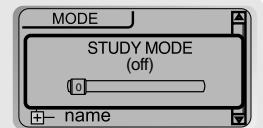
Intro: воспроизводит первые 10 секунд каждого трека.

Intro Highlight: воспроизводит первые 10 секунд из каждой минуты трека.



■ STUDY MODE (изучение)

Короткое нажатие на стрелку \blacktriangleleft или \triangleright , «отмотает» трек на установленное время. OFF : режим Study Mode не активируется. Время, на которое происходит скачок, можно настроить в интервале от 1 до 60 секунд.



■ NAME

▶ Вы можете ввести пользовательский текст. Введенный текст будет выведен на дисплей после остановки воспроизведения.

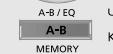
Как ввести текст



Выберите нужную букву стрелками \blacktriangleleft и \triangleright и нажмите кнопку Navi/Menu, чтобы ввести букву.



Чтобы переместить курсор в окне, воспользуйтесь кнопками Volume + и Volume -.



Чтобы перейти от английского языка к вашему языку, воспользуйтесь кнопкой STOP. Для удаления символа нажмите кнопку MODE.

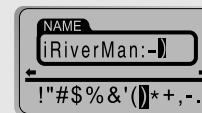


Сохранить и выйти.

Замечание: Китайский язык и китайские символы не поддерживаются.



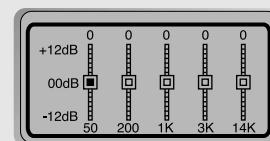
Stopped playback >



SOUND

■ Xtreme EQ (эквалайзер eXtreme)

Вы можете настроить тембр звука в соответствии с вашими пожеланиями. Существует пять зон частоты, в которых можно изменить уровень звука в пределах от -12dB до +12dB с шагом 3dB.



■ Как настроить Xtreme EQ

1. Выберите шаг изменения частоты стрелками \blacktriangleleft или \triangleright .



2. Отрегулируйте уровень звука кнопками VOL + или VOL -.

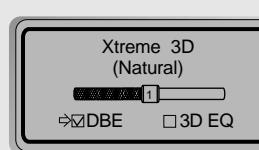


3. Выйдите из настройки Xtreme EQ.



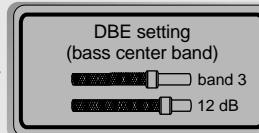
■ Xtreme 3D

Вы можете отрегулировать уровень 3D-звучка (Minimum, Natural, and Maximum). Вы также можете "расширить" 3D-звук, выбрав Bass Boost или эквалайзер 3D EQ и отрегулировать уровень 3D-звучка кнопками **◀▶ и ▶▶**. Выберите DBE или 3D EQ кнопкой NAVI/MENU.



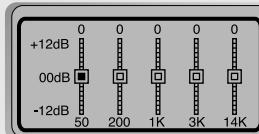
■ DBE setting (настройка DBE)

Вы можете выбрать Bass Center Band (центральный диапазон басов) в пределах от 1 до 4. Вы также можете поднять басы Bass Boost в диапазоне от 0 до 15dB с шагом 3 dB.



■ 3D EQ setting (настройка 3D-эквалайзера)

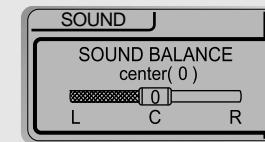
Вы можете отрегулировать звук в соответствии со своими предпочтениями. Существует 5 частотных диапазонов, в каждом из которых можно установить уровень от -12dB до +12dB с шагом 3dB.



замечание Способ настройки эквалайзера 3D EQ аналогичен настройке Xtreme 3D.

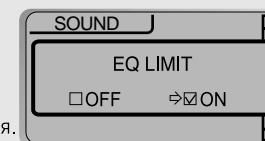
■ SOUND BALANCE

Вы можете сместить баланс вправо, влево или оставить в центре. Когда баланс смещен влево L (Left, 20), звук идет только из левого наушника. Когда баланс смещен вправо R (Right, 20), звук идет только из правого наушника. Значение по умолчанию соответствует нулевому значению баланса. Уровень звука в каждом из наушников одинаков.



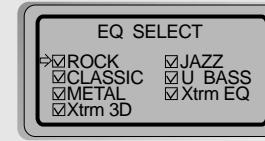
■ EQ LIMIT

ON : ограничивает частоту эквалайзера, чтобы избежать искажения звука.
OFF : вы можете слушать оригинальный звук который может содержать искажения.



■ EQ SELECT

Вы можете выбрать различные режимы эквалайзера. Нажмите кнопку NAVI/MENU после того, как вы выбрали стрелками **◀▶ и ▶▶** нужный режим.



замечание Кнопка Xtreme 3D будет активирована даже если режим Xtrm 3D не выбран.

5. Использование программ

Содержание.....	5
IRIVER MUSIC MANAGER	
◆ Персональный компьютер (PC)	
Установка программ на компьютер.....	5-1/5-5
Основные программные операции.....	5-6/5-10
Плеер и пересылка файлов.....	5-11/5-16
Обработка папок и файлов.....	5-17/5-20
Дополнительные функции.....	5-21/5-26
◆ Компьютер MACINTOSH	
Установка программ на компьютере MAC.....	5-27/5-28
Использование IRIVER MUSIC MANAGER на компьютере MAC.....	5-29/5-32
MOODLOGIC	
Что такое MOODLOGIC?.....	5-33
Установка программ.....	5-34/5-35
Подключение плеера и пересылка файлов.....	5-36
Плеер и пересылка/удаление файлов.....	5-36/5-39

- Вставьте инсталляционный диск в дисковод CD-ROM вашего компьютера. На экране появится рабочее окно программы установки.



