

Компактная стереосистема

CD/MP3-CD/WMA-CD/CD-R/RW

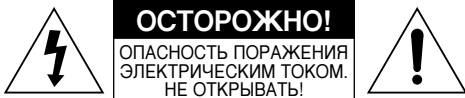
Руководство пользователя

Откройте новые возможности

Благодарим Вас за приобретение продукции Samsung! Чтобы получить право на дополнительное обслуживание, пожалуйста, зарегистрируйте приобретённое Вами изделие на сайте www.samsung.com/global/register



CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
PRODUCTO LASER CLASE 1



ОСТОРОЖНО!
ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ СНИМАЙТЕ ЗАДНЮЮ КРЫШКУ. ВНУТРИ ИЗДЕЛИЯ НЕТ КОМПОНЕНТОВ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОГО РЕМОНТА. ПО ВОПРОСАМ РЕМОНТА ОБРАЩАЙТЕСЬ К КОМПЕТЕНТНОМУ ОБСЛУЖИВАЮЩЕМУ ПЕРСОНАЛУ.



Этот знак предупреждает, что в данном устройстве присутствует опасное для жизни напряжение.



Этим знаком отмечены наиболее важные инструкции по эксплуатации и обслуживанию данного устройства.

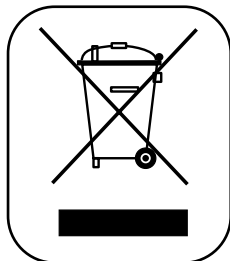
ОСТОРОЖНО!

- Не допускайте попадания влаги на изделие, не ставьте на него посторонние предметы (например, вазы) с водой.
- Се тевая вилка используется для прерывания подачи сетевого напряжения на устройство, поэтому к ней всегда должен быть свободный доступ.



“Настоящий продукт маркирован знаком соответствия на основании сертификата соответствия, выданного органом по сертификации-Ростест-Москва”

Данная маркировка на изделии или в сопровождающей документации означает, что изделие после выхода из строя нельзя выбрасывать вместе с другими бытовыми отходами. Во избежание нанесения вреда окружающей среде или здоровью людей в результате неконтролируемого удаления отходов, отделяйте изделие от других отходов и утилизируйте его надлежащим образом с целью повторного использования материальных ресурсов. Свяжитесь с магазином, в котором было приобретено изделие, или с местными органами власти для получения информации о том, где и как можно утилизировать изделие безопасным для окружающей среды образом. Представителям компаний и фирм следует связаться с поставщиком и проверить условия утилизации в контракте купли-продажи. Данное изделие нельзя утилизировать вместе с другими отходами, например, с использованной упаковкой.



ЛАЗЕРНОЕ УСТРОЙСТВО КЛАССА 1

Данный проигрыватель компакт-дисков классифицируется как лазерное устройство класса 1.

Использование изделия с нарушением приведенных ниже инструкций может привести к серьезному радиоактивному облучению.

ОСТОРОЖНО! ПРИ ОТКРЫТОЙ КРЫШКЕ И НЕЗАПЕРТЫХ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВАХ ВОЗМОЖНО ОБЛУЧЕНИЕ НЕВИДИМОЙ ЛАЗЕРНОЙ РАДИАЦИЕЙ. ЗАПРЕЩАЕТСЯ СМОТРЕТЬ НА ЛАЗЕРНЫЙ ЛУЧ!

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОЖАРА ИЛИ ПОРАЖЕНИЯ ТОКОМ НЕ ПОДВЕРГАЙТЕ ИЗДЕЛИЕ ВОЗДЕЙСТВИЮ ДОЖДЯ ИЛИ ВЛАГИ.

ОСТОРОЖНО! ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ ПОЛНОСТЬЮ ВСТАВЛЯЙТЕ ВИЛКУ В РОЗЕТКУ.

Благодарим Вас за приобретение компактной стереосистемы SAMSUNG!

Просьба внимательно прочитать настоящее руководство. Это облегчит управление системой и позволит использовать ее функциональные возможности с максимальной эффективностью.

♦ Меры безопасности	2
♦ ПОДКЛЮЧЕНИЕ КОМПАКТНОЙ СТЕРЕОСИСТЕМЫ	4
■ Передняя панель	4
■ Пульт дистанционного управления	5
■ Задняя панель	6
■ Место для установки компактной стереосистемы	7
■ Подключение системы к сети электропитания	7
■ Установка батарей в пульт дистанционного управления	7
■ Зона действия пульта ДУ	7
■ Подключение к внешнему источнику звука	8
■ Подключение громкоговорителей	8
■ Подключение FM-антенны	9
■ Демонстрационный режим	10
■ Уменьшение яркости	10
■ Функция DISPLAY (дисплей)	10
■ Настройка времени	10
♦ ПРОИГРЫВАТЕЛЬ ДИСКОВ С ЗАПИСЯМИ MP3/WMA/CD	11
■ Воспроизведение дисков CD/ MP3/ WMA	11
■ Выбор трека	11
■ Выбор альбома и трека MP3/WMA	11
■ Поиск определенного музыкального фрагмента на компакт-диске	12
■ Функция пропуска 10 треков	12
■ Повтор одного или всех треков на компакт-диске	12
■ Функция памяти Last Memory	13
■ Функция повтора REPEAT A&B	13
■ Произвольное воспроизведение	13
■ Составление списка воспроизведения	13
■ Проверка или изменение списка воспроизведения	14
♦ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ USB-порта	14
■ Воспроизведение через USB-порт	14
■ Выбор трека на USB-устройстве	15
■ Функция пропуска 10 треков	15
■ Ускоренный поиск	16
■ Повтор	16
■ Повтор раздела	16
■ Функция памяти Last Memory	16
♦ РАДИО	17
■ Поиск и занесение в память радиостанций	17
■ Вызов радиостанции из памяти	17
■ Улучшение качества радиоприема	17
♦ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ	18
■ Таймер	18
■ Отключение таймера	18
■ Эквалайзер	19
■ Регулировка высоких частот	19
■ Выбор звукового режима	19
■ Регулировка низких частот	19
■ Функция MUTE	20
■ Функция автоматического выключения системы	20
■ Подключение наушников	20
♦ РЕКОМЕНДАЦИИ	21
■ Меры предосторожности	21
■ Очистка системы	21
■ Правила обращения с компакт-дисками	22
■ Перед обращением в службу послепродажного обслуживания	22
■ Технические характеристики	23
■ Поддерживаемые USB-устройства	24

Условные обозначения



Нажать



Потянуть

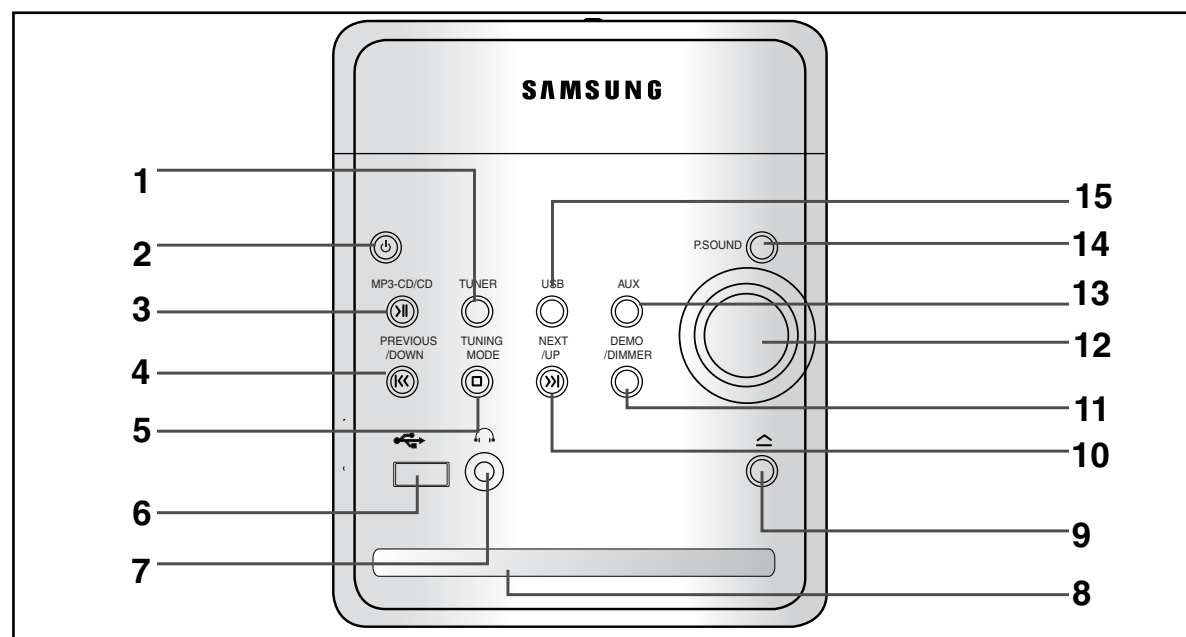


Внимание!



