



## ИНСТРУКЦИЯ

# многофункциональный CD плеер / FM тюнер

Модель iMP-400

iRiver SlimX

Модель iMP-400



### *Firmware Upgradable*

Спасибо за выбор данной модели.  
Прочтите пожалуйста инструкцию до применения..



## Путеводитель по сайту iRiver.

SlimX™

- URL : <http://www.iRiver.com.org>
- Содержит информацию о компании, продуктах и email адресах для технической поддержки.
- Уникальная система Программной Модернизации. Системная программа загружается прямо с сайта. Модернизация представляет собой улучшение характеристик устройства непосредственно прямо с диска. Новые кодеки м.б. подгружены с сайта на плеер.
- Зарегистрируйте iRiver продукт он-лайн и вы сможете получать, своевременную техническую поддержку

iRiver Limited не несет ответственность за какие-либо ошибки или опущения в этом документе, а также имеет право на изменение информации, содержащейся в этом документе.

iRiver – зарегистрированная торговая марка компании iRiver limited в Корейской республике и\или в других странах согласно лицензии. Microsoft Windows Media и Microsoft logo – зарегистрированные торговые марки компании Microsoft corporation в Соединенных Штатах Америки и\или в других странах. Все другие марки и названия продуктов – торговые марки соответствующих компаний и организаций. Все другие названия продуктов могут быть торговыми марками компаний, с которыми они связаны.

1999-2002 iRiver limited все права защищены



## Уникальные характеристики SlimX™

- **Мультиформатный CD плеер**  
Поддержка форматов Mp3, WMA и ACF не хуже, чем аудио CD.
- **Программная модернизация**  
: Усовершенствование характеристик плеера путем свободного скачивания. Новые форматы, такие как AAC, MP3Pro и Ogg Vorbis, (при поддержке iRiver в будущем) м.б. добавлены в плеер путем модернизации.
- **Распознавание дисков с пакетной записью.**  
: Запись на CD-RW диск, так же легко, как и на жесткий диск.
- **Графический дисплей с мультиязыковой поддержкой.**  
: Поддержка 37 основных языков в т.ч. Русский.
- **Встроенная функция перезарядки с защитой от перезарядки.**
- **iRiver ShockFree система антишока.**  
: 180 сек для обычных аудио CD/480 сек для MP3 (44.1KHz, 128kbps стандарт)/960 сек для WMA с пред буферизацией для уменьшения сбоев при инициализации чтения трека.
- **FM Тюнер**  
Автопоиск и запоминание программ в память для удобного и легкого поиска программ и прослушивания FM радио.
- **Навигация по диску и директориям** такая же удобная, как полное Воспроизведение и программное проигрывание.
- Изменяемые функции управления, такие как Повтор и Случайно Доступные через графический интерфейс пользователя.
- Поддержка WinAmp плейлистов
- 9 предустановленных эквалайзеров.
- Графический интерфейс пользователя.



## СОДЕРЖАНИЕ

SlimX™

### ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ

Вид сверху и снизу.....	4
Вид сбоку.....	5
Пульт ДУ и дисплей.....	6

### ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Блок питания и батареи.....	7
Воспроизведение дисков.....	8~9
Работа с тюнером.....	10~11
Работа с пультом ДУ.....	12~13

### ИЗМЕНЯЕМЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Режим навигации.....	14
Режим воспроизведения.....	15
Программный режим.....	16~17
+10,-10/ Режим эквалайзера.....	18
Тип.....	19
Меню (функции контроля).....	20~30

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Дополнительные функции.....	31~32
Блок питания (Адаптор и аккумуляторы).....	33~34
Возможные неисправности.....	35~36
Осторожно.....	37~38
Преимущества.....	39
Аксессуары.....	40
Характеристики.....	41



## ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ

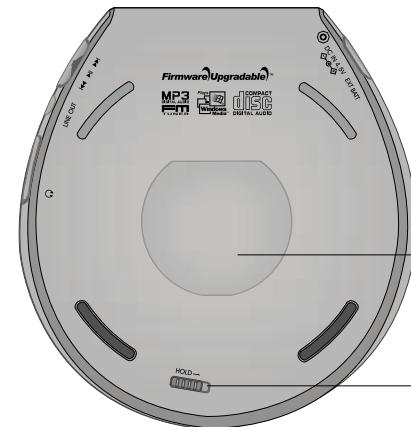
SlimX™

ВЕРХ



СТОПОР КРЫШКИ

НИЗ



Серийный  
Номер

Блокировка

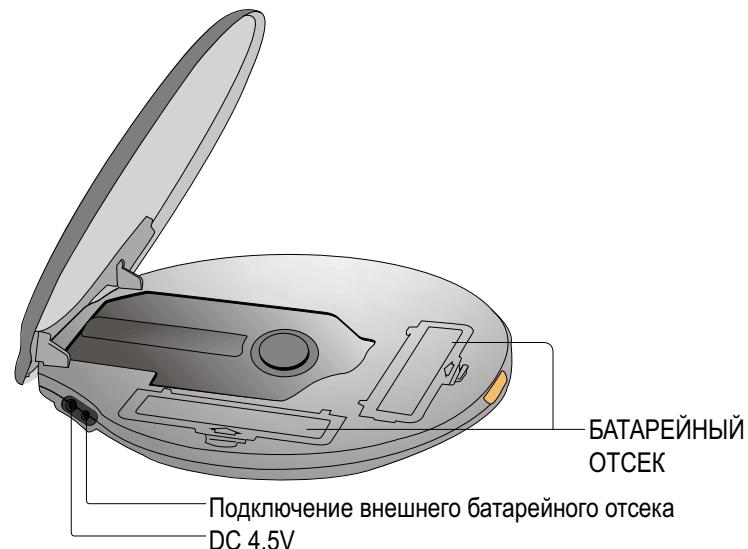
# ОГРАНЫ УПРАВЛЕНИЯ

SlimX™

**БОК**



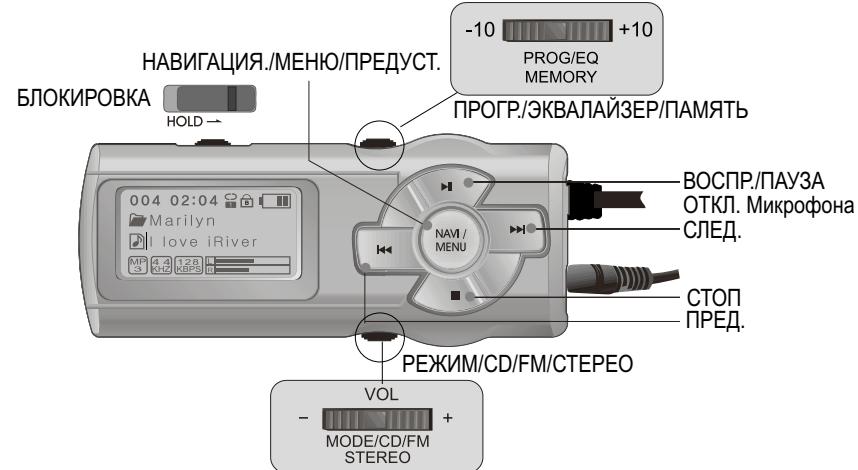
**Внутри**



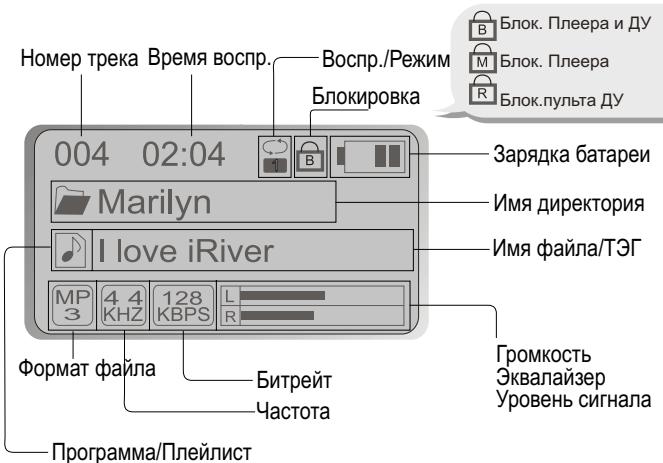
# Органы управления (Пульт ДУ)

SlimX™

**Пульт ДУ**



**Дисплей**



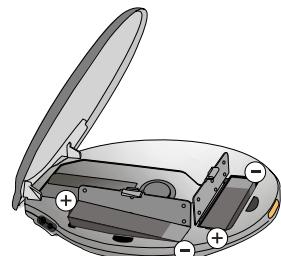


## Блок питания(Батареи)

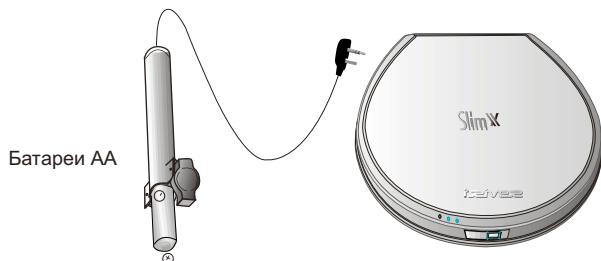
SlimX™

### Использование аккумуляторов

- Откройте крышку и сдвиньте крышки батарейных отсеков и удалите их.
- Вставьте новые аккумуляторы (stick типа) соблюдая полярность + и - (см. диаграмму) в батарейном отсеке и закройте крышки.



### Использование внешнего батарейного отсека



- Внешний батарейный отсек может быть подключен следующим образом. В нем используются две AA типа алкалиновые батареи.

### ВНИМАНИЕ!

- Не используйте аккумуляторы и батареи разных типов совместно в Батарейном отсеке.
- Не используйте аккумуляторы других типов, отличных от поставляемых Поставляемых в плеере.
- Если плеер длительное время не используется выньте аккумуляторы.
- Если батареи разрядились, отключите их и замените на новые.
- Не используйте аккумуляторы и батареи совместно.



## Воспроизведение

SlimX™

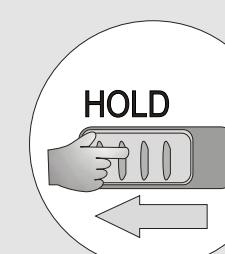
- Сдвиньте кнопку крышки, откройте крышку и вставьте диск.



- Подключите пульт и наушники.



- Отключите блокировку плеера.

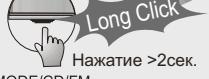
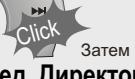


Замечание: Не забудьте, что если плеер Заблокирован, он не будет включаться.

## ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ДИСКА

SlimX™



- Воспроизведение  
Пауза 
- Выбор CD / FM 
- СТОП 
- След. Трек 
- Пред. трек 
- След. Директорий 
- Пред. Директорий 
- Перемотка вперед. 
- Перемотка назад. 
- ВЫКЛ. 

### Тип

След. Форматы отображаются так:



ASF



WMA



Аудио CD



MP3



## УПРАВЛЕНИЕ FM ТЮНЕРОМ

SlimX™

- Во время воспроизведения Вы можете легко переключаться Между CD и FM режимами длительным нажатием кн. Mode/CD/FM



### ВЫКЛЮЧЕНИЕ



### Диапазон частот(FM 87.5MHz ~ 108MHz)

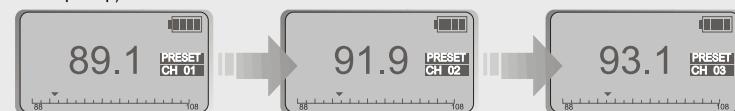
- Для изменения частоты нажмите клавиши на пульте **<<Или>>**.



- Автосканирование: Для выбора канала из памяти, нажмите Navi/Menu кнопку и найдите канал с помощью кнопок прокрутки **<<Или>>**.

- ПРЕДУСТАНОВКА : Для выбора канала из памяти, нажмите Кн. NAVY/MENU и найдите нужный канал кнопками **<<или>>** (О методе записи каналов : См стр. 11)

Например)



Уровень сигнала на FM тюнере влияет на работу режимов тюнера.  
В режиме предустановки, автосканирование и автопоиск недоступны.  
Когда каналы не предустановлены, EMPTY отображается на экране.



## Управление FM тюнером.

SlimX™

### Функция Памяти (Запись каналов)

- Для выбора частоты канала нажмите кн. **◀▶ или ▶▶**.



### Функция автопоиска каналов:

- Автопоиск каналов и за-  
пись их в память.  
(Не активна в режиме предустановки)



**Замечание :** Не работает при слабом уровне сигнала.

### Удаление записанных каналов.

- Выберите канал для удаления в режиме предустановки.
- Нажмите и держите кн. MEMORY/



- Автоматически возникнет на экране следующий канал.  
Повторите процедуру для удаления след. канала.



## УПРАВЛЕНИЕ ПУЛЬТОМ ДУ

SlimX™

Пульт имеет 3 переключателя и две кнопки.

### Блокировка

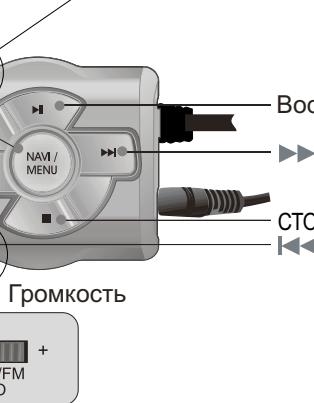
- Блокировка пульта и плеера
- Блокировка плеера
- Блокировка пульта ДУ



### Навигация/Меню/Предустановка



### Программа, Эквалайзер, Память



### Основные функции управления.



#### НАВИГАЦИЯ



#### МЕНЮ

## Основные операции



Сдвиньте переключатель влево для уменьшения и вправо для увеличения громкости.