Если инсталляция не начинается автоматически, откройте файл setup.exe инсталляционного CD-диска. Программа установки начнет работу. Инсталляционный диск содержит следующие программы :

- Device Driver (драйвер устройства)
- iRiver Music Manager (музыкальный менеджер)
- MoodLogic
- Программа Manager для Макинтоша

- Плеер может хранить MP3-файлы и файлы других форматов. С помощью программы iRiver Music Manager вы можете загружать в компьютер любые файлы, не только музыкальные (MP3, WMA, ASF).
- Вы также можете скачать последние версии драйверов и программы iRiver Music Manager с сайта www.iRiver.com
- Если вы пользуетесь Windows 2000 or Windows XP, пожалуйста, убедитесь в том, что ваш логин имеет соответствующий административный доступ.

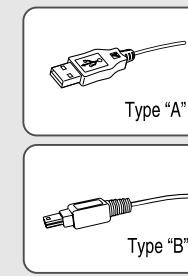
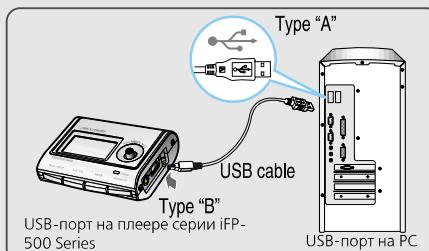
Системные требования (Windows)

- Pentium 133MHz или с более высокой тактовой частотой
- USB -порт
- Window 98SE / ME / 2000 / XP
- CD-ROM драйвер
- 10MB свободной памяти на твердом диске

Установка программ на PC

Установка нового устройства

- 1** Подсоедините USB-кабель (входит в комплект поставки) к порту USB вашего компьютера.



- 2** Включите плеер, снимите защитную крышку с US-порта и USB-кабель.



- 3** На дисплее плеера появится сообщение «USB CONNECTED» (подключение USD).

**замечание**

Чтобы избежать сбоев, рекомендуется подключать USB-кабель после остановки воспроизведения.

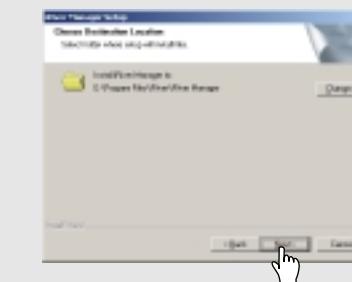
- 1** После установки языка пользователя щелкните «Next».



- 2** Щелкните «Next», чтобы установить программу менеджера iRiver Music Manager.

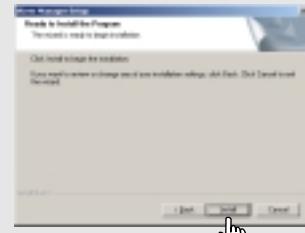


- 3** Выберите папку для установки. Щелкните «Next».

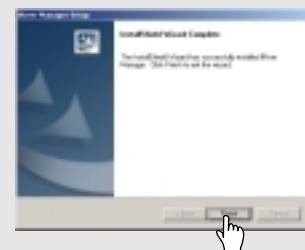


Установка программ на PC

4 Щелкните «Install», чтобы начать инсталляцию.



6 Щелкните «Finish»
Установка нового устройства
('New hardware') завершена.



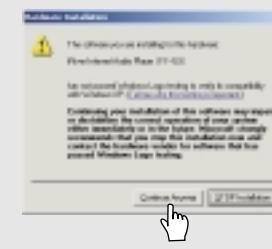
5 Работает программа инсталляции.



Установка на WINDOWS XP

1 После установки программы iRiver Music Manager с CD-диска и подключения плеера к персональному компьютеру PC, на экране Windows XP будет выведено сообщение "New Hardware Found" (найдено новое устройство (см. рисунок слева). Выберите опцию «Install the software automatically (Recommended)» (автоматическая установка программы) и щелкните «Next».

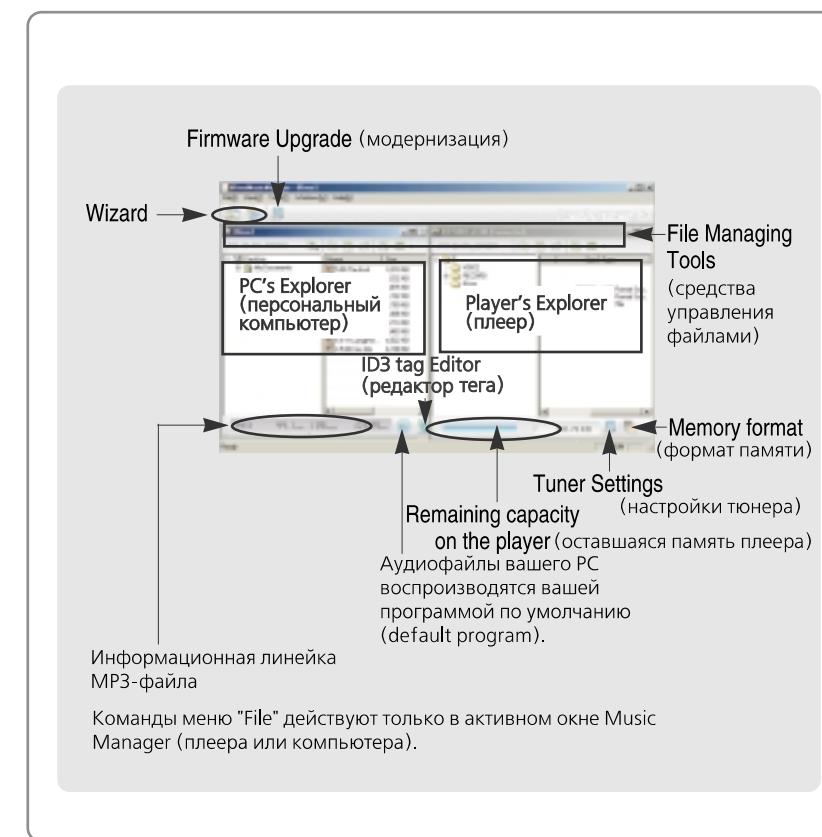
2 Если на экране появится сообщение "Hardware Installation" (установка устройства), щелкните "Continue Anyway" (продолжить). Программный драйвер iRiver software driver не причинит ущерба вашему компьютеру.