Примітка

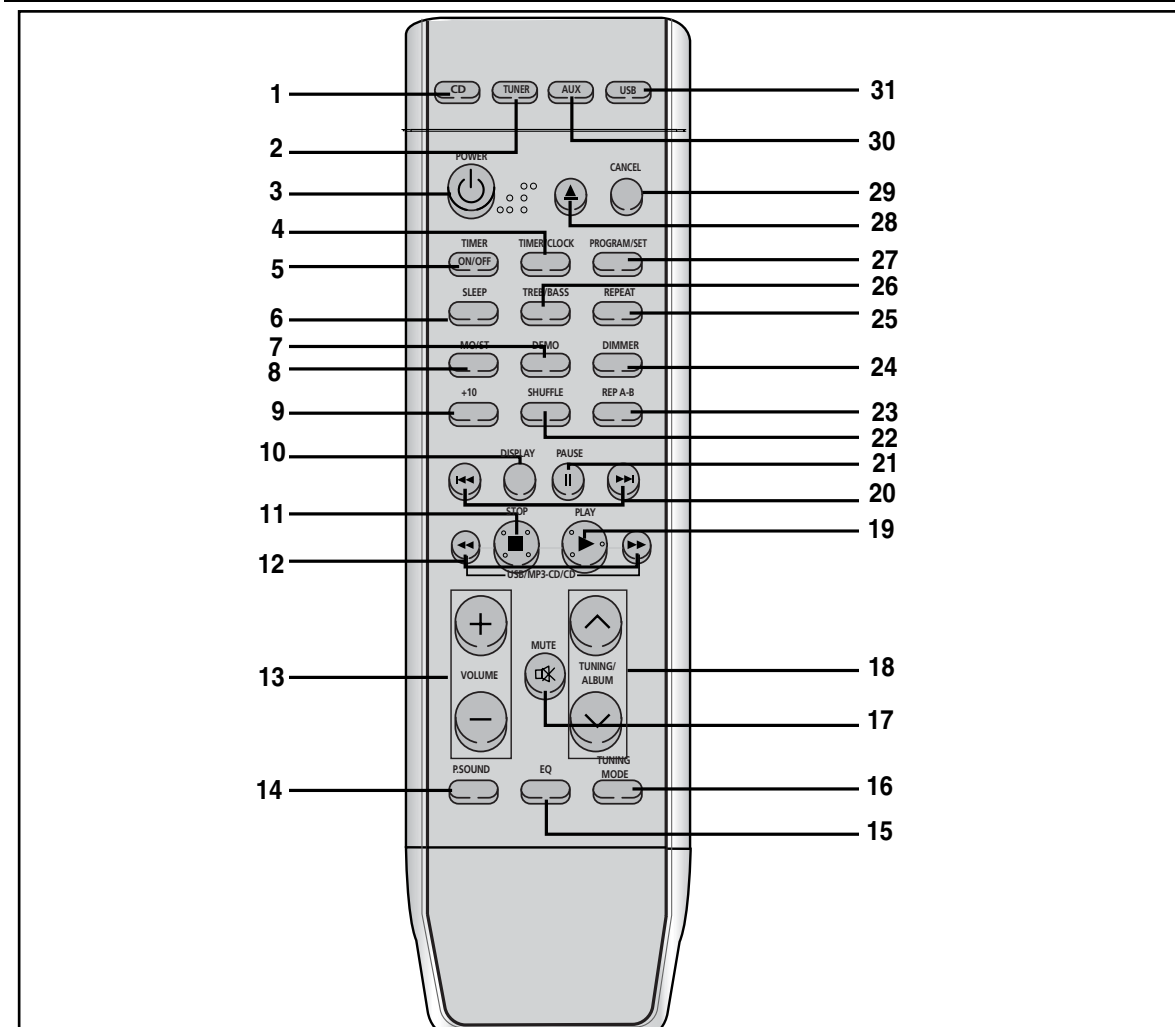
Передняя панель



1. РАДИО
2. ВКЛЮЧЕНИЕ/ ВЫКЛЮЧЕНИЕ
3. МР3-CD/ CD
4. ПОИСК (вниз)
5. РЕЖИМ РАДИО/ СТОП
6. РАЗЪЁМ USB
7. РАЗЪЁМ ДЛЯ НАУШНИКОВ
8. ПРИЕМНЫЙ ЛОТК ДИСКОВОДА
9. КНОПКА ОТКРЫТИЯ/ ЗАКРЫТИЯ ЛОТКА ДИСКОВОДА
10. ПОИСК (вверх)

