



## Содержание



Настройка	4
Главное устройство	5
Пульт дистанционного управления	6



Прослушивание CD	7
Прослушивание музыки с Вашего портативного плеера	7
Прослушивание радио	8
Использование USB-устройства	8
Запись на USB-устройство	9
Наслаждайтесь специализированным режимом воспроизведения	9



Поиск и устранение неисправностей	10
Технические характеристики	10

Несанкционированное изготовление копий материала, защищенного от копирования, включая компьютерные программы, файлы, записи радиопередач и звука может считаться нарушением авторских прав и подпадает под действие уголовного законодательства. Не допускается применение данной аппаратуры для этих целей.

**Соблюдайте  
авторские права**

**Перед подключением, использованием или настройкой данного устройства внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством.**

# Настройка

## 1 Соединение с фронтальными колонками

Подключите кабели акустических колонок к разъемам передних акустических колонок.

Для каждого из проводов подключите черный конец к терминалу, отмеченному значком «-» (минус), а другой конец к терминалу, отмеченному значком «+» (плюс).

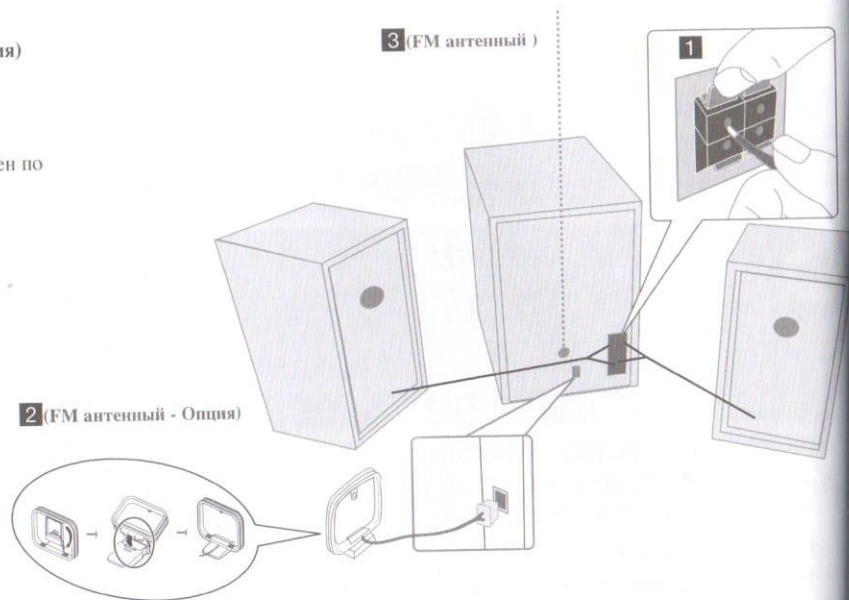
## 2 Установите рамочную АМ антенну на подставку (Опция)

Подключите рамочную АМ антенну к блоку.

## 3 Расположение FM-антенны

Прием будет наилучшим, если конец антенны расположен по прямой и горизонтально.

## 4 Плотно вставьте вилку сетевого шнура в розетку.



### Соблюдайте осторожность в отношении нижеперечисленного

Следите, чтобы дети не помешали свои руки или какие-либо предметы в отверстие фазоинвертора\* акустической системы.

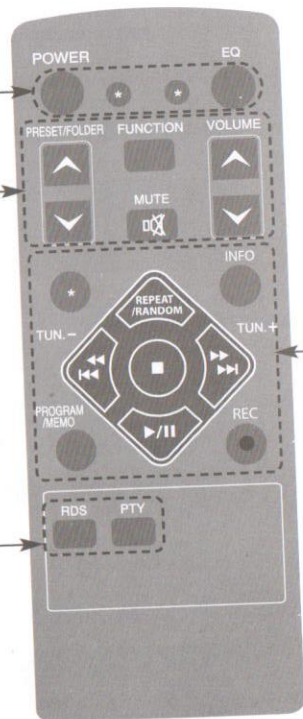
\*Фазоинвертор акустической системы: отверстие для воспроизведения насыщенного баса на корпусе акустической системы.