Windows 98SE, Windows ME, Windows 2000 OS не требуют установки драйверов других устройств.

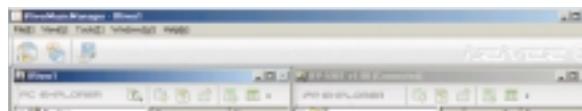
3 Щелкните "Finish", чтобы завершить установку нового устройства.





2. Меню**1) TOOLBAR MENU (лнейка инструментов)**

File Transfer Wizard : пересылка файлов из PC в iFP-плеер.
 File Conversion Wizard : преобразование записанных iFP-файлов в другой формат.
 Firmware Upgrade : модернизация программы iFP Firmware.

2) FILE MANAGING TOOLS (средства управления файлами)

Search Icon (иконка поиска) : поиск файлов или папок на PC или на плеере.
 Select upper folder : выбор верхней папки.
 New folder : создание новой папки.
 Properties (свойства) : отображение подробной информации о выбранной папке или файле.
 View (просмотр): изменения в отображении выбранной папки.

3) MAIN MENU (главное меню)

3-1. File : Команды меню "File" действуют только внутри активированного окна Music Manager (плеера или компьютера).



New folder : создание новой папки на PC или на плеере.
 Delete : удаление выбранной папки или файлов на PC или плеере. Rename : присвоение нового имени выбранному файлу или папке на PC.
 Properties : отображение подробной информации о выбранной папке или файле.
 Settings : установка метода модернизации iFP Firmware с помощью интернета.
 Exit : выход из программы iRiverMusicManager.

3-2. View : Команды меню "View" действуют только в активном окне Music Manager (плеера или компьютера).



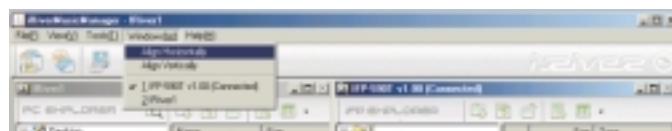
Large Icons (маленькие иконки)
 Small Icons (большие иконки)
 List (список)
 Details (подробности)

3-3. Tools (инструменты)

File Transfer Wizard : пересылка файлов из PC в iFP плеер.

File Conversion Wizard : преобразование записанных iFP-файлов (*.REC) в MP3-файлы. Firmware Upgrade : модернизация iFP Firmware.

Tuner Settings : редактирование частот предустановленных (preset) FM станций или имен вручную.

3-4. Windows : настройка окон PC и плеера

Align Horizontally : горизонтальное отображение рабочих окон PC и плеера.

Align Vertically : вертикальное отображение рабочих окон PC и плеера.

3-5. Help

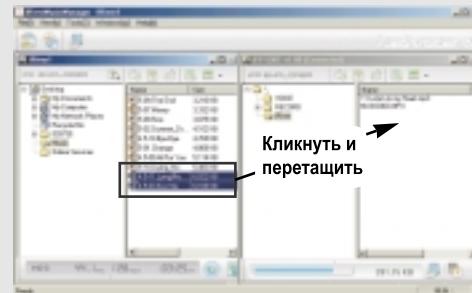
Отображение информации о программе iRiverMusicManager.

Плеер и пересылка файлов**1) Загрузка с компьютера**

Откройте программу Manager, предварительно подсоединив USB-кабель к плееру и PC.

1

Выберите файлы на PC, которые вы хотите отправить на плеер.
Щелкните и перетащите (Click and Drag) на нужное место в плеере.



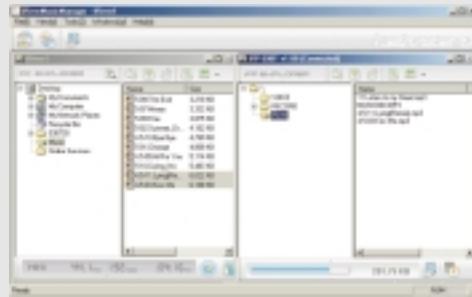
Кликнуть и
перетащить

2

Работает программа загрузки.



3 Загрузка завершена.



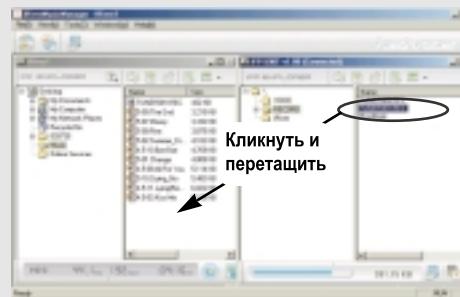
замечание

Файлы с именами, содержащими более 127 символов (или 63 корейских иероглифов) нельзя пересылать.
Файлы, содержащие более 511 символов (включая траекторию и имя файла) не пересылаются.
Папка ROOT (корневая директория) может содержать в общей сложности не более 1024 файлов и папок.
Вложенные папки не имеют ограничений на количество файлов.

2) Загрузка на компьютер

Активируйте программу Manager, предварительно подсоединив USB-кабель к плееру и компьютеру.

1 Выберите папки или файлы, которые вы хотите переслать на компьютер. Щелкните и перетащите эти папки или файлы в нужное положение на компьютере.



2 Выполняется программа загрузки.



3 Загрузка завершена.

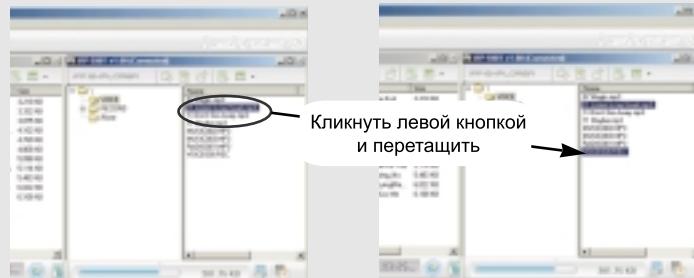


внимание

- Музыкальные файлы (MP3, WMA, ASF), в соответствии с положениями закона об авторском праве, нельзя переписывать на компьютер.
- Вы можете переписывать записи FM, LINE IN и записи голоса на компьютер так же, как и любые другие файлы. Музыкальные файлы (MP3, WMA, ASF) могут не записаться на ваш компьютер.