11. ДЕМОНСТРАЦИОННЫЙ РЕЖИМ/ УМЕНЬШЕНИЕ ЯРКОСТИ
12. РЕГУЛЯТОР ГРОМКОСТИ
13. ДОПОЛНИТЕЛЬНО
14. УСИЛЕНИЕ ЗВУКА
15. USB

Пульт дистанционного управления

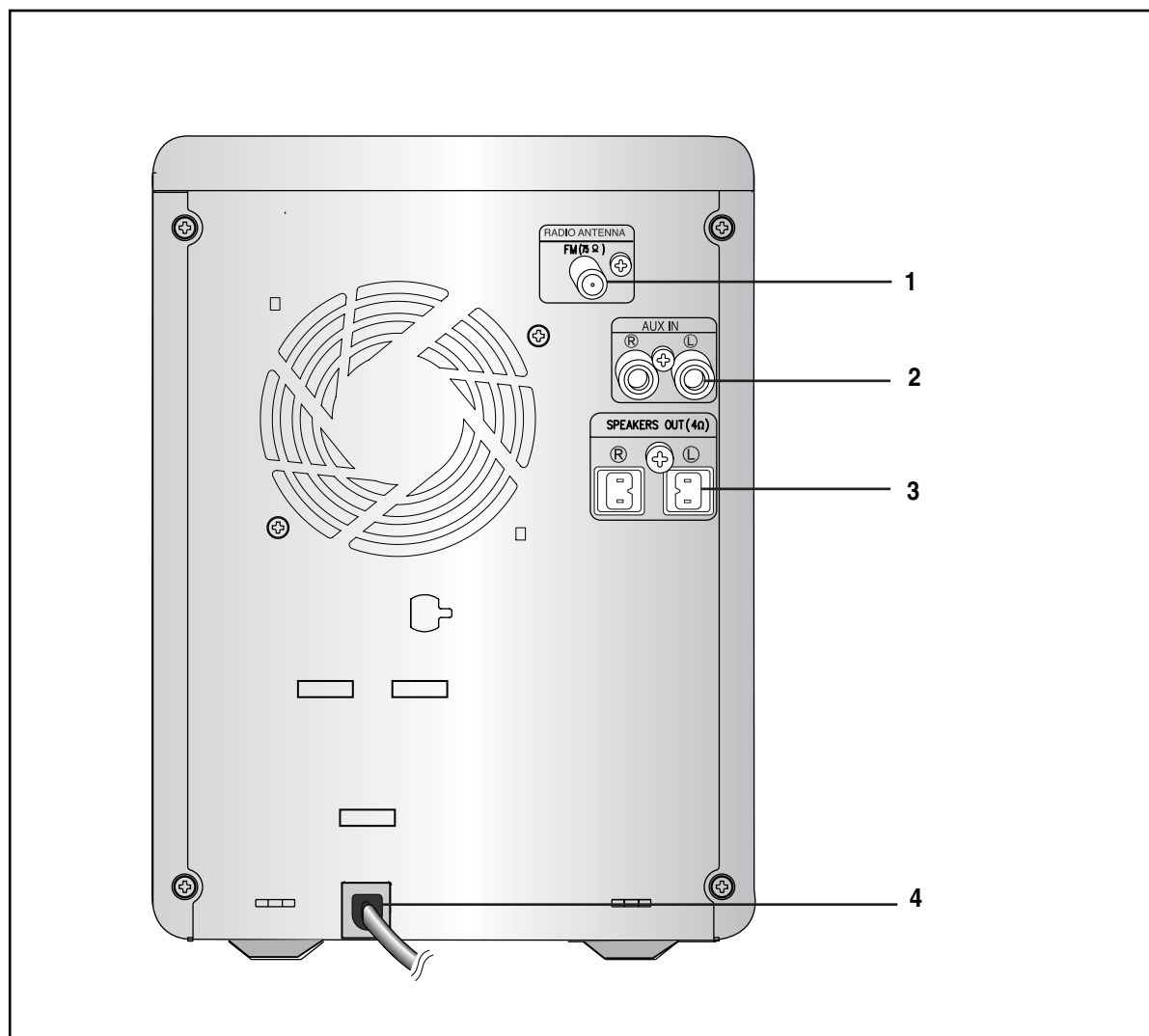


1. CD
2. РАДИО
3. ВКЛ./ВЫКЛ.
4. ТАЙМЕР/ ЧАСЫ
5. ТАЙМЕР (ВКЛ./ ВЫКЛ.)
6. РЕЖИМ ОЖИДАНИЯ
7. ДЕМОНСТРАЦИОННЫЙ РЕЖИМ
8. FM: МОНО/ СТЕРЕО
9. ПЕРЕХОД НА 10 ТРЕКОВ ВПЕРЕД
10. дисплей
11. СТОП USB/ МР3-CD/ CD
12. УСКОРЕННОЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ ВПЕРЕД/ НАЗАД
13. РЕГУЛЯТОР ГРОМКОСТИ
14. УСИЛЕНИЕ ЗВУКА
15. ЭКВАЛАЙЗЕР
16. РЕЖИМ РАДИО
17. ВКЛ./ ВЫКЛ. ЗВУК
18. ВЫБОР РАДИОКАНАЛА/ АЛЬБОМА
19. ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ/ПАУЗА USB/ МР3-CD/ CD
20. ПЕРЕХОД/ ПОИСК USB/ МР3-CD/ CD
22. ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕ В ПРОИЗВОЛЬНОМ ПОРЯДКЕ
21. ПАУЗА
23. ПОВТОР A—B
24. УМЕНЬШЕНИЕ ЯРКОСТИ
25. ПОВТОР
26. ЭХО
27. ПРОГРАММИРОВАНИЕ/ НАСТРОЙКА
28. ОТКРЫТИЕ/ ЗАКРЫТИЕ ЛОТКА
29. ВЧ/ НЧ
30. ДОПОЛНИТЕЛЬНО
31. USB

Комплектующие



Задняя панель

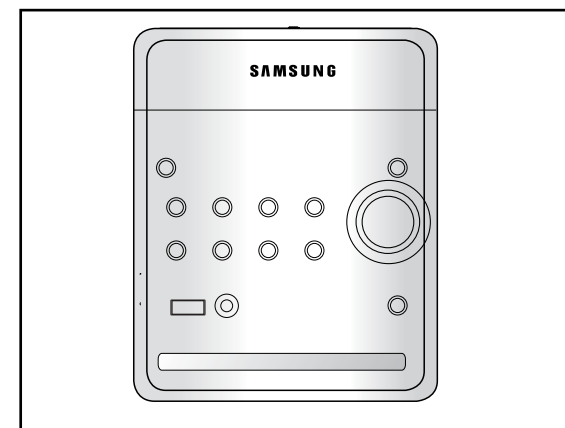


1. Гнездо FM-антенны
2. Гнезда входа для внешнего источника звука
3. Гнезда для громкоговорителей
4. Сетевой шнур

Место для установки компактной стереосистемы

Чтобы использовать функциональные возможности системы с максимальной эффективностью, постарайтесь выполнить все требования инструкции по установке.

- ♦ Установите систему на плоской и устойчивой поверхности.
- ♦ Запрещается ставить устройство на ковровое покрытие.
- ♦ Не оставляйте систему вне помещения.
- ♦ Обеспечьте свободное пространство для вентиляции, примерно 6 дюймов (15 см), сбоку и сзади системы.
- ♦ Убедитесь в наличии свободного места для выдвижения лотка дискового.
- ♦ Чтобы гарантировать хорошее стереозвучание, поместите громкоговорители на оптимальном расстоянии с обеих сторон системы.
- ♦ Направьте громкоговорители в зону прослушивания.
- ♦ Для обеспечения оптимальной работы разместите оба громкоговорителя на одинаковой высоте от пола.

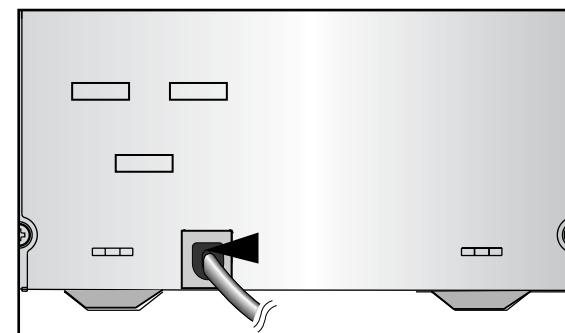


Подключение системы к сети электропитания

Штепсель сетевого кабеля должен подключаться к соответствующей розетке.

- ☛ Прежде чем включить систему, проверьте напряжение сети.

- 1 Вставьте штепсель в соответствующую розетку.
- 2 Нажмите кнопку (), чтобы включить стереосистему.



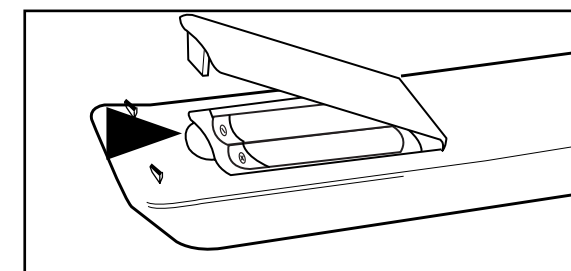
Установка батарей в пульт дистанционного управления

Установка или замена батарей дистанционного управления выполняется в следующих случаях:

- ♦ при покупке стереосистемы
- ♦ при неправильной работе пульта дистанционного управления

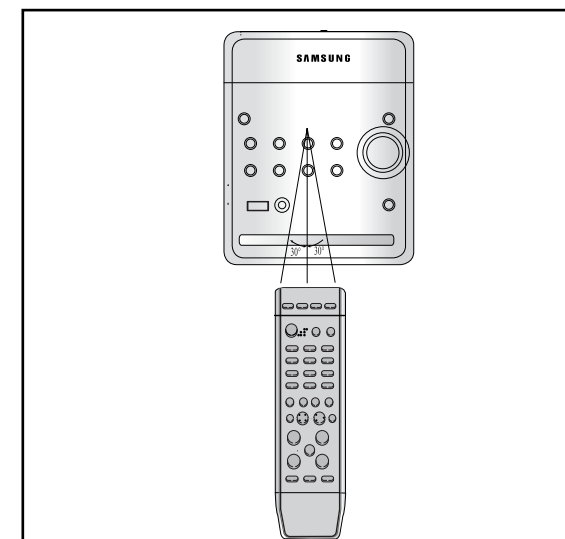
- ☛ Для замены используйте только новые батареи и никогда не смешивайте щелочные батареи с марганцевыми.