Изменение режима  
 MODE/CD/FM STEREO  
 (Подробнее стр. 27)

Переключение CD /FM  
 MODE/CD/FM STEREO  
 (Подробнее стр. 27)

## НАВИГАЦИЯ

Нажмите кн. Navi/Menu перейдите в режим Навигация и нажимая Кнопки **◀▶** или **▶▶** найдите нужный трек.  
 Для воспроизведения нажмите кн. **▶▶** (Или Navi/Menu).  
 Для выхода в верхний директ. Кн. Нажмите коротко.

## МЕНЮ

Нажмите более 2 сек. кн. NAVI/MENU для перехода в МЕНЮ.

Прокрутка внутри меню:нажмите **◀▶** или **▶▶**  
 Выбор опции:нажмите Navi/Menu кн.(или ).  
 Выход : кн. Или нажмите и держите кн. Navi/Menu.

## РЕЖИМ

При воспроизведении CD,нажмите Mode/CD/FM коротко для включения  
 Выберите режим воспроизведения Повтора и Случайно.

## Навигация это функция используемая для поиска треков.



Кнопки NAVI/MENU

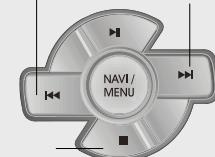
Вы можете найти желаемую песню кн. **◀▶**  
 Или **▶▶**



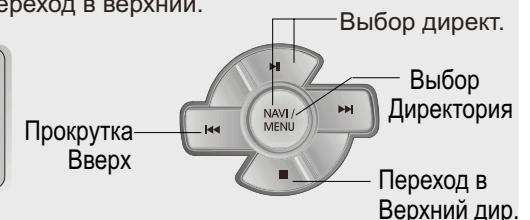
Кнопки NAVI/MENU



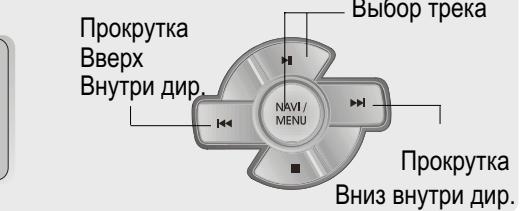
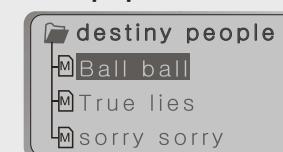
Прокрутка вверх Прокрутка вниз



Выбор директория и переход в верхний.



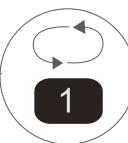
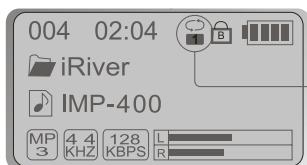
Выбор трека



# РЕЖИМЫ

SlimX™

Вы можете воспроизводить файлы в разных режимах. Доступные режимы (см стр.27) можно установить по своему желанию



При нажатии на кн. Mode/CD/FM иконка будет меняться в соответствии с установленным режимом.

## ПОВТОР

	Непрерывное проигрывание выбранного трека
	Проигрывание всех файлов в директории и остановка
	Проигрывание всех треков в директории непрерывно
	Проигрывание всех треков на диске непрерывно

## СЛУЧАЙНО

	Случайное воспр. всех треков на диске непрерывно и стоп.
	Проигрывание случайный трек непрерывно.
	Случайное воспр. всех треков в директории непр.и стоп.
	Случайное воспр. всех треков в директории непр.
	Случайное воспр. всех треков на диске непрерывно

## ОЗНАКОЛЕНИЕ

	INTRO: Воспроизведение первых 10 секунд каждого трека.
	INTRO HIGHLIGHT: Воспроизведение 10 сек каждого трека, отстоящих на 1 минуту от начала трека.

# ПРОГРАММНЫЙ РЕЖИМ

SlimX™



- Программный: Проигрывание треков в соотв. с выбором
- Выбор режима Программный/Плейлист:

Воспроизведение плейлиста на диске (WinAmp) файл \*.m3u. (см.стр. 31)

## Включение программного режима



Переход в Программный режим  
Программный режим включается из режима СТОП  
Непрерывный повтор А-В включается из Воспр.



● Исп. или и -10/+10 из Prog/EQ/Memory для выбора желаемого трека и нажмите:



Исп. или кнопки для выбора директория и нажмите PROG для отметки всех треков из директория (поддиректории не записываются). Для удаления отмеченного трека в режиме Прог. найдите нужный трек и нажмите кнопку MODE. Программа автоматически изменится.



Номер поз. в Прогр. листе

Номер трека на диске

## Программное воспроизведение

После программирования нажмите Play.



Иконка покажет, что режим программный

## Выход из программного режима.

При воспроизв.

Из режима СТОП

## Повтор интервала

Непрерывное воспроизведение заданного интервала.



**A**



Нажмите кнопку для установки начальной точки <A>.



**A** **B**



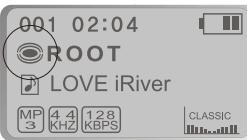
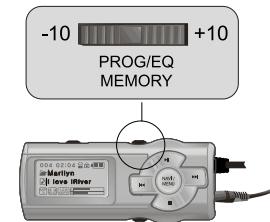
Нажмите кнопку повторно для установки конечной точки <B>.

**A-B** повторяемый интервал.

Нажмите кн. еще раз для выхода.

## -10/+10 Режим

- Во время воспроизведения, нажмите -10 для перехода на 10 треков назад. +10 для перехода на 10 треков вперед.

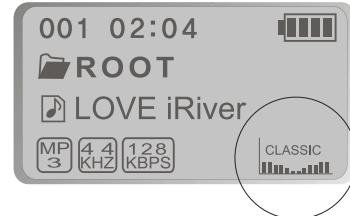
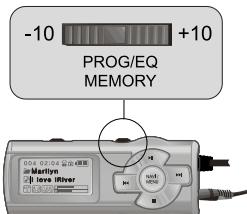


## iRiver Антишок

Включается и выключается сдвигом кнопки +10 во время воспроизведения.

**Внимание:** Для записанных CD включенный антишок может ухудшить качество чтения CD/ В этом случае отключите Антишок.

## Режим Эквалайзера.

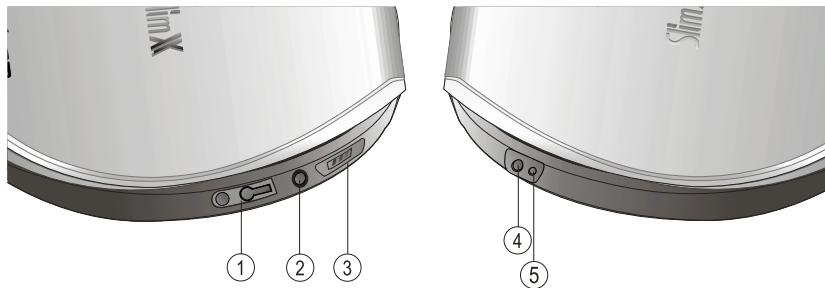


Длинное нажатие PROG/EQ включит выбранный Эквалайзер. Переключение Эквалайзеров будет происходить по следующему списку.