3) Изменение расположения папок или файлов на плеере

Щелкните и перетащите папку или файл в нужную позицию.



Кликнуть левой кнопкой
и перетащить

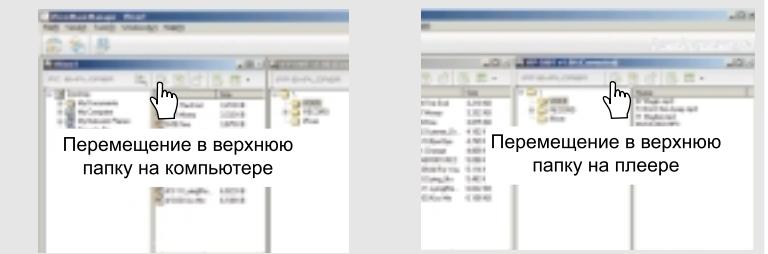


замечание

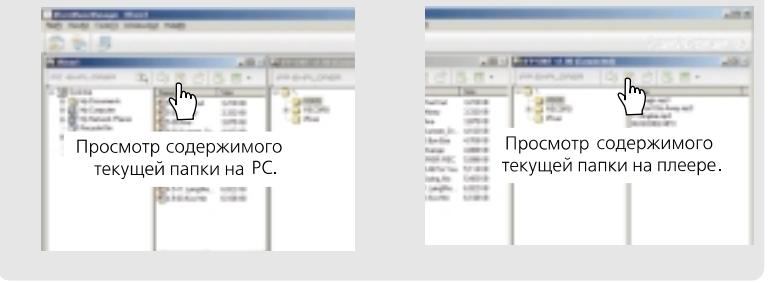
Вы можете перенести «в один прием» только один файл или одну папку.
Вы не можете перенести файлы или папки в другую папку.

4) Перенос в верхнюю папку (РС и плеер)

Щелкните иконку «Move to «upper folder» на линейке бара iRiver Music Manager.

**5) Просмотр памяти (РС и плеер)**

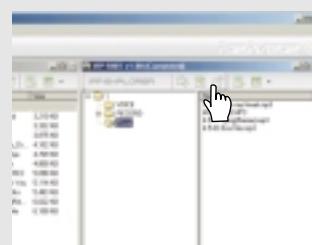
Щелкните иконку «Refresh», чтобы просмотреть содержимое вашего компьютера или плеера.

**Обработка файлов**

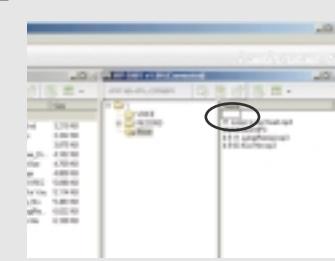
Допускается только 8 уровней вложенных папок, начиная с корневой директории.

1) Создание новой папки на плеере, когда окно плеера активировано

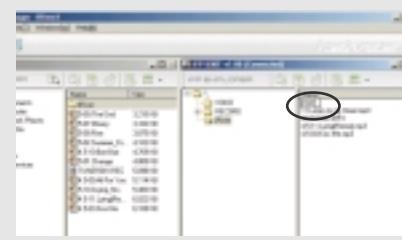
1 Щелкните на иконке «New Folder» или выберите «File-New folder» в меню файлов, чтобы создать новую папку.



2 Новая папка создана.

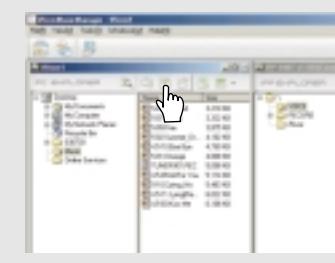


3 Впечатайте имя новой папки.

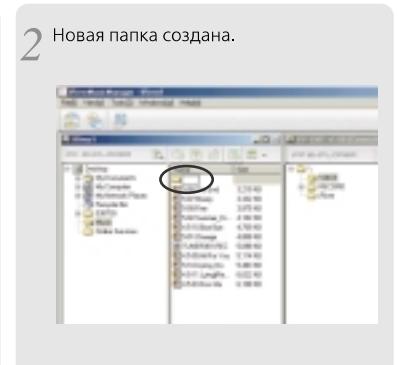


2) Создание новых папок на РС, когда активировано окно РС

1 Щелкните на иконке «New Folder» или выберите «File-New folder» в меню файлов, чтобы создать новую папку.



2 Новая папка создана.

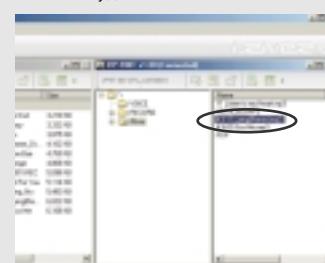


3 Впечатайте имя новой папки.

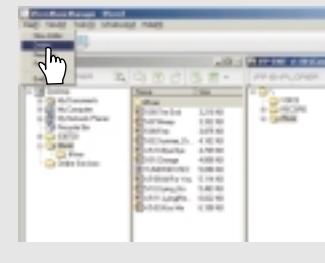


3) Удаление папок или файлов плеера, когда активировано окно плеера

1 Откройте программу «Manager» и выберите папки или файлы, которые вы хотите удалить.



2 Выберите «File-Delete» в меню файлов, чтобы удалить файлы.



3 Щелкните «OK», чтобы подтвердить удаление.



4 Файлы удалены.