- 1 Нажмите большим пальцем на защелку крышки батарейного отсека (на задней стороне ПДУ) и поднимите крышку в направлении, указанном стрелкой. ☛
- 2 Вставьте две батареи AAA, LR03 (или эквивалентные), соблюдая полярность:
 - ♦ знак «+» на батарее должен соответствовать знаку «+» в батарейном отсеке;
 - ♦ знак «-» на батарее должен соответствовать знаку «-» в батарейном отсеке.
- 3 Установите крышку в исходное положение до щелчка.



Зона действия пульта ДУ

Пульт ДУ можно пользоваться на расстоянии порядка 23 футов/7 м по прямой. Его можно направлять в сторону датчика дистанционного управления под углом до 30°.



Подключение к внешнему источнику звука

Дополнительный вход позволяет прослушивать сигналы от внешних источников звука через высококачественную акустику компактной стереосистемы.

- Примеры:
- ♦ телевизор
 - ♦ проигрыватель видеодисков
 - ♦ видеоманитофон (Hi-Fi, стерео)

➤ Подключить можно только тот внешний источник, который оборудован звуковым выходом. Кроме того, Вам потребуется кабель RCA.

1 Выключите систему и выньте штепсель из сетевой розетки.

2 Подключите штекеры звукового кабеля к гнездам на задней панели стереосистемы.

Подключите...	К гнезду с маркировкой...
Красный штекер	R (правый канал)
Белый штекер	L (левый канал)

➤ Для обеспечения оптимального качества звука не меняйте местами правый и левый каналы.

3 Вставьте штепсель в сетевую розетку и нажмите кнопку включения ().

4 Выберите режим внешнего источника, нажав кнопку **AUX**.
Результат: на дисплее появится надпись **AUX**.

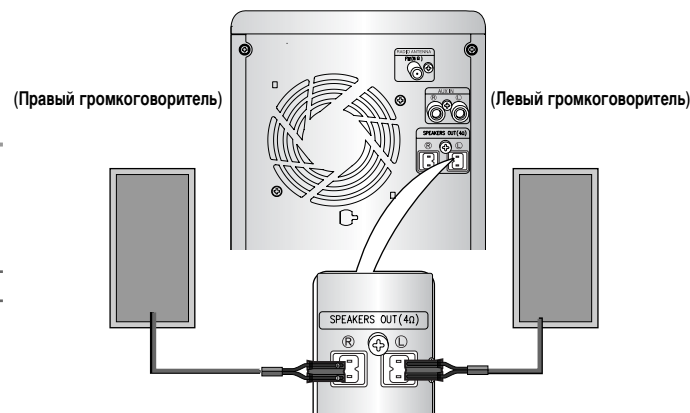
5 Включите воспроизведение на внешнем источнике.

Пример: Вы можете смотреть фильм и прослушивать звуковое сопровождение в режиме стерео, как будто Вы находитесь в кинотеатре (при условии, что оригинальные звуковые дорожки записаны в стерео-режиме).



Подключение громкоговорителей

Подключение штекеров громкоговорителей: вставьте штекеры громкоговорителей (красные/ черные) в соответствующие гнезда системы.



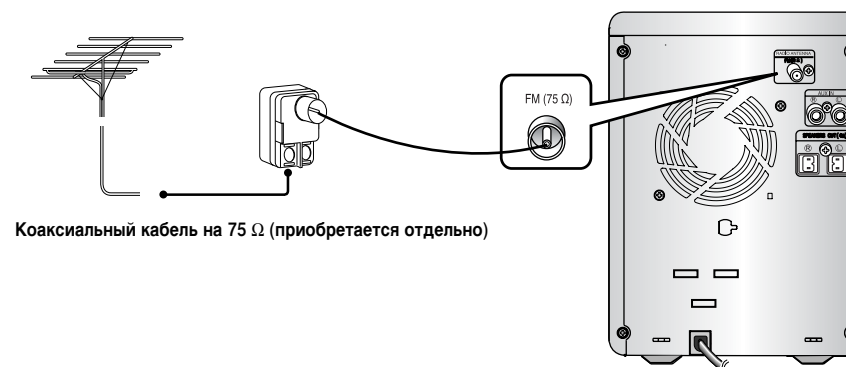
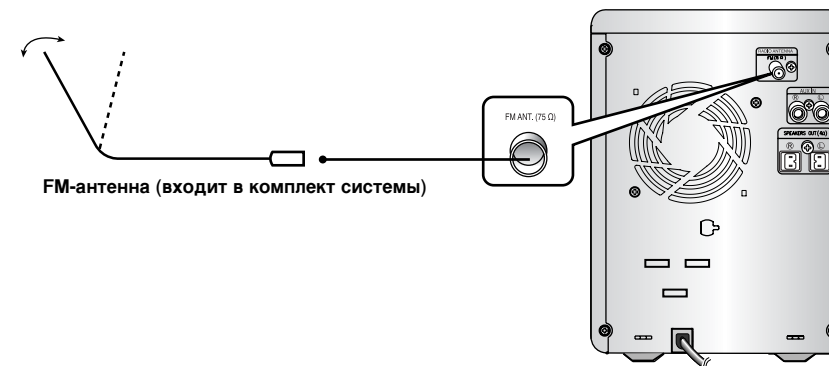
Указания по установке громкоговорителей

- ♦ Установка около нагревательных приборов, под прямыми солнечными лучами, или в условиях повышенной влажности может привести к ухудшению работы громкоговорителей.
- ♦ Не устанавливайте громкоговорители на стенах, высоких подставках или на других неустойчивых опорах, чтобы предотвратить несчастные случаи, вызванные их возможным падением.
- ♦ Не устанавливайте громкоговорители возле монитора компьютера или телевизора. Громкоговорители оказывают негативное влияние на кинескопы мониторов и телевизоров, ухудшая качество изображения.

Подключение FM-антенны

Подключение коаксиальной антенны.

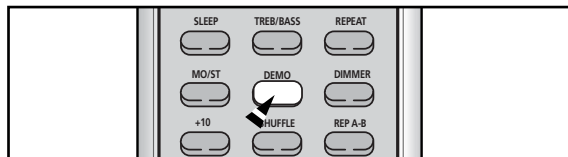
- ♦ Подключите антенну сопротивлением 75 Ω к антенному штекеру (FM).
- ♦ Вставьте штекер FM-антенны (входящей в комплект) в коаксиальное гнездо FM (75 Ω) на задней панели системы.
- ♦ Следуя инструкциям, приведенным на **Странице 17**, настройте какую-либо станцию и выберите оптимальное положение для антенны.
- ♦ Если прием окажется неудовлетворительным, возможно, Вам следует установить наружную антенну. Для этого подключите наружную антенну к FM-гнезду на задней панели системы, используя коаксиальный кабель сопротивлением 75 Ω (приобретается отдельно).



Демонстрационный режим

Эта функция позволяет просмотреть различные режимы работы Вашей системы.

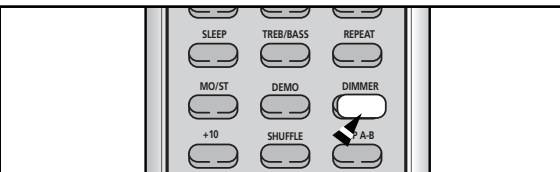
- 1 Нажмите кнопку **DEMO**.
Результат: на дисплее будут поочерёдно демонстрироваться различные функции.
- Все эти функции подробно описаны в настоящем руководстве. Для получения сведений об их использовании обратитесь к соответствующим разделам руководства.
- 2 Чтобы отменить эту функцию, снова нажмите кнопку **DEMO**.



Уменьшение яркости

С помощью этой функции Вы можете изменять яркость дисплея в зависимости от внешнего освещения.

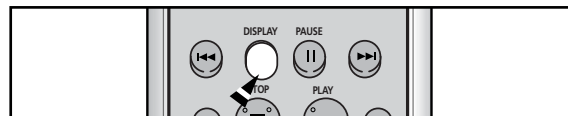
- 1 Нажмите кнопку **DIMMER**.
♦ Уровень яркости будет меняться при каждом нажатии кнопки: **DIMMER(тускло)** → **OFF (ярко)**.



Функция DISPLAY (дисплей)

Можно определить общее время воспроизведения и общее число воспроизводимых композиций.