### ЗАМЕТКИ:

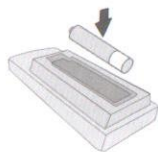
- В случае, если ТВ-изображение потеряет цвет, не располагайте колонки ближе чем на 30 см от ТВ.
- Убедитесь в правильном подсоединении кабелей колонок к терминалу: + к + и - к -. Если провода перепутаны, звук будет воспроизводиться с помехами и «нехваткой базы».

## Пульт дистанционного управления

POWER	Электропитание вкл./выкл.
*	Эта кнопка не функционирует.
EQ	Регулировка качества звука Вы можете выбрать режим воспроизведения звука.
PRESET/ FOLDER	Поиск папки с файлами MP3/WMA Если воспроизводится CD, содержащий MP3/WMA-файлы в нескольких папках, нажмите PRESET/FOLDER, чтобы выбрать папку для воспроизведения. <b>Выбор номера для быстрого вызова радиостанции</b>
FUNCTION	Смена функции
MUTE	Временно приостановить звук Для возобновления звучания нажмите эту кнопку еще раз.
VOLUME	Регулировка громкости при использовании какой-либо функции.
RDS/PTY (Опция)	RDS (система радиоданных) Ищет радиостанции в соответствии с типом радио.



*	Эта кнопка не функционирует.
PROGRAM /MEMO	<b>Сохранение радиостанций</b> Если вы сохранили радиостанции с помощью PROGRAM/MEMO, вы можете осуществить между ними прокрутку и выбрать желаемую станцию. <b>Прослушайте дорожки в любой последовательности</b>
INFO	<b>Просмотр информации о музыкальных файлах</b> MP3/WMA часто записываются с тегами. Тег содержит информацию о названии, исполнителе, альбоме или времени.
REC	<b>Запись на USB</b>
REPEAT /RANDOM	Прослушайте дорожки повторно или в произвольном порядке. (Только для CD/USB)
⏪ ⏩ / ⏴ ⏵	(Только для функций USB/ CD/ Радио) Выбор радиостанции
TUN.(+)/(-)	Выбор радиостанции Переход к предыдущей/следующей дорожке
▶/⏸	Начать или приостановить воспроизведение
■	Остановить воспроизведения или запись.



**Установите батарейки в пульт дистанционного управления.**

Убедитесь, что + (плюс) и - (минус) батареек (размер AAA) соответствуют отметкам на пульте дистанционного управления.

Батарейки не должны подвергаться чрезмерному нагреву, например, от солнечных лучей, огня и т.д.

## Прослушивание CD

НА данном агрегате поддерживает воспроизведение аудио-CD и MP3/ WMA-CD.

	НА УСТРОЙСТВЕ	НА ПУЛЬТЕ ДУ
1. Открыть крышку CD	OPEN	-
2. Вставить CD: наклейкой вверх	-	-
3. Закрыть крышку CD	OPEN	-
4. Выбрать функцию CD	FUNCTION	FUNCTION
5. Начать воспроизведение CD	▶	▶
6. Остановить воспроизведение CD	■	■

## Прослушивание CD – вы можете больше

### Установка на паузу и возобновление воспроизведения

- 1 Нажмите ▶|| на блоке или ▶/|| на пульте дистанционного управления во время воспроизведения.
- 2 Нажмите эту кнопку, чтобы продолжить воспроизведение

### Поиск раздела, содержащего нужную вам дорожку

Удерживайте ◀◀/▶▶ на самом аппарате или ◀◀◀◀/▶▶▶▶ на пульте управления во время воспроизведения и отпустите его в том месте, где бы вы хотели продолжить прослушивание.