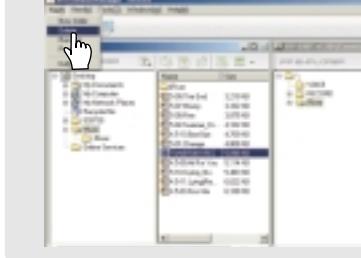


4) Удаление папок или файлов компьютера, когда активировано окно компьютера

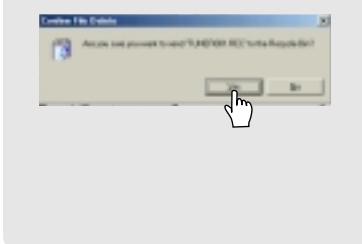
1 Откройте программу «Manager» и выберите папки или файлы, которые вы хотите удалить.



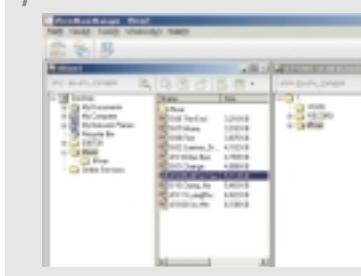
2 Выберите «File-Delete» в меню файлов, чтобы удалить файлы.



3 Щелкните «OK», чтобы подтвердить удаление.



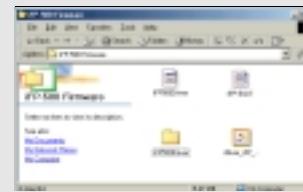
4 Файлы удалены.



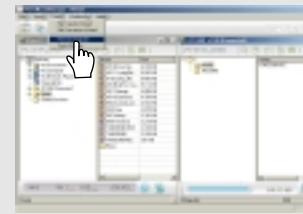
Дополнительные функции

1) Модернизация FIRMWARE вручную

1 Зайдите на сайт www.iRiver.com, чтобы скачать последнюю версию программного обеспечения (firmware) вашего плеера. Разархивируйте файл загруженной программы firmware и дважды щелкните EXE файл. Файл firmware будет создан (IFP-5XXT.HEX).



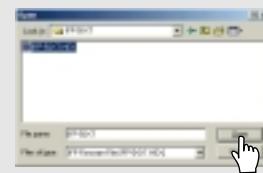
2 Щелкните опцию меню "Tools-Firmware Upgrade".



3 Щелкните "Upgrade".



- 4 Найдите и выберите файл IFP-5XXT.HEX. Щелкните «Open».



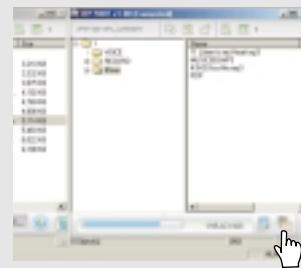
- 5 На экране появится окно, показанное на рисунке внизу. Когда программа закончит работу и плеер выключится, щелкните «OK».



2) Форматирование

Форматирование уничтожит все файлы и папки вашего плеера.

- 1 Щелкните иконку «format» на Toolbox, чтобы отформатировать плеер.



- 2 На экране появится запрос подтверждения. Щелкните «OK», чтобы начать форматирование.



- 3 Работает программа форматирования.



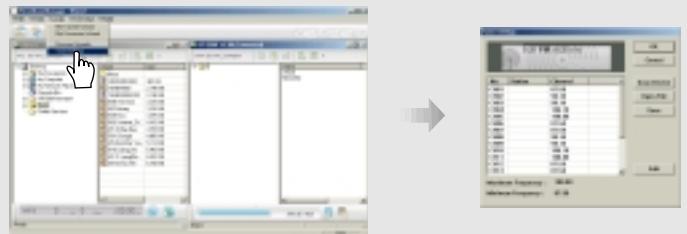
- 4 Форматирование завершено. Щелкните «OK».



3) Редактирование радиостанций

Вы можете модифицировать список FM-станций с помощью программы iRiver Music Manager.

- 1 Выберите опцию «Tools-Tuner Settings», чтобы отредактировать станции.



- 2 Вы можете отредактировать список ваших FM-станций. Вы также можете загрузить и сохранить различные файлы предустановки (preset files).

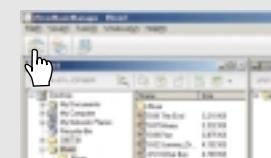


замечание Имя станции не должно содержать более шести символов.

4) FILE TRANSFER WIZARD (программа пересылки файлов)

Вы можете пересыпать файлы и папки из компьютера в плеер.

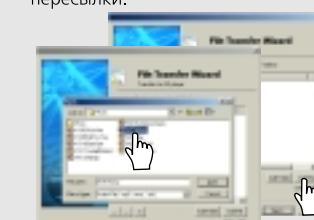
- 1 Выберите в меню иконку «Tools-File Transfer Wizard» или «File Transfer Wizard», чтобы переправить файлы или папки.



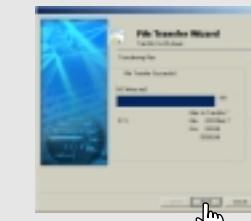
- 3 Щелкните «Next» после того, как вы выбрали нужные файлы или папки. Снова щелкните «Next» после того, как вы выбрали папку, которую надо пересыпать в плеер.



- 2 На экране появится окно File Transfer Wizard. Щелкните «Add File», чтобы выбрать файлы или папки для пересылки.