- 1 Нажмите кнопку **DISPLAY**.
♦ При воспроизведении композиций MP3 в течение 2 секунд нажмите кнопку **DISPLAY**, чтобы отобразить общее число воспроизводимых композиций в формате MP3.
♦ При воспроизведении композиций с компакт-диска в течение 2 секунд нажмите кнопку **DISPLAY**, чтобы отобразить число композиций на компакт-диске и общее время воспроизведения.



Настройка времени

Ваша система оборудована часами, которые позволяют включать и выключать систему автоматически. Время часов необходимо настраивать в следующих случаях:

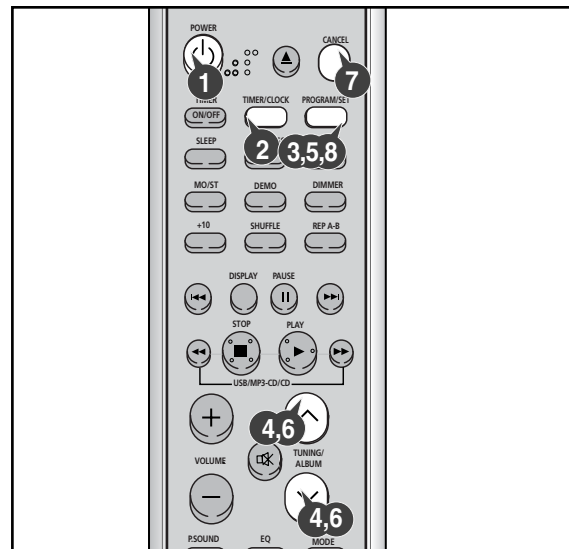
- ♦ при покупке стереосистемы
- ♦ после сбоя в сети электропитания
- ♦ после отключения системы от сети
- ♦ Для каждого этапа настройки у Вас есть несколько секунд, чтобы установить необходимые значения. Если Вы превысите это время, Вам придется начать установку заново.

- 1 Включите систему, нажав кнопку (**POWER**).
- 2 Нажмите кнопку **TIMER/CLOCK** дважды.
Результат: на дисплее появится надпись **CLOCK**.
- 3 Нажмите кнопку **PROGRAM/SET**.
Результат: мигает разряд часов.
- 4

Чтобы...	Нажмите...
Увеличить значение для часа	▲
Уменьшить значение для часа	▼
- 5 После задания часа нажмите кнопку **PROGRAM/SET**.
Результат: мигает разряд минут.
- 6

Чтобы...	Нажмите...
Увеличить значение для минут	▲
Уменьшить значение для минут	▼
- 7 Если требуется вернуть предыдущую настройку, нажмите кнопку **CANCEL**.
- 8 После задания минут нажмите кнопку **PROGRAM/SET**.
Результат: ♦ на дисплее появляется надпись "TIMER".
♦ Текущее время теперь установлено.

- ♦ Вы можете посмотреть время, даже когда используете другую функцию, нажав однократно кнопку **TIMER/CLOCK**.



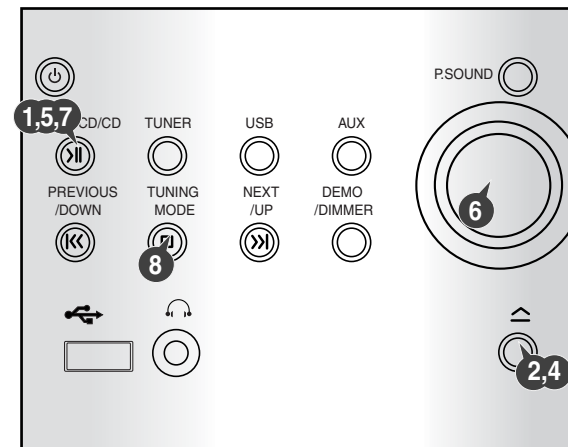
Воспроизведение компакт-дисков CD/ MP3/ WMA

Устройство позволяет проигрывать компакт-диски диаметром 8 или 12 см без адаптера.

Система воспроизводит компакт-диски следующих форматов: аудиодиски, текстовые диски, CD-R, CD-RW, а также MP3-, WMA-диски.

Длительное использование компакт-дисков неправильной формы (в виде сердца, восьмиугольника, и т.д.), может повредить проигрыватель.

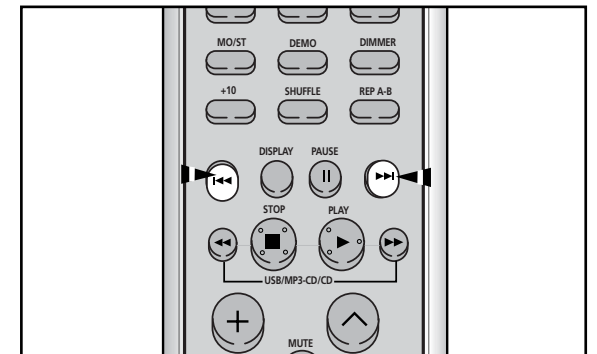
- 1 Выберите функцию воспроизведения компакт-дисков, нажав кнопку **MP3-CD/CD (>||)**.
- 2 Нажмите кнопку **Open/Close (^)**.
Результат: лоток дисководов откроется.
- 3 Поместите диск в лоток этикеткой вверх.
- 4 Закройте лоток дисководов, повторно нажав кнопку **Open/Close (^)**.
- 5 Нажмите кнопку **MP3-CD/CD (>||)**.
♦ Для некоторых компакт-дисков MP3/ WMA со сложной структурой чтение записанных треков может занять некоторое время.
♦ Английское название песни отображается на дисплее, если оно было непосредственно загружено с ПК, а также если диск с MP3-/ WMA-записями имеет разбивку на разделы по названиям (директории). Другие языки (кроме английского) не поддерживаются.
♦ Английское название трека для некоторых дисков MP3/WMA с определенными характеристиками не отображается.
- 6 Установите желаемый уровень громкости следующим образом:
♦ поверните регулятор громкости **VOLUME** на системе или
♦ нажмите кнопку **VOLUME +** или **-** на пульте дистанционного управления.
Громкость регулируется по уровням VOL MIN, VOL 1- VOL 29 и VOL MAX.
- 7 Для кратковременной остановки воспроизведения нажмите кнопку **MP3-CD/CD (>||)**.
➤ Для возобновления снова нажмите кнопку **MP3-CD/CD (>||)**.
- 8 Для остановки диска нажмите кнопку **STOP (□)**.
➤ Если нажать и удерживать нажатой кнопку **OPEN/CLOSE (^)** в течение 5 секунд, на дисплее появится надпись "LOCK DOOR", и лоток дисководов будет заблокирован. После этого открыть лоток дисководов можно только удерживанием кнопки **OPEN/CLOSE (^)** нажатой в течение 5 секунд, пока на дисплее не появится надпись "LOCK OFF".



Выбор трека

Вы можете выбрать желаемый трек как во время воспроизведения, так и во время остановки компакт-диска.

Чтобы начать воспроизведение с начала...	Нажмите...
следующего трека	▶▶ однократно
воспроизводимого трека	◀◀ однократно
предыдущего трека	◀◀ дважды
трека по выбору	◀◀ или ▶▶ соответствующее количество раз.

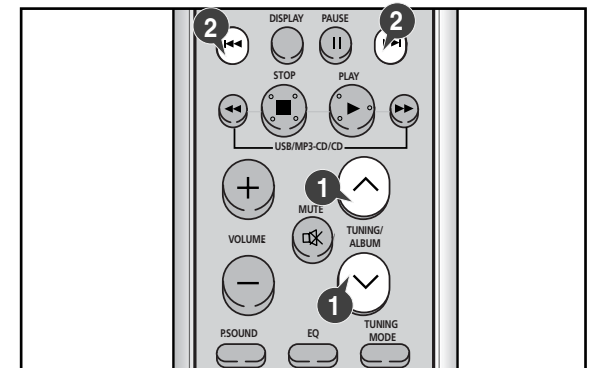


Выбор альбома и трека MP3/WMA

Альбом и трек MP3/WMA можно выбрать до и во время воспроизведения.