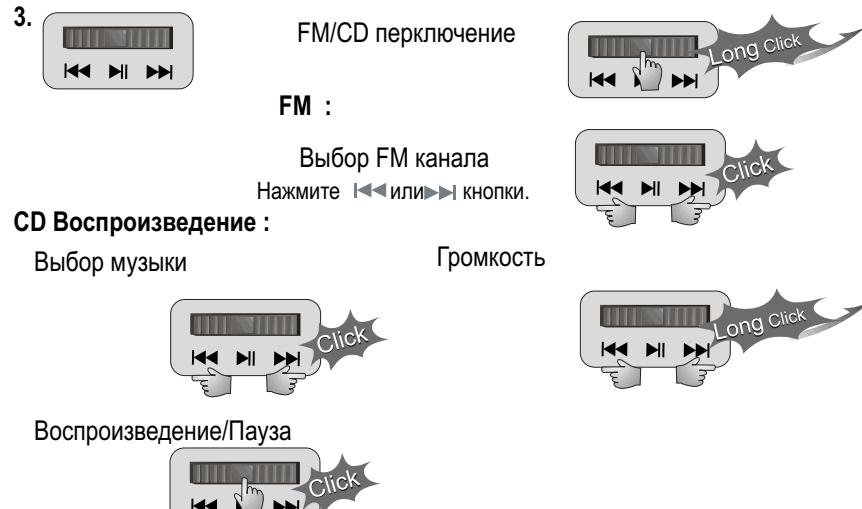


**Замечание:** Пользовательский Эквалайзер можно установить (см.стр.30)

## Органы управления на плеере SlimX™



- 1.Разъем наушников:** Для включения наушников/пульта ДУ.
- 2.Линейный выход:** Для записи с плеера на другие устройства или для подключения кассетного адаптора, или для подключения внешних колонок.



- 4. DC 4.5V** : Используйте только адаптер поставляемый с плеером.
- 4. Батарея** : Используйте батарейный отсек поставляемый с плеером.

## Меню (Установка Функций) SlimX™

Функции могут меняться в зависимости от версии операционной системы, и могут быть сконфигурированы самим пользователем.

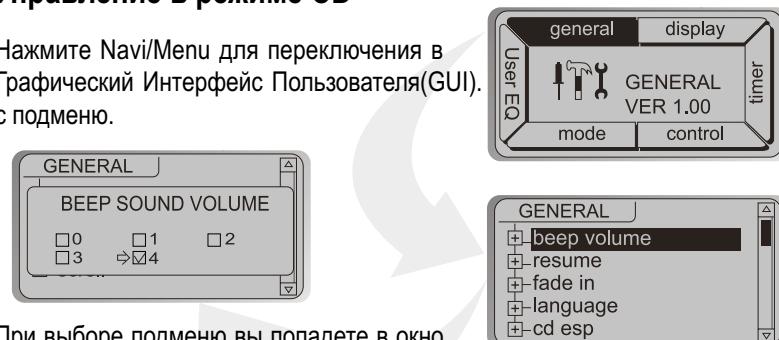
### Конфигурация меню.

GENERAL	DISPLAY	TIMER
+ beep volume	+ back light	+ sleep
+ resume	+ lcd contrast	+ pwr off
+ fade in	+ visualization	
+ language	+ tag information	
+ cd esp	+ time	
+ load default	+ battery indicator	
CONTROL	MODE	User EQ
+ fast scan	+ repeat	+ bass boost
+ fast skip	+ shuffle	+ bass corner freq
+ scan speed	+ intro	+ treble boost
+ scroll speed	+ study	+ treble corner freq
+ /+10 button	+ name	
+ auto pause		
+ adapter volume		
+ sound balance		
+ eq limit		
+ tag auto eq		

Функции контроля могут конфигурироваться только из режима CD.

### Управление в режиме CD

- Нажмите Navi/Menu для переключения в Графический Интерфейс Пользователя(GUI). с подменю.



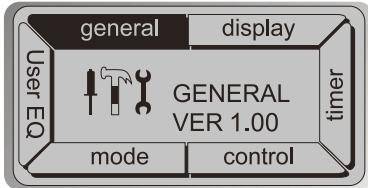
При выборе подменю вы попадете в окно выбора нужной установки.



## МЕНЮ (Функции Управления)

SlimX™

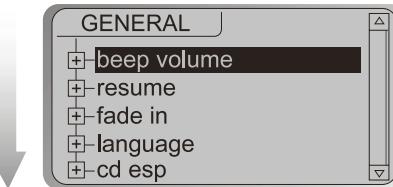
### Переход между подменю.



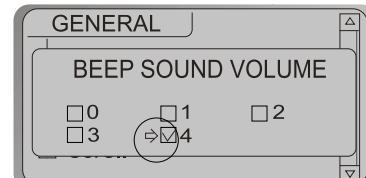
Нажмите **◀▶** или **▶▶** для перемещения по меню и подменю.



### Переход от меню к подменю.



### Ввод подменю



Управлению в подменю служат три кнопки ( **◀**, **▶** и **▶▶** ).



**Выход из под-меню.**



**Выход из Меню.**



- 21 -



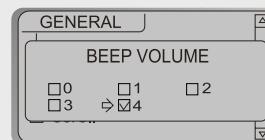
## МЕНЮ (Главное)

SlimX™

### Главное

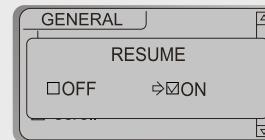
#### Громкость озвучки кнопок.

Конфигурация громкости кнопок (0-откл.)



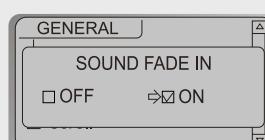
#### Резюме

Если включен: плеер восстанавливает установки до выключения плеера.



#### Режим нарастания звука.

Если включен: громкость звука плавно нарастает до установленного уровня.



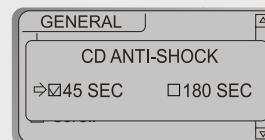
#### Поддержка до 37 языков.

Если включен: Язык отображает тэги на установленном языке.



#### CD Антишок

Буфферизация минимизирует сбои возникающие от тряски.  
Воспр. аудио CD: Выбор 180 максимальная защита, выбор 45 увеличивает жизнь батарей  
При воспроизведении Аудио CD всегда 480сек.



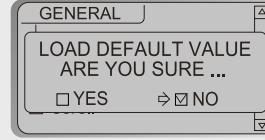
#### Установка значений по умолчанию

Инициализация заводских установок.