### Перемотка на другую (-ие) дорожку (файлы)

Нажмите ◀◀/▶▶ на блоке или ◀◀◀◀/▶▶▶▶ на пульте дистанционного управления.

### Список программ

Вы можете в обычном режиме воспроизводить до 20 дорожек на одном диске.

- 1 Вставьте CD и подождите до тех пор, пока он не будет прочтен устройством.
- 2 Нажмите PROGRAM/MEMORY на устройстве или PROGRAM/MEMO на пульте дистанционного управления после остановки.
- 3 Нажмите кнопку ◀◀/▶▶ на устройстве или ◀◀◀◀/▶▶▶▶ на пульте ДУ, чтобы выбрать дорожку.
4. Нажмите PROGRAM/MEMORY (или PROGRAM/MEMO) снова для сохранения и выберите следующую дорожку. Повторите шаги 3 - 4.
- 5 Нажмите ▶||, чтобы воспроизвести запрограммированные музыкальные файлы.
- 6 Для сброса выбранных дорожек нажмите ■ дважды.

## Прослушивание дорожек (файлов) непрерывно или в случайном порядке

- 1 Нажмите несколько раз REPEAT/RANDOM на пульте дистанционного управления. Дорожки будут воспроизводиться повторно или в произвольном порядке.
- 2 Для возвращения к нормальному воспроизведению, нажмите эту кнопку несколько раз или выберите [OFF].

## Сведения о формате MP3/ WMA

Совместимость диска с записями формата MP3/WMA и данного устройства ограничивается следующими параметрами:

- Частота дискретизации записанного сигнала: 32 – 48 kHz (MP3), 32 – 48 kHz (WMA)
- Скорост потока данных: 32 – 320 kbps (MP3), 40 – 320 kbps (WMA)
- Формат физического форматирования компакт диска CD-R должен отвечать стандарту ISO 9660/ JOLIET.
- Если запись файлов формата MP3/WMA сделана с помощью программного обеспечения, не создающего файловую систему, например, программа Direct-CD и аналогичные, воспроизведение фалов формата MP3 невозможно. Рекомендуется пользоваться программой Easy-CD Creator, в процессе работы которой создается файловая система ISO 9660.
- Не допускается использовать в имени файла специальные символы, например, “/ ; \* ? “ < >” и так далее.
- Это устройство поддерживает до 99 папок и 999 файлов.
- Вам следует выбрать формат диска [Mastered], чтобы диск был совместимым с плеерами LG при форматировании перезаписываемых дисков. При выборе с плеерами LG при форматировании перезаписываемых дисков. При выборе Live File System, вы не сможете воспользоваться плеерами LG. (Mastered/Live File System: система форматирования дисков для ОС Windows Vista)

## Прослушивание музыки с Вашего портативного плеера

Данный блок может использоваться для воспроизведения музыки со многих типов портативных плееров.

	НА УСТРОЙСТВЕ	НА ПУЛЬТЕ ДУ
1. Подключите портативный плеер к портативному входу (PORT. IN) блока.	-	-
2. Включить питание	⏻	POWER
3. Выберите функцию PORTABLE (ПОРТАТИВНЫЙ).	FUNCTION	FUNCTION
4. Включите портативный плеер и начните воспроизведение	-	-



## Прослушивание радио

Убедитесь, что обе антенны FM и AM (опция) выдвинуты полностью. Чтобы переключить тюнер с режима стерео на моно для улучшения приёма станций FM, нажмите ►||.