- 1 Чтобы выбрать альбом, нажмите кнопку **TUNING/ALBUM ^ / v**.
- 2 Чтобы выбрать трек, нажмите кнопку **◀◀, ▶▶**.
♦ Поиск треков в пределах альбома.
♦ Если кнопки **◀◀, ▶▶** нажаты большее количество раз, чем содержится треков в пределах альбома, воспроизводятся треки следующего альбома.

- Эта функция доступна только с пульта дистанционного управления.



Проверка или изменение списка воспроизведения

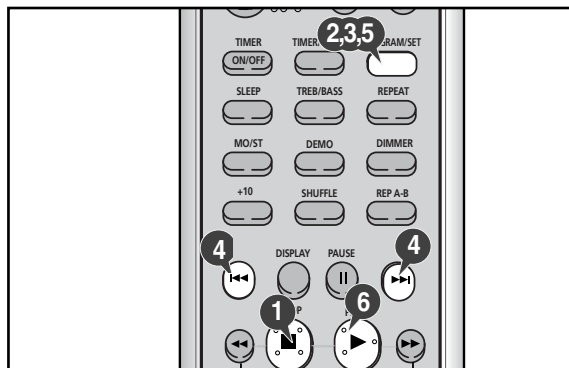
Вы можете в любое время проверить или изменить выбор треков.

- 1 Для прослушивания выбранных треков нажмите кнопку **■**.
- 2 Нажмите кнопку **PROGRAM/SET** дважды.
Результат: на дисплее появится следующая надпись:

CH01: 01

(01 = номер программы, -- = номер трека на данном диске)

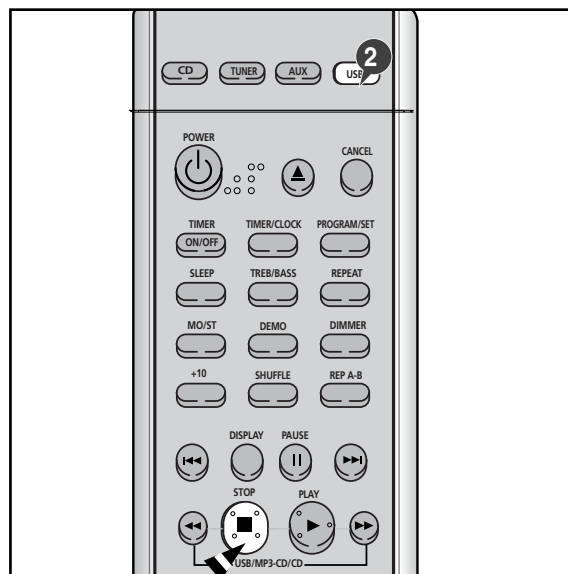
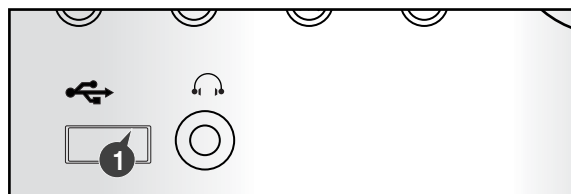
- Если вы уже запрограммировали 24 трека, при нажатии кнопки **PROGRAM/SET** на дисплее появится CH вместо PR.
- 3 Нажимайте кнопку **PROGRAM/SET** один или более раз, пока трек, который требуется изменить, не появится на дисплее.
 - 4 Чтобы выбрать другой трек, нажмите **◀** или **▶**.
 - 5 Нажмите кнопку **PROGRAM/SET** для подтверждения сделанных изменений.
 - 6 Нажмите кнопку **MP3-CD/CD (▶II)** для прослушивания выбранных треков.
Результат: начнет воспроизводиться первый из выбранных треков.



Воспроизведение через USB-порт

Вы можете прослушивать файлы MP3/WMA с различных внешних USB-устройств, таких как флеш-карта или жесткий диск.

- 1 Подключите внешнее USB-устройство к стереосистеме.
 - 2 Для включения режима USB нажмите кнопку USB.
 - ♦ Автоматически начнется воспроизведение первого трека из первой папки USB-устройства.
- Для остановки воспроизведения
Нажмите кнопку Stop (■).
 - ♦ Для перехода в режим паузы нажмите кнопку Stop (■) однократно, для полной остановки - дважды.



⚠ ♦ Не подключайте зарядные USB-устройства к USB-порту - это может привести к повреждению стереосистемы.

Перед использованием режима USB ознакомьтесь с нижеследующей информацией.

- ♦ Некоторые USB-устройства несовместимы с данной стереосистемой.
- ♦ Внешние жесткие диски должны иметь формат FAT (не NTFS).
- ♦ Жесткие диски с USB 2.0 должны подключаться к отдельному источнику питания. В противном случае внешнее устройство может не работать.
- ♦ Если память внешнего USB-устройства разбита на несколько сегментов, воспроизводятся только файлы MP3 первого виртуального жесткого диска.
- ♦ Возможно воспроизведение до четырех папок. DRM-файлы не воспроизводятся. DRM (Digital Rights Management): технология и метод защиты цифровых материалов для гарантированного предоставления их только уполномоченным пользователям.
- ♦ Даже если в конце имени файла указано расширение *.mp3, файл может не воспроизводиться, если его фактический формат - MPEG 1 или MPEG 2.
- ♦ Отключайте внешнее USB-устройство только в безопасном режиме ("USB REMOVE", на дисплее: ON/OFF). В противном случае внутренний файл может быть поврежден. Чтобы перейти в безопасный режим отключения, нажмите кнопку Stop (■) больше 3 раз. Если Вы хотите воспроизводить файлы в безопасном режиме, отключите и повторно подключите внешнее USB-устройство.
- ♦ Концентратор USB не будет опознан.
- ♦ Имена директорий могут содержать до 14 знаков, имена MP3-файлов - до 30 знаков.

Задержка

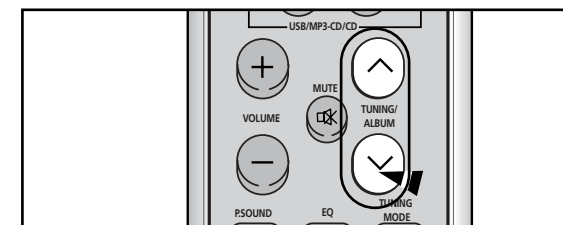
- ♦ В режиме USB, в зависимости от скорости внешнего USB-устройства, время чтения внутренней информации (READ-IN) может занять несколько минут.
- ♦ Во время работы USB-устройства запись или нахождение следующего трека может также приводить к некоторым задержкам. Для запоминающих устройств большой емкости, таких как внешний жесткий диск, в зависимости от типа и числа файлов, задержка может достигать нескольких минут.
- ♦ Даже для внешних USB-устройств одной емкости, в зависимости от скорости работы конкретного изделия, время загрузки может быть различным.
- ♦ Если внешнее USB-устройство поддерживает только USB V 1.1 с небольшой скоростью загрузки, запись может работать неадекватно и возможно появление шумов.

Выбор трека на USB-устройствах

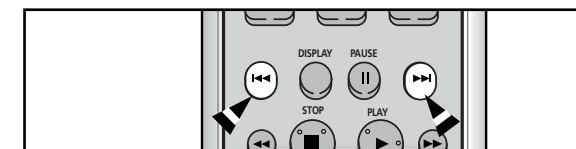
Вы можете выбрать необходимую папку и MP3-файл как до, так и во время воспроизведения.

- Перед началом
- ♦ Подключите внешнее USB-устройство к стереосистеме.
 - ♦ Для включения USB-режима нажмите кнопку USB.

- Для выбора папки используйте кнопки **TUNING/ALBUM** **^** / **v**.
- ♦ При каждом нажатии кнопки воспроизводятся файлы предыдущей или следующей папки.
 - ♦ Эта функция доступна только с пульта дистанционного управления.



- Чтобы выбрать файл, однократно нажмите кнопку **◀**, **▶**.
- ♦ Поиск файлов ведется в пределах папки.
 - ♦ Если кнопки **◀**, **▶** нажаты большее количество раз, чем содержится файлов в папке, воспроизводятся файлы следующей папки.