Управляющие клавиши следующие

▶▶ (выбор по умолчанию) **◀▶** (выбор YES)

▶▶ (выбор YES : инициализация)



- 22 -



## Меню (Дисплей)

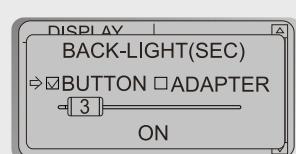
SlimX™

### DISPLAY

#### Подсветка (секунд)

**Кнопка:** включение подсветки при нажатии кнопки (секунд).

**Адаптер:** при включенном адаптере подсветка постоянно включена.

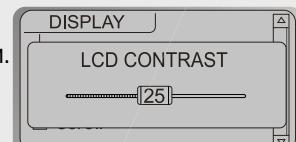


0 : Подсветка выкл. 21 : Подсветка всегда вкл. Выбор КНОПКА или АДАПТОР  
Кн. ►|| Выбор времени подсветки кнопками ||< или >||.

#### Контраст дисплея

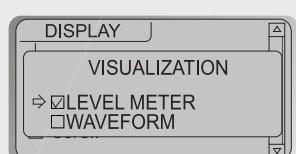
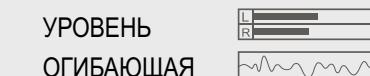
Изменяет контраст дисплея на пульте кнопки.

||< или >||.



#### Визуализация

Визуализация сигнала при воспроизведении



#### ТЭГИ

ВКЛ: Дисплей отображает Тэги Id3 или текст песни (если он есть).

ВЫКЛ: Отображается трек с именем файла, а для следующего трека тэги.

ВЫКЛ. ЗАГОЛОВКОВ: Текст синхронизированный с Mp3 отключается.

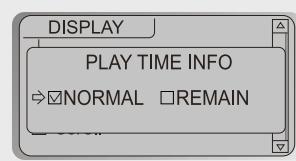
После нажатия ENTER , для отображения тэгов могут использоваться кн. кнопки ||< и >||.



#### ВРЕМЯ

Нормальное: Отображ. время воспроизведения  
Остаток: Время до оконч. песни.

**Замечание** Для треков в формате VBR время может отображаться некорректно.

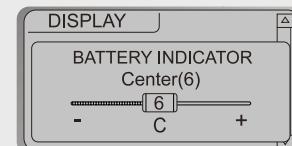


## МЕНЮ (Таймер, Управление)

SlimX™

#### Индикатор зарядки батарей

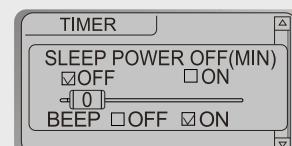
Корректировка уровня индикатора батарей.  
Меньшее число увеличивает уровень,  
большее уменьшает.



### Таймер (Установка автоотключения)

#### ВРЕМЯ ЗАСЫПАНИЯ:

Питание выключается через определенное время (устанавливается от 0-0ткл до 99 минут)  
Используя ►|| включите/выключите звук.

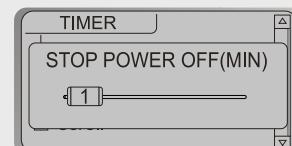


Кнопки ||< или >|| для изменения времени  
Эта функция действует в CD и FM режиме.

Если питание выключено вручную, установка сбрасывается в ноль.

#### Отключения после остановки.

Устанавливается от 1 до 60 секунд



Испол. ||< или >|| для изменения времени.  
Эта функция работает только для CD.

### CONTROL

#### Поиск ВПЕРЕД/НАЗАД

ВКЛ : Длинное наж ||< или >|| быстрая  
перемотка внутри трека.  
Короткое наж ||< или >|| след/пред  
трек.



ВЫКЛ: Быстрое сканирование пкскн в дректории.

Для MP3 файлов с переменным битрейтом быстрое сканирование не проходит так же гладко, как для обычных Аудио CD.

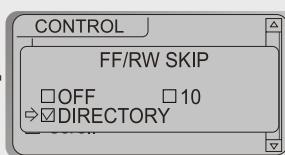


## Меню(Контроль)

SlimX™

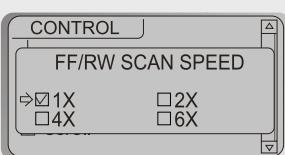
### Перескок Вперед/назад

ВЫКЛ: Переход не используется.  
10:Переход через 10 треков вперед/назад  
Директорий: Переход по директориям



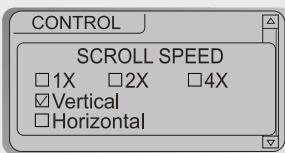
### СКОРОСТЬ ПЕРЕМОТКИ

Перемотка вперед/назад с 1x/2x/4x/6x кратной скоростью. Удобно при изучении языков.



### СКОРОСТЬ ПРОКРУТКИ

Скорость прокрутки м.б. 1x/2x/4x кратной. Вертикальная: Прокрутка сверху - вниз. Горизонтальная: Слева - направо.



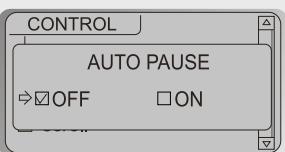
### Кнопка -10/+10

-10/+10 : Во время воспроизведения нажмите -10 для перехода на 10 треков назад и +10 на 10 треков вперед.  
Директорий : Кнопка -/+10 переход по директ.



### ПАУЗА (АВТО ПАУЗА)

При включении ,воспроизведение автоматически останавливается между треками и снова запускается при нажатии Play.

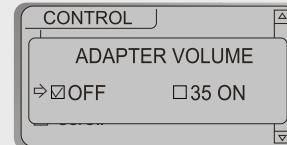


## МЕНЮ (Контроль)

SlimX™

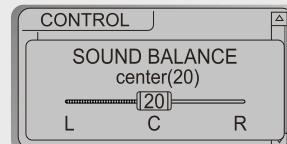
### Громкость стационарно

35 ВКЛ: Когда адаптер подключен, громкость постоянно установлена на уровне 35.  
ВЫКЛ: Не используется.  
Удобно при подключении к Автомобильной аудиосистеме.



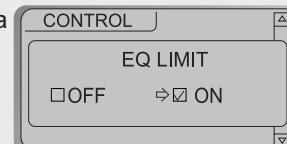
### БАЛАНС ЗВУКА

Предпочтительно центральная установка.



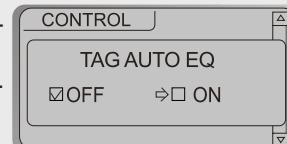
### ОГРАНИЧЕНИЯ ЭКВАЛАЙЗЕРА

ВКЛ: Ограничение установок эквалайзера для предупреждения искажений звука.  
ВЫКЛ: Вы можете наслаждаться оригинальным звуком.



### Управление эквалайзером тэгами.

Вы можете автоматически изменять установки эквалайзера, используя информацию о жанре, записанную в тэге.