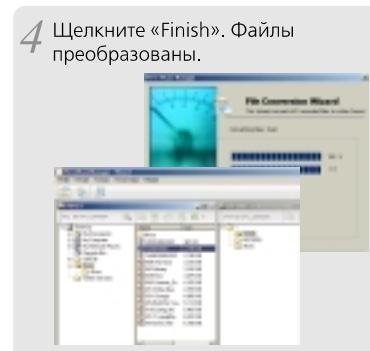
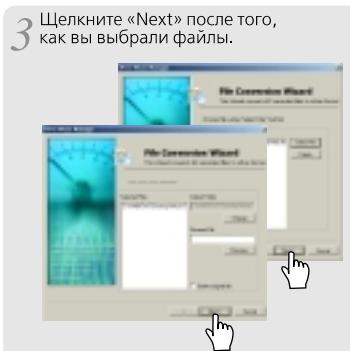
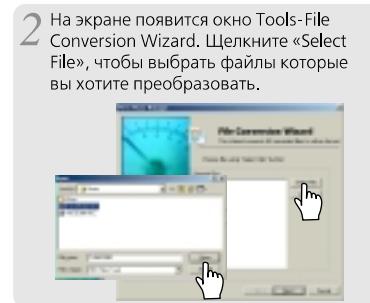
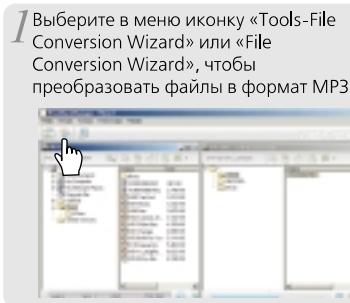
- 4 Щелкните «Finish». Пересылка файлов завершена.



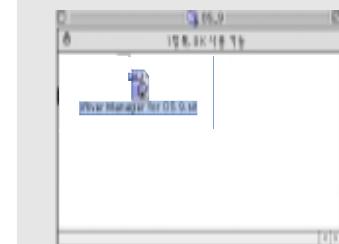
замечание Вы не можете с помощью этой программы wizard пересыпать файлы в компьютер.

5) FILE CONVERSION WIZARD (программа преобразования файлов)

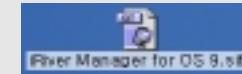
Эта программа Wizard преобразует записанные плеером iFP файлы в формат MP3.

**Установка программ на компьютер Макинтош****1) MAC OS 9.2**

1 Скопируйте файл "MAC OS → OS 9 → iRIVER MUSIC MANAGER FOR MAC OS-9.SIT" с инсталляционного CD-диска в папку MAC-OS на вашей панели управления (desktop).



2 Дважды щелкните файл "iRIVER MUSIC MANAGER FOR OS 9.SIT", чтобы извлечь файл VISE installation для iRiver Music Manager.

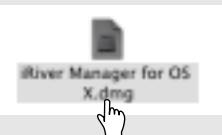


3 Щелкните «Install», предварительно выбрав папку для установки.



2) MAC OS X

1 Дважды щелкните "MAC → OS X OS IRIVER MUSIC MANAGER FOR MAC OS X.DMG" в папке MAC -OS на инсталляционном CD-диске". Файл DMG выскнет на экране временную иконку "drive", называемую "iRiver Music Manager".



3 Инсталляция программы iRiver Music Manager for OS X завершена.



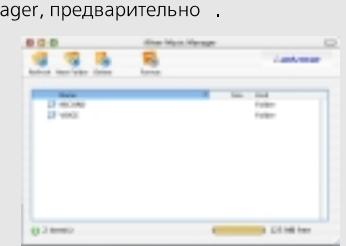
2 Откройте программу the iRiver Music Manager "drive" и перетащите иконку iRiver Music Manger на панель управления (Dock или Desktop).

**замечание****Системные требования (Mac)**

- Mac OS 9.2.2 или более поздняя версия
 - Mac OS X 10.1.4 или более поздняя
 - CarbonLib 1.6 или более поздняя
- ◆ CarbonLib Update Method :
(метод модернизации) :
- OS X : Apple Menu → System Preferences
→ System → Software Update
- OS 9 : Control Panels → Software Update

Использование программы IRIVER MUSIC MANAGER на Макинтоше**1) Подключение к Макинтошу**

Откройте программу iRiver Music Manager, предварительно подсоединив плеер к компьютеру.

**2) Создание новых папок**

Щелкните иконку «New Folder» программы iRiver Music Manager.



Допускается создание только 8 уровней вложенных папок, начиная с корневой директории.

3) Просмотр памяти (плеер)

Щелкните иконку «Refresh», чтобы просмотреть содержимое памяти плеера.

**Использование iRiver Musical Manager на Макинтоше**

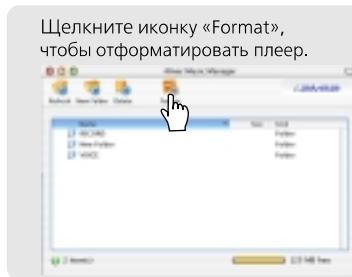
4) Удаление папок или файлов

Выбрав папки или файлы, которые вы хотите удалить, щелкните иконку «Delete».



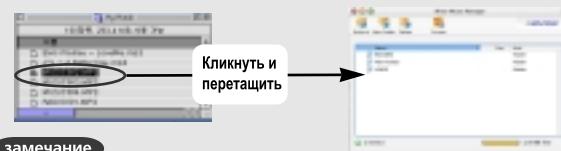
5) Форматирование

Форматирование уничтожит все файлы вашего плеера.



6) Загрузка с Макинтоша

Выбрав файлы и папки, которые вы хотите загрузить с компьютера, перетащите и отпустите их (drag and drop) в папку на плеере.



замечание

Файлы с именами, содержащими более 127 символов (или 63 корейских иероглифов) нельзя пересыпать.

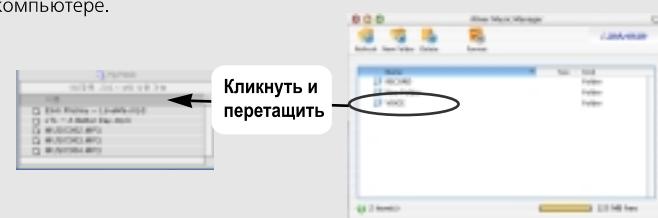
Файлы, содержащие более 511 символов (включая траекторию и имя файла) не пересыпаются.

Папка ROOT (корневая директория) может содержать в общей сложности не более 1024 файлов и папок.

Вложенные папки не имеют ограничений на количество файлов.