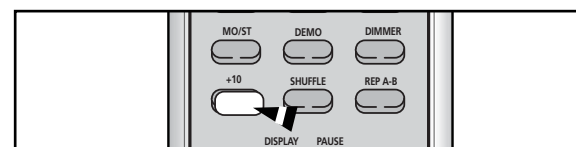
Функция пропуска 10 треков

- Перед началом
- ♦ Подключите внешнее USB-устройство к стереосистеме.
 - ♦ Для включения USB-режима нажмите кнопку USB.

- Во время воспроизведения однократно нажмите кнопку **+10** на пульте дистанционного управления.
- ♦ Воспроизводится будет 10-й после текущего трека.

Пример: если вы хотите выбрать трек 43 во время воспроизведения трека 15, нажмите три раза кнопку **+10**, а затем нажмите три раза кнопку **▶**.

15 → 20 → 30 → 40 → 41 → 42 → 43



Ускоренный поиск

Перед началом ♦ Подключите внешнее USB-устройство к стереосистеме.
♦ Для включения USB-режима нажмите кнопку USB.

Во время воспроизведения Вы можете использовать функцию ускоренного поиска.

- Нажмите и удерживайте кнопку ◀◀, ▶▶.
- ♦ При нажатой кнопке Вы можете осуществлять ускоренный поиск вперед или назад.

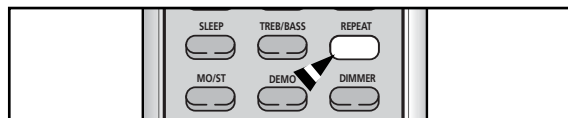


☞ Во время ускоренного поиска звук выключается.

Повтор

Перед началом ♦ Подключите внешнее USB-устройство к стереосистеме.
♦ Для включения USB-режима нажмите кнопку USB.

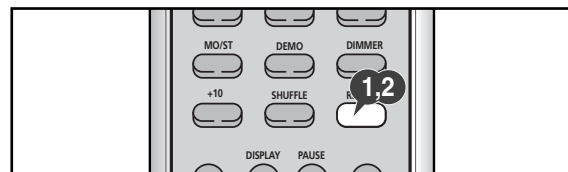
- Нажмите кнопку **REPEAT** во время воспроизведения.
- ♦ Режим REPEAT 1: повторяется только один трек.
 - ♦ Режим REPEAT ALL: папки повторяются полностью.
 - ♦ 1 BCE :повтор текущей папки.



Повтор раздела

Перед началом ♦ Подключите внешнее USB-устройство к стереосистеме.
♦ Для включения USB-режима нажмите кнопку USB.

- 1 Нажмите кнопку **REP.A↔B** в начале выбранного раздела.
♦ На дисплее появится надпись START.
- 2 Нажмите кнопку **REP.A↔B** в конце выбранного раздела.
♦ На дисплее появится надпись END и воспроизведение раздела повторится 3 раза. После этого воспроизведение продолжится в обычном режиме.



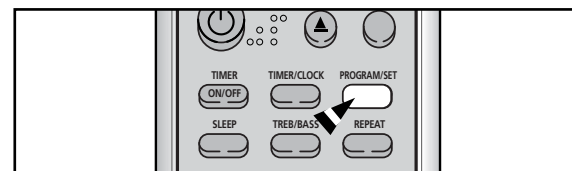
☞ Повторение раздела возможно только в пределах одного трека.

Функция памяти Last Memory

Перед началом ♦ Подключите внешнее USB-устройство к стереосистеме.
♦ Для включения USB-режима нажмите кнопку USB.

Функция памяти Last Memory позволяет возобновить воспроизведение с последнего файла предыдущего прослушивания, когда пользователь повторно выбирает режим USB после остановки воспроизведения или работы в другом режиме.

- Нажмите кнопку **PROGRAM/SET**
- ♦ После этого можно будет выбрать включение (LAST ON) или отключение (LAST OFF) функции памяти.



Поиск и занесение в память радиостанций

В память можно занести до:

- ♦ FM-станций

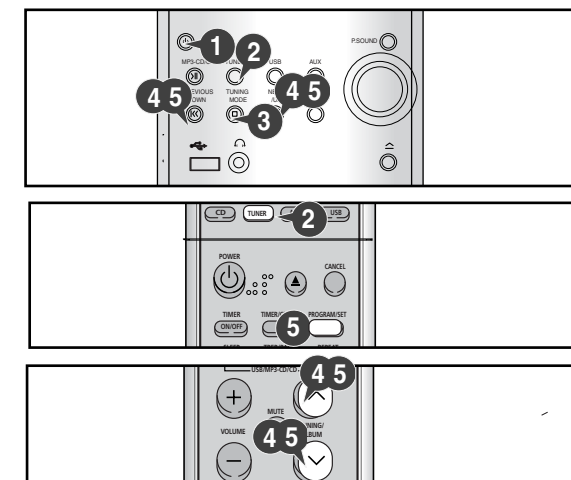
- 1 Нажатием () включите систему.
- 2 Выберите необходимый диапазон частот повторным нажатием клавиши **TUNER** на передней панели или клавиши **TUNER** на ПДУ.
Результат: На дисплее появляется соответствующая информация:
♦ **FM** Частотная модуляция
- 3 **3 Поиск станций...** Нажмите клавишу **TUNING MODE**
Ручной режим один или несколько раз, пока не появится слово **MANUAL**.
Автоматический режим --- один или несколько раз, пока не появится слово **AUTO**.

➤ Функция **PRESET** подробно описана ниже в разделе "Вызов станции из памяти".
- 4 Выбор станции для занесения в память:
♦ Нажимая клавишу ◀◀ или ▶▶ на передней панели или клавишу ^ или v на ПДУ соответственно можно регулировать частоту.
♦ Для более быстрого просмотра частот в ручном режиме необходимо нажать и удерживать нажатой клавишу ◀◀ или ▶▶.
♦ При автоматическом режиме настройки может быть выбрана частота, которая не соответствует необходимой радиостанции. В этом случае следует воспользоваться ручным режимом поиска необходимой частоты.

- 5 Если нет необходимости в занесении в память найденной радиостанции, можно вернуться к шагу 4 и приступить к поиску следующей станции.
♦ При нажатии клавиши ◀◀ или ▶▶ на передней панели или клавишу ^ или v на ПДУ радиостанции присваивается номер.

- 6 Если необходимо занести в память другие радиочастоты, следует повторить шаги 3-5.

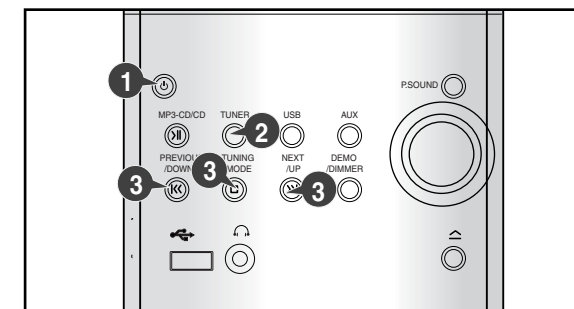
- ♦ Функция **PROGRAM** используется для назначения новой станции существующему номеру программы.



Вызов радиостанции из памяти

Прослушать записанную в память радиостанцию можно следующим образом:

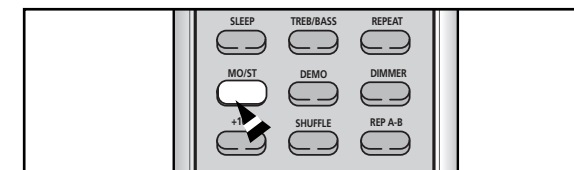
- 1 Нажатием клавиши () включите систему.
- 2 Выберите необходимую частоту нажатием клавиши **TUNER MODE** на передней панели.
- 3 Выберите радиостанцию, как указано ниже.
Для прослушивания ... Нажмите...
записанной в память станции 1. клавишу **TUNING MODE** - и на дисплее появляется слово **"PRESET"**.
2. ◀◀ или ▶▶ для выбора необходимой программы.