Вы можете использовать след. установки :

Pop : Pop, Instrumental Pop, Pop-Folk, Pop/Funk  
Rock : Classic Rock, Rock, Altern Rock, Instrumental Rock, Southern Rock, Rock & Roll, Hard Rock, Folk Rock, Gothic Rock, Progressive Rock, Psychedelic Rock, Symphonic Rock, Slow Rock, Punk Rock  
Jazz : Jazz, Jazz+Funk, Acid Jazz  
Dance : Dance, Eurodance, Dance Hall  
Classic : Classical, Opera, Chamber Music, Sonata, Symphony  
Metal : Metal, Death Metal  
Ubass : Bass, Booty Bass



## МЕНЮ (Воспроизведение)

SlimX™

### РЕЖИМ

#### РЕЖИМЫ ПОВТОРА / СЛУЧАЙНОГО ВОСПРОИЗВЕДЕНИЯ (Стр.15)

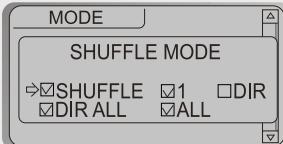
Доступные режимы Повтора и Случайно. Выберите доступные режимы с помощью клавиш Navi/Menu.

Способ выбора

Нажмите , для ввода.



Переключение будет происходить только между режимами выбранными в данном Меню. (см.стр.15)



#### РЕЖИМ ОЗНАКОМЛЕНИЯ

Ознакомление: Проигрывание первых 10 сек.

Дополнительное ознакомление : воспроизведение по 10 секунд с 1 минуты от начала песни.

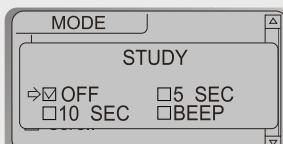
Напр: по счетчику от 1 мин до 1 мин 10 сек (для песни А длиной 3 мин 05 сек и песни В - 2 мин.) и затем 4 мин 05 сек до 4 мин 15 сек и т.д.



#### РЕЖИМ ОБУЧЕНИЯ

5/10 сек: Когда Вы нажмете СТОП при дальнейшем включении плеер откатится на это время. Это работает как интерв. повтор используя сдвиг влево/вправо.

Для деталей см. страницу 28.



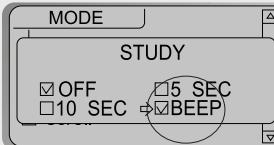
## МЕНЮ(Воспроизведения)

SlimX™

#### Режим обучения

ЗВУК : Удобно для контроля за перемоткой на слух.

Позволяет пользователю знать на какую величину осуществляется перемотка вперед или назад. Включение режима позволяет озвучить многократную перемотку вперед +10 секунд кн. +10. или назад -10 сек кн.-10.



#### МЕТКА

Эта функция для быстрого поиска отметки.

Эта функция активируется из режима Обучения. Долгое нажатие перекл. +10/-10 в положение -10 добавляет/изменяет/удаляет метку.

Добавление метки : длинное нажатие +10/-10 в сторону -10 и нажатие PROG/EQ отмечает место установки.

Удаление метки : длинное нажатие +10/-10 в сторону -10 и нажатие MODE/CD/FM удаляет отметку из списка.

При повторных нажатиях Mode/CD/FM отметки удаляются в порядке обратном записи.

Переход по меткам : длинное нажатие кн. -10/+10 в сторону -10 и для перехода к след. метке.

Переход к пред. метке :длинное нажатие кн. -10/+10 в сторону -10 и для перехода к пред. метке.

Метки могут быть установлены для 20 дисков.



## МЕНЮ (Воспроизведение)

SlimX™

### РЕЖИМ

#### ИМЯ

Вы можете ввести свое имя или текст.

#### УПРАВЛЕНИЕ

Выбирайте знаки используя кн. или для выбора и нажмите кнопку Navi/Menu для ввода буквы.



- Набранный текст будет воспроизводится в режиме загрузки диска и в СТОП режиме, во время воспроизведения.



Стоп при воспроизведении

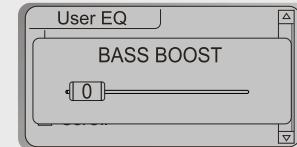


## МЕНЮ (Пользовательский Эквалайзер)

### Пользовательский Эквалайзер.

#### Усиление Басов

Максимальный коэф. усиления 12dB.



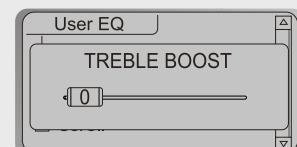
#### Низкие Частоты

Частоты 50,100,200Гц



#### Усиление высоких

Коэффициент усиления от 0 до 12db



#### Высокие частоты

Высокие частоты 2,4,7 КГц





## Поддержка плей листа.

SlimX™

### Использование WINAMP Плейлиста

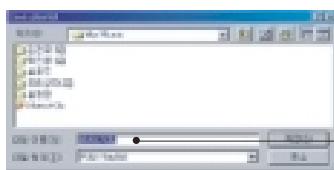
- Построение Winamp плейлиста с расширением .m3u в конце файла.

Экран WINAMP.



1. Открыть Winamp и добавить песни в плей лист.
2. Нажать LIST OPTS в правой части И открыть окно записи.

Нажмите ЗАПИСТЬ



3. Введите Имя файла (напр. Xxx.m3u) и И нажмите SAVE создав плейлист.

- Создайте CD с плейлистом и музыкальными файлами.

- Вставьте диск в плеер.

- Нажмите кн. Program из режима СТОП и Вы Увидите на дисплее аналогичную картинку. (см.стр. 15).  
Исп. или для выбора нужного Плейлиста.



## Поддержка WinAmp плейлистов

SlimX™

- Нажмите кн. Navy или для выбора нужного листа.



При воспроизведении плейлиста  
На дисплее возникает иконка.



- На каждом диске распознается до 20 плейлистов.



### РЕЗЕРВАЦИЯ.

Эта функция заключается в поиске нужного трека для воспроизведения после выбранного трека.  
Нажмите кн. Navi/Menu во время воспроизведения и выберите Песню для резервирования. Нажмите кн. PROG и эта песня Будет следующей при воспроизведении