7) Загрузка на Макинтош

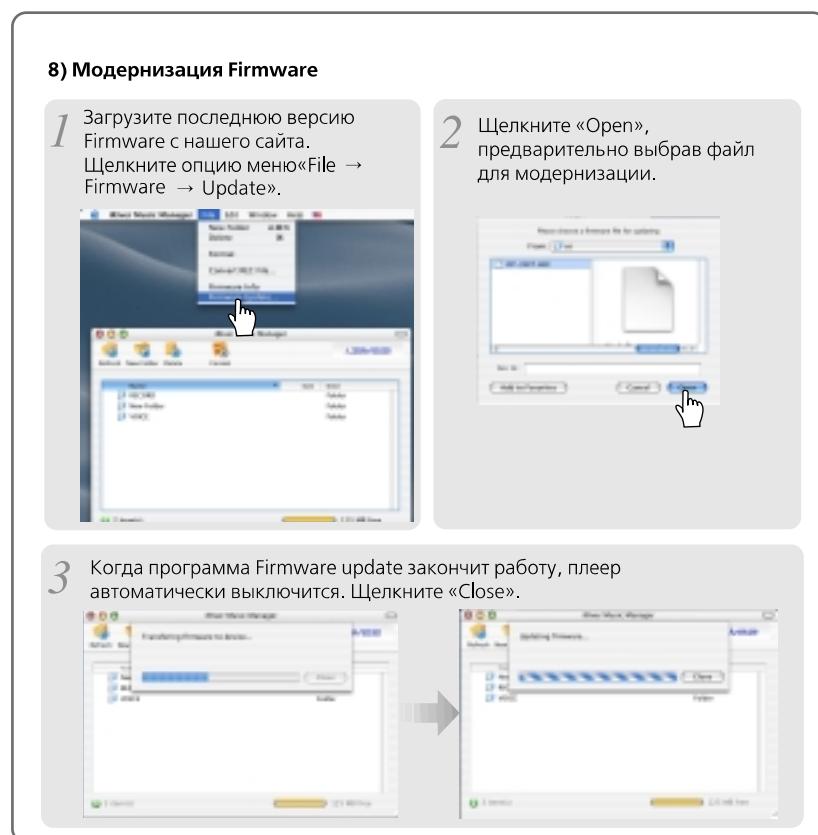
Выбрав файлы или папки, которые вы хотите переписать на Макинтош, перетащите и отпустите их (drag and drop) в нужную папку на вашем компьютере.



замечание

- Музыкальные файлы (MP3, WMA, ASF), в соответствии с положениями закона об авторском праве, нельзя переписывать на компьютер.

- Вы можете переписывать записи FM, LINE IN и записи голоса на компьютер так же, как и любые другие файлы. Музыкальные файлы (MP3, WMA, ASF) могут не записаться на ваш компьютер.

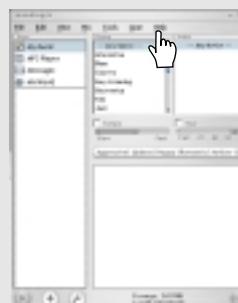


Что такое MOODLOGIC?

С помощью программы MoodLogic вы можете

- легко находить музыкальные файлы на вашем персональном компьютере (PC) и создавать пользовательские настройки (custom mixes).
- легко обрабатывать музыкальные файлы.
- пересыпать файлы между плеером и компьютером.
- автоматически создавать ID3-теги.

Этот раздел является ознакомительным руководством к MoodLogic. Более детальные характеристики приведены в разделе "Help" этой программы, а также на сайте www.MoodLogic.com.



Что такое MoodLogic?

SOFTWARE INSTALLATION

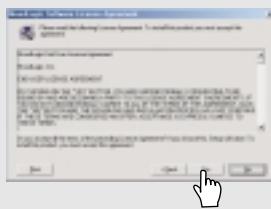
1 Щелкните «MLIFPGEN» на инсталляционном диске CD-ROM, чтобы установить «MoodLogic».



2 Щелкните «Next».



3 Щелкните «Yes», чтобы начать инсталляцию.



4 Щелкните «Next» после того, как вы выбрали папку для инсталляции.



5 Щелкните «Next».



6 Щелкните «Yes».



7 Инсталляция программы MoodLogic завершена. Щелкните «OK».



8 Установка (Setup) завершена. Щелкните «Close».

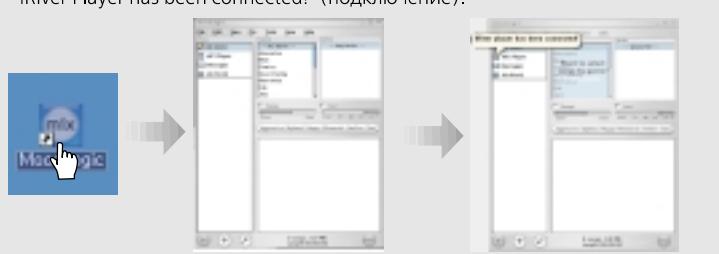


замечание Программу MoodLogic нельзя открыть одновременно с программой iRiver Music Manager. Пожалуйста, закройте iRiver Music Manager прежде, чем открыть MoodLogic.

Подключение плеера к РС с помощью MOODLOGIC

1) Подключение к РС **замечание** Программа Moodlogic предназначена только для персональных компьютеров.

Откройте программу MoodLogic. Подсоедините плеер к вашему РС и включите его. На экране появится сообщение "iRiver Player has been connected!" (подключение).



Пересылка файлов с помощью MOODLOGIC

1) Загрузка с компьютера

1 Выберите опцию «My Music», чтобы добавить музыкальные файлы с помощью программы MoodLogic.



2 Выберите «File → Add Music», чтобы добавить музыкальные файлы на MoodLogic.



3 Выберите «Scan My Computer for music files (Recommended)» и щелкните «Next».