	НА УСТРОЙСТВЕ	НА ПУЛЬТЕ ДУ
1. Выберите режим FM или AM (дополнительно)	FUNCTION	FUNCTION
2. Выбрать радиостанцию:	TUNING (-)/ (+)	TUN.- / TUN.+
3. Сохранить радиостанцию: (на дисплее отображается номер, под которым сохранена станция.)	PROGRAM /MEMORY	PROGRAM/MEMO
4. Выбрать заданный номер:	PRESET(-)/ (+)	PRESET/FOLDER
5. Для подтверждения нажать: Можно (можно сохранить до 50 радиостанций)	PROGRAM /MEMORY	PROGRAM/MEMO
6. Выбрать сохраненную станцию:	PRESET(-)/ (+)	PRESET/FOLDER

### Автоматический поиск радиостанций

- 1 Нажмите и удерживайте TUNING (-)/ (+) на аппарате или TUN.-/TUN.+ на пульте ДУ более чем 0,5 секунд.
- 2 Тюнер произведет автоматическое сканирование эфира и остановится, когда найдет радиостанцию.

### Удаление всех ранее сохраненных станций

- 1 Нажмите и удерживайте PROGRAM/MEMORY на устройстве или PROGRAM/MEMO на пульте дистанционного управления на две секунды. Появится информация: "ERASE ALL(СТЕРЕТЬ ВСЁ)".
- 2 Нажмите PROGRAM/MEMO на пульте дистанционного управления, чтобы стереть все сохраненные станции.

### Просмотр информации о радиостанции - ДОПОЛНИТЕЛЬНО

FM-тюнер поставляется с функцией Radio Data System (RDS — системы радиоинформации). Нажмите RDS на пульте дистанционного управления несколько раз, чтобы просмотреть информацию по прослушиваемой радиостанции.

PTY : жанр программы, например, новости, спорт, джаз.

RT : текстовая информация (система радиотекста), название радиостанции.

ST : синхронизация по времени, время в месте расположения радиостанции.

PS : название программной услуги, название канала.

Вы можете искать радиостанции по типу программы, нажав RDS. На дисплее отображается тип последней использованной программы. Нажмите PTY один или несколько раз, чтобы выбрать предпочтительный тип программы.

Нажмите и удерживайте ◀◀◀ ◀◀/▶▶ ▶▶▶ (◀◀/▶▶). Тюнер произведет поиск автоматически. Он остановит процесс , когда радиостанция будет найдена.

## Использование USB-устройства

Вы можете воспроизводить медиафайлы, сохраненные на устройстве USB, подключив его к USB-порту блока. Если вы хотите включить другую функцию, смотрите раздел «Воспроизведение CD».

	НА УСТРОЙСТВЕ	НА ПУЛЬТЕ ДУ
1. Подсоедините USB-устройство к USB- порту аппарата.	-	-
2. Выберите функцию USB.	FUNCTION	FUNCTION
3. Выберите файл для воспроизведения.	◀◀/▶▶	◀◀◀◀ / ▶▶▶▶
4. Начните проигрывание вашего медиафайла,	►	►
5. Чтобы остановить, нажмите	■	■
6. Перед отсоединением портативного USB-устройства переключитесь на любую другую функцию.	FUNCTION	FUNCTION

### Совместимые USB-устройства

- MP3-плеер: MP3-плеер типа Flash.
- Flash-накопители USB: устройства, которые поддерживают интерфейс USB 2.0 или USB 1.1.
- Функция USB данного устройства поддерживает не все USB-устройства.
- Устройства, требующие установки дополнительного программного обеспечения, не поддерживаются.

### Обратите внимание на следующее

- Не отсоединяйте USB-устройство во время работы с файлами.
- Для распознавания USB с большой емкостью может потребоваться несколько минут для распознавания.
- Чтобы предотвратить потерю данных, создайте резервную копию содержимого устройства.
- В случае использования USB-кабеля или USB-хаба USB-устройство не будет распознано.
- Аппарат не поддерживает использование файловой системы NTFS.
- (поддерживается только файловая система FAT 16/32).
- Устройство не поддерживается в случае если общее количество файлов составляет 1000 и более.
- Внешние жесткие диски, устройства чтения карт памяти, заблокированные устройства и устройства HARD USB не поддерживаются.
- USB-порт устройства не может быть напрямую подсоединен к ПК. Устройство не может функционировать в режиме накопителя информации.