Напр.  
Кн. Navi/Menu  
При воспроизведении



Найдите трек нажимая   
Затем Click



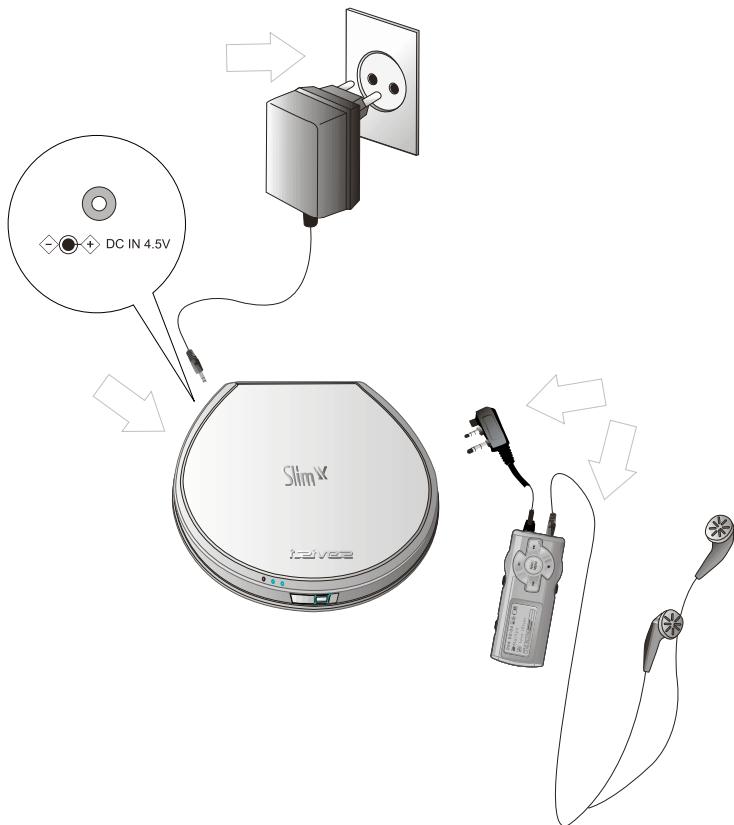


## Блок Питания(Адаптер)

SlimX™

### Использование АС Адаптера

- Используйте только фирменный адаптер, идущий в комплекте.
- Подключите к разъему 4,5В на плеере и к сети 220В.



Отключите адаптер если плеер не используется.

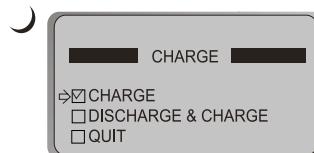


## БЛОК ПИТАНИЯ(Аккумуляторы)

SlimX™

### Метод зарядки

- Функция зарядки м.б. Активирована при условии установки аккумуляторов В плеер и подключенном Блоке Питания.
- Выключение плеера включает на дисплее опции зарядки если блок Питания подключен.
- Вход в режим зарядки: длительно нажмите кн. СТОП, выключив плеер.
- Установите аккумуляторы.
- Подключите Блок Питания
- Нажмите Play для включения плеера
- Нажмите и держите кн. Stop пока на экране не появится меню зарядки.  
(При воспр. CD и FM нажмите кн. Stop и затем еще раз и держите.)

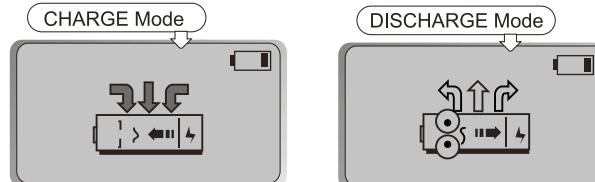


ЗАРЯД : Заряд без разрядки.

ЗАРЯД и РАЗРЯД : Заряд после полного Разряда

ВЫХОД : Выход без зарядки.

- Отображения режима зарядка и разряда см. рисунок.



Плеер автоматически отключится после зарядки (Длительным нажатием STOP можно отключить плеер вручную)

Время зарядки (для батарей идущих в комплекте)

ЗАРЯДКА: Примерно 6 часов для полностью разряженных.

РАЗРЯДКА: Примерно 5 часов для полностью заряженных

Для продления жизни аккумуляторов проводите цикл Разряд/Заряд Хотя-бы раз в месяц.



## Возможные неисправности

SlimX™

<b>Не включается</b>	Подключите блок питания для проверки батареи. Проверьте, что плеер не заблокирован HOLD на плеере (Выключите его) Проверьте не открыта ли крышка плеера. Проверьте не разряжены ли аккумуляторы.
<b>"No DISC" на дисплее</b>	Вставлен ли CD диск этикеткой вверх. Проверьте не исправен ли CD диск (очистите или смените на новый). Проверьте не дефектна ли оптическая линза (протрите тряпочкой) Проверьте нет ли конденсата (оставьте на несколько часов до высыхания)  Проверьте не CD-RW диск, т.к это ухудшает чтение (запишите диск на меньшей скорости)  Используйте пакетную запись с полным форматированием.
<b>Нет звука или слышны шумы</b>	Проверьте не установлена ли громкость 0. Проверьте правильность подключения наушн. Проверьте не грязен ли выход и протрите его чистой и сухой тряпочкой. Неправильно созданные MP3, WMA файлы могут создавать шумы и т.п. Частые удары могут не давать воспроизводить MP3, WMA и audio CD.



## Возможные неисправности.

SlimX™

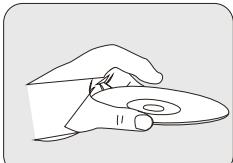
<b>Блок питания не работает.</b>	Проверьте правильность подключения.
<b>Пульт ДУ не работает.</b>	Проверьте вкл. функции HOLD и выключите.  Подключите правильно наушники.
<b>Работа с батареей.</b>	Проверьте, что используете подходящие аккумуляторы. Проверьте зарядку батарей.
<b>Неправильные символы</b>	Проверьте правильную установку языка
<b>Слабый FM прием</b>	Подключите правильно пульт и наушники.  Не используйте плеер у электронных устройств.  Используйте пульт для регулировки приема.
<b>Зарядка не работает</b>	Проверьте правильность вкл. адаптера. см.стр 34.



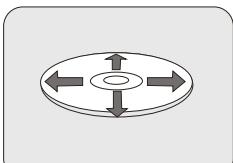
## ОСТОРОЖНО

SlimX™

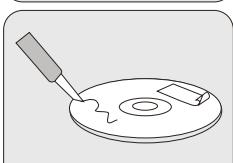
### ДИСК



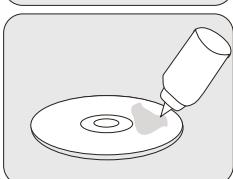
**Аккуратно вставляйте диск.  
Не касайтесь рабочей поверхности диска**



**Чистка диска.  
Чистите диск мягкой, сухой, чистой  
Тканью в указанном направлении.**



**Не наклеивайте бумагу и не пишите на  
Диске.**



**Используйте для чистки диска только  
Специально предназначенные для этого  
Вещества.**

### Для безопасности.

- Не пытайтесь вскрыть корпус, не желательно попадание любых инородных тел и жидкостей внутрь плеера. В случае неисправностей проводите обслуживание только квалифицированным персоналом.
- Не вставляйте посторонних предметов в разъемы (особенно в разъем питания). Используйте только фирменный адаптер.



## Предосторожности

SlimX™

### Плеер

- Сохраняйте линзы плеера чистыми и не дотрагивайтесь до них, иначе они могут быть испорчены.
- Не ставьте тяжелых предметов на плеер, он, а так же диск м.б. испорчен.
- Не оставляйте плеер у горячих предметов, под прямыми солнечными лучами, в пыльных местах, местах повышенной влажности, под дождем не допускайте механических повреждений, с открытой крышкой.
- Если использование SlimX вызывает помехи у бытовой аппаратуры выключите его или отнесите в другой угол.

### Наушники

- Безопасность на дорогах.  
Не используйте наушники при вождении транспортных средств, это может привести к ДТП. При прослушивании на большой громкости, это может привести к оглохиванию.