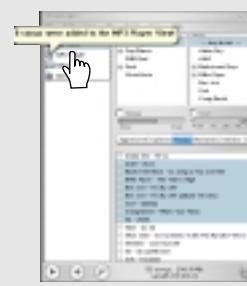
4 Щелкните «Finish» после того, как MoodLogic закончит поиск музыки на вашем РС. На поиск файлов у программы MoodLogic уйдет несколько минут.



5 Выберите трек или группу треков из списка. Щелкните справа на группе треков и выберите "Send to MP3 Player View".



6 Чтобы просмотреть список треков, которые вы хотите отправить на MP3-плеер, щелкните "MP3 player" в левой части экрана.



7 Щелкните иконку "Transfer to Device", чтобы отправить треки на ваш плеер.



8 Щелкните «OK», предварительно выбрав папки для сохранения.



замечание

Допускается создание только 8 уровней вложенных папок, начиная с корневой директории.

2) Удаление файлов плеера с помощью MoodLogic

Щелкните иконку «Delete», предварительно выбрав файлы, которые вы хотите удалить.



6. Дополнительная информация

Содержание.....	6
Устранение неполадок.....	6-1
Меры предосторожности.....	6-2
Аксессуары.....	6-3
Спецификация.....	6-4

Если вы проверили все предлагаемые ниже средства, но проблемы по-прежнему остаются, свяжитесь с торговым представителем iRiver или зайдите на страницу Support сайта: iRiver.com.

Нет питания	Проверьте, не находится ли переключатель HOLD плеера в положении ON (переключите его в положение OFF). Проверьте, не разряжена ли аккумуляторная батарея. Проверьте работу плеера после подключения сетевого адаптера.
Нет звука или при воспроизведении звук сильно искажен	Проверьте, уровень громкости. Возможно, он установлен на значение «0». Полностью вставьте в разъем штекер наушников. Проверьте, не испачкан ли штекер. (Почистите штекер сухой, мягкой тканью). Испорченные аудио файлы могут издавать шум или звучать со сбоями.
Символы на дисплее искажены.	Проверьте настройку языка пользователя. Убедитесь в том, что язык установлен правильно (см. стр. 4-11)
Плохой прием FM	Измените положение плеера и наушников. Отключите другие электроприборы, расположенные рядом с плеером. Шнур наушников действует как антенна. Для наилучшего приема полностью воткните штекер в разъем наушников.
Не загружается MP3-файл	Проверьте состояние батареи. Зарядите батарею, если это необходимо. Проверьте соединение плеера с компьютером и состояние кабеля. Проверьте, не переполнена ли память плеера.

Меры безопасности

■ Не роняйте плеер, не подвергайте его сильным механическим воздействиям и ударам.

Плеер предназначен для прослушивания треков и радио во время прогулки или пробежки, но чрезмерные механические воздействия и удары могут нанести ему повреждения.

■ Не допускайте попадание на плеер воды.

Если в плеер попадет вода, это может вызвать повреждение внутренних частей плеера. При попадании воды, немедленно протрите плеер снаружи мягкой тканью.

Наушники

■ Дорожная безопасность

Не пользуйтесь наушниками во время вождения, езды на велосипеде или мопеде. Это может вызвать аварийную ситуацию и в некоторых странах и регионах запрещено законом. Использование наушников на полную громкость может быть потенциально опасным также при хождении пешком, особенно на пешеходных переходах. В ситуации повышенной опасности следует проявлять особую осторожность в пользовании наушниками или прекратить ими пользоваться.

■ Повреждение слуха

Избегайте пользоваться наушниками на полную громкость. Медицинские специалисты не рекомендуют долго прослушивать записи на высоком уровне громкости. Если у вас начинается «звон в ушах», немедленно уберите громкость или прекратите прослушивание.

■ Восприимчивость к внешним звукам и реакции окружающих

Поддерживайте громкость на умеренном уровне. Это позволит вам слышать другие звуки и осознавать реакцию окружающих.

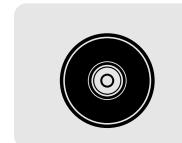
1) наушники/ чехол наушников



2) USB-кабель



3) инсталляционный CD-диск



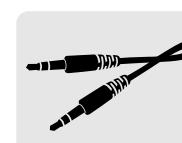
4) руководство пользователя/ гарантийная карта



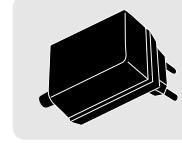
5) шейный ремешок



6) аудио-кабель (Line-In)



7) сетевой адаптер



8) Arm Band



9) чехол для переноски



※ Accessories subject to change without notice and may vary from image shown.

Спецификация

Memory	256 MB	512 MB	1 GB
Model No	iFP-590	iFP-595	iFP-599

※ Память нельзя нарастить.

категория	пункт	спецификация
FM тюнер	частотн. диап. FM	87.5 MHz ~ 108 MHz
	выход на наушн.	(L)12 mW + (R)12 mW (16 Ohm) при макс. громк. (L) 7 mW + (R) 7 mW (32 Ohm) при макс. громк.
	отношение С/Ш	50 dB
	антенна	кабель наушников
габариты		64 x 51 x 19.1 mm
вес		60 g (вместе с батареей)
аудио	частотн. диапазон	20 Hz ~ 20 KHz
	выход на наушн.	(L)12 mW + (R)12 mW (16 Ohm) при макс. громк. (L) 7 mW + (R) 7 mW (32 Ohm) при макс. громк.
	Отношение С/Ш	90 dB(MP3)
	тип файла	MPEG 1/2/2.5 Layer3, WMA, ASF
поддер-живаляемые файлы	битрейт	8 Kbps ~ 320 Kbps
	информ. тега	ID3 V1, ID3 V2 2.0, ID3 V2 3.0, ID 3 V2 4.0
кодировка MP3		
МП3-запись		
ЖК-дисплей		
язык		
запись голоса		
Макс. время воспроизв.		
USB-порт		
Рабочая температура		

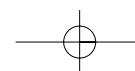
6-4

Заметки

6-5

Заметки

6-6



Заметки

6-7