## Запись на USB-устройство

Вы можете записывать файлы различных форматов при помощи USB.

	НА УСТРОЙСТВЕ	НА ПУЛЬТЕ ДУ
1. Подсоедините USB-устройство к аппарату.	-	-
2. Выберите режим, в котором бы вы хотели осуществить запись. Сначала включите воспроизведение звука.	FUNCTION	FUNCTION
3. Начните запись.	REC.	● REC
4. Чтобы остановить запись, нажмите	■	■

## Запись на USB-устройство – дополнительные

Для установки скорости передачи в битах и скорости записи

- 1 Нажимайте кнопку **REC.** на плеере или **● REC** на пульте дистанционного управления в течение более 3 секунд.
- 2 Используйте кнопки **◀◀/▶▶** на плеере или **◀◀◀/▶▶▶** на пульте дистанционного управления для выбора скорости передачи данных 96/128/192/256 Kbps.
- 3 Снова нажать кнопку **REC.** или **● REC** для выбора скорости записи.
- 4 Используйте **◀◀▶▶** или **◀◀◀▶▶▶** для выбора желаемой скорости записи.  
**X 1 SPEED** (Обычная скорость): Вы можете слушать музыку во время ее записи.  
**X 2 SPEED** (Двойная скорость): Вы можете только записывать музыкальный файл.
- 5 Нажмите **REC.** или **● REC** для завершения установки.

### Примечания:

В режимах радио и портативном, вы не можете устанавливать скорость записи.

## Запись музыкального файла с диска на USB-носитель

### Запись одной дорожки

Если запись на устройство USB начинается во время воспроизведения компакт-диска, то на устройство USB будет записана только одна дорожка/один файл.

### Запись всех дорожек

Если запись на USB начата при остановленном воспроизведении, будут записаны все дорожки/файлы.

### Запись по запрограммированному списку

Если вы хотите записать отдельные дорожки, то запись на USB будет происходить по составленной вами программе (Аудио CD, MP3, WMA).




## Постановка записи на паузу

Чтобы поставить запись на паузу во время воспроизведения, нажмите

- **REC** (Только для радио, портативное устройство)

## Во время записи обращайтесь внимание на следующее

- При остановке записи во время воспроизведения сохраняется файл, записанный к этому моменту (только для Audio CD).
- Не извлекайте USB-устройство и не выключайте аппарат во время записи-на USB; в противном случае образуется неполный файл, который невозможно удалить с ПК.
- В случае если запись на USB невозможна, в окне дисплея будут отображены следующие сообщения: NO USB, ERROR, USB FULL или NO REC.
- Мультикардридер (устройство чтения карт памяти) и внешние жесткие диски не могут использоваться для записи на USB.
- Максимальный размер одной записи составляет примерно 512 Мбайт.
- Вы не сможете записать более 999 файлов.
- **Файлы будут сохранены следующим образом.**

AUDIO CD	MP3/ WMA	Другие источники
 CD_REC     TRK_001   TRK_002       	 FILE_REC   (File name)   (File name)       	 EXT_REC   AUDIO_001   AUDIO_002     

## Наслаждайтесь специализированным режимом воспроизведения

В данной системе предусмотрен ряд предварительных настроек эффекта объемного звука. Вы можете выбрать желаемый тип воспроизведения при помощи **EQ..** Тип воспроизведения эквалайзера может варьироваться в зависимости от источников звука или звуковых эффектов.

НА ДИСПЛЕЕ	Описание
AUTO EQ	Активирует те настройки эквалайзера, которые наиболее точно соответствуют жанру, указанному в MP3 ID3 тега файла композиции.
ROCK POP CLASSIC	Эта программа придает дополнительную энергию звуку, создавая ощущение присутствия на настоящем рок, поп концерте или концерте классической музыки.
XDSS	Усиливает звучание высоких частот, басов и эффекта «звук вокруг».
FLAT	Вы насладитесь звуком без эффектов эквалайзера..