- Ухудшение слуха.  
Не слушайте плеер на большой громкости длительное время, это может вызвать ухудшение слуха.

- Другие советы  
Не слушайте плеер на большой громкости после 23 часов. Это может вызвать непонимание окружающих.

## Замечания

SlimX™

- Во время воспроизведения поврежденных и грязных дисков может раздаться мешающий звук или не работать.
- Плеер может проскакивать поврежденные треки.
- Поддерживаемые форматы Mp3, WMA, ASF.
- Директории и файлы сортируются в алфавитном порядке Используется специальная Навигация для поиска треков.
- Диск может содержать до 255 директориев и 999 треков.
- Информация о треках отображается с помощью Тэгов.
- CD-TEXT диски вместе с названием трека в TOC (Таблица содержания диска.).
- Максимальное время воспроизведения от полного комплекта батарей 23 часа
- Индикатор батареи варьируется в зависимости от типа батареи и типа режима (CD/FM/Зарядка).

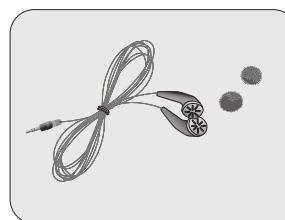
## Аксессуары

SlimX™

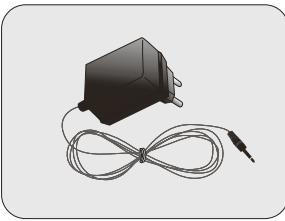
### Пульт ДУ



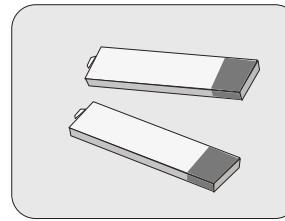
### Наушники с подушечками



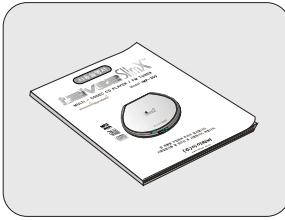
### Блок питания



### Аккумуляторы (2 EA)



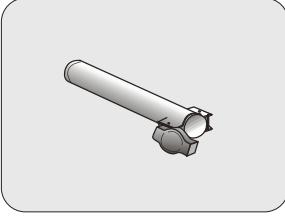
### Инструкция/Гарантийный талон



### Сумочка



### Внешний батарейный отсек.



- Комплект может изменяться Без предупреждения в зависимости От поставки.



## ХАРАКТЕРИСТИКИ

SlimX™

Category	ITEM	Specifications
Audio (CD)	Frequency/Range	20Hz~20KHz
	Headphone output	12mW(L)+12mW at (16Ω)Max. Volume 6mW(L)+6mW at (32Ω)Max. Volume
	Line Out Level	0.57V rms(47KΩ) at Max. Volume
	S/N ratio	90dB(CD-DA), 90dB(MP3 CD)
	Frequency Characteristics	±2dB(Lineout)
	NO of channels	STEREO(L+R)
Audio (FM TUNER)	Frequency Range	87.5MHz~108MHz
	Headphone output	12mW(L)+12mW at (16Ω)Max. Volume 6mW(L)+6mW at (32Ω)Max. Volume
	Lineout Level	0.55V rms(47KΩ) at Max. Volume
	S/N Ratio	57dB
	Receiver Type	Headphone/Earphone Cord Antenna
CD SUPPORT	CD Type	CD-DA, CD-Text(8cm / 12cm) CD-ROM Mode 1, Mode 2 Form1 Enhanced CD, Mixed CD
	CD-R/RW Readability	Packet Write, ISO9660, Joliet, Romeo, Multi-Session
FILE SUPPORT	File TYPE	MPEG 1/2/2.5 Layer 3, WMA ,ASF
	Bit Rate	Support 8Kbps ~ 320 Kbps, VBR
	Tag	ID3 V1 , ID3 V2 2.0, ID3 V2 3.0
POWER SUPPLY	AC adapter	DC 4.5V , 600mA
	Rechargeable battery	STICK type Ni-MH battery 2 EA
	External Battery pack	Two 1.5V AA Size batteries
GENERAL	Dimension	Approx. 130.5(W) x 140(L) x 16.7(H)mm
	Weight	Approx. 193g( Excluding batteries)
	Operational Temperature	0°C ~ 40°C



## Информация

SlimX™

Это устройство создано по правилам (FCC) Федеральной комиссии связи часть 15. Операции подчинены следующим условиям: 1) устройство не должно причинять вред, 2) и устройство должно позволять изменять его функции. 3) Для ремонта обратитесь к дилеру ([www.dsg.ru](http://www.dsg.ru))

Внимание: это оборудование было тестирано, и установлено, что оно соответствует пределам класса В цифровых устройств согласно части 15 правил FCC. Эти пределы предназначены для обеспечения защиты от вредного вмешательства в установку. Это устройство производит и использует радио частоты, и, если не используется в соответствии с инструкцией, может воздействовать на радио частоты. Если устройство влияет на радио или телевизионный прием, пользователь может попытаться исправить это с помощью следующих действий:

- 1) переместить antennу
- 2) увеличить расстояние между приемником и устройством
- 3) соединить устройство с выходом, не используемым для приемника
- 4) проконсультироваться с дилером

внимание: изготавитель не несет ответственности за какие-либо радио- или телевмешательства, вызванные неправомочной модификацией на это оборудование. Изменения могут возникнуть во время использования устройства пользователем.



The CE mark on the CD player is valid only for products marketed in the European Union.



## Условия гарантии

Гарантия \_\_\_\_\_ месяцев

При покупке изделия, требуйте его полной проверки и заполнения гарантийного талона для ремонта.

Без предъявления данного талона или его неправильном заполнении , гарантийный ремонт не производится.

●Изделие должно использоваться в бытовых целях в соответствии со стандартной инструкцией по эксплуатации .

●Настоящая гарантия не распространяется на недостатки изделия, вызванные следующими причинами :

-действиями непреодолимой силы ( несчастный случай , пожар , наводнение, удар молнии и прочее)

-повреждение по причине износа, разрыва ,небрежного обращения;

-повреждения, возникшие в результате установки, освоения , модификации;

-повреждения, возникшие при использовании неправильным образом;

-проникновением жидкости , насекомых и других посторонних предметов внутрь изделия;

3.Настоящая гарантия даёт покупателю единственное и исключительное право на выполнение ремонта изделия, его части или частей.

*Vас обслуживает сервис центр*

*Дата Сторэдж*

*http://www.dsg.ru.*

**Дата Сторэдж**

сервисный центр

**Гарантийный талон №**

*Модель* \_\_\_\_\_

*Заводской №* \_\_\_\_\_

*Дата продажи* \_\_\_\_\_

*Покупатель* \_\_\_\_\_

*Продавец* \_\_\_\_\_

**м. Войковская , 125171 Москва, Ленинградское шоссе, офис 215. Тел: (095) 150-8413, 150-8414, 150-8418.**