Улучшение качества радиоприема

Улучшить качество радиоприема можно следующим образом:
♦ Поворачивая FM-антенну

- При недостаточно четком приеме какой-либо FM-станции следует нажать клавишу **MONO/ST.**, чтобы переключить устройство из режима стерео в режим моно. Качество звучания должно улучшиться.



Таймер

Функция таймера дает возможность включить и выключить систему в заданное время.

Пример: Вы хотите просыпаться каждое утро под музыку.

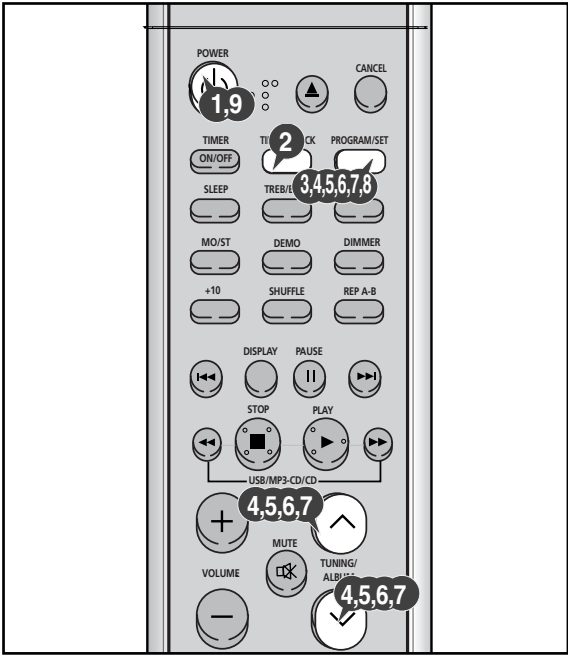
- Если необходимость в автоматическом включении/выключении системы отпала, можно отменить функцию таймера.
- ♦ Перед настройкой таймера проверьте правильность установки текущего времени.
 - ♦ На каждый шаг по вводу значений отводится несколько секунд. Если Вы превысите это время, Вам придется начать установку заново.

- 1 Нажатием клавиши () включить систему.
- 2 Нажмите клавишу **TIMER/CLOCK** - на дисплее должно появиться слово **TIMER**.
- 3 Нажмите кнопку **PROGRAM/SET**.
Результат: На дисплее на несколько секунд появляется надпись **ON TIME** (вместо символов эквалайзера), затем воспроизводится любое заданное время включения системы - теперь можно задать время включения системы.
- 4 Задайте на таймере время включения системы.
А Установите время нажатием клавиши или .
Б Нажмите клавишу **PROGRAM/SET**.
Результат: мигает разряд минут.
В Установите значение для минут нажатием клавиши или .
Г Нажмите клавишу **PROGRAM/SET**.
Результат: На дисплее на несколько секунд появляется надпись **ON TIME** (вместо символов эквалайзера), затем появится любое заданное время выключения системы - теперь можно задать время выключения системы.
- 5 Задайте на таймере время выключения системы.
А Установите время нажатием клавиши или .
Б Нажмите клавишу **PROGRAM/SET**.
Результат: мигает разряд минут.
В Установите значение для минут нажатием клавиши или .
Г Нажмите клавишу **PROGRAM/SET**.
Результат: на дисплее выводится надпись **VOL 20**, где значение 20 соответствует уже заданному параметру уровня громкости.
- 6 Нажимайте клавишу или для установки уровня громкости, а затем нажмите клавишу **PROGRAM/SET**.
Результат: на дисплее будет показан выбранный источник.
- 7 Нажмите клавишу или , чтобы выбрать источник проигрывания, когда система включается.

Если выбрано...	Следует выполнить следующее...
TUNE (радио)	А Нажмите кнопку PROGRAM/SET . Б Выберите заданную станцию нажатием клавиши или .
MP3/CD (компакт-диск)	Загрузите компакт-диск
USB	Подключите USB-устройство

- 8 Нажмите кнопку **PROGRAM/SET** для подтверждения установок таймера.
- 9 Нажмите кнопку () для перевода системы в режим ожидания.
Результат: расположен справа от часов располагается значок , указывающий на то, что таймер включен. Система будет включаться/ выключаться автоматически в заданное время.

- ♦ Если время включения и выключения таймера совпадают, то на дисплее появляется слово **ERROR** (ошибка).

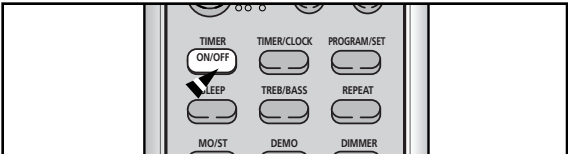


Отключение таймера

После установки таймер будет срабатывать в автоматически в соответствие с индикацией на дисплее. Если больше нет необходимости в использовании функции таймера, то таймер можно отключить.

- Отключить таймер можно в любое время (когда система включена или находится в режиме ожидания).

Чтобы...	Нажмите клавишу TIMER ON/OFF...
отключить таймер	один раз Результат: значок на дисплее исчезнет.
перезапустить таймер	дважды Результат: на дисплее появится значок .

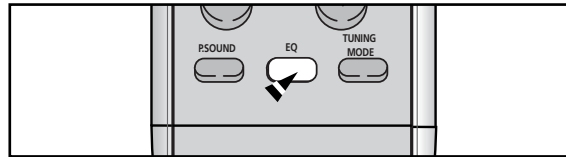


Эквалайзер

Система оборудована предустановленным эквалайзером, который позволяет выбрать баланс низких и высоких частот в соответствии с жанром воспроизводимой музыки.

Нажимайте кнопку **EQ** до тех пор, пока не будет выбран желаемый жанр музыки.
Результат: Для выбора в последовательности “EQ PASS → POPPOP → ROCK → CLASSIC → JAZZ → S.BASS” нажимайте кнопку до появления желаемого жанра.

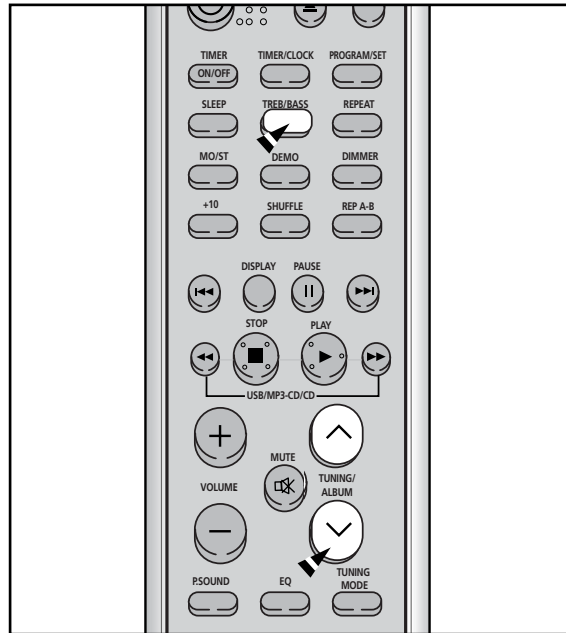
- ♦ Функция S.BASS: функция S.Bass усиливает низкочастотный звук, подчеркивающий взрывной или рокошущий эффект.



Регулировка высоких частот

Повышение высоких частот подчеркивает ударные звуки.

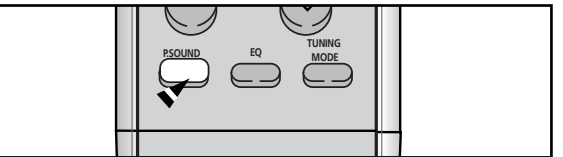
- 1 Нажимайте кнопку **TREB/BASS** до появления на дисплее **TREB 00**. Нажимайте кнопку или для выбора уровня от **TREB -04** до **TREB 04**.
- 2 Можно выбрать желаемый уровень высоких частот.



Выбор звукового режима

Система оснащена функцией Power Sound. Функция Power Sound усиливает басовый звук и улучшает высокие или низкие звуки в два раза - настолько, чтобы услышать мощный реальный звук.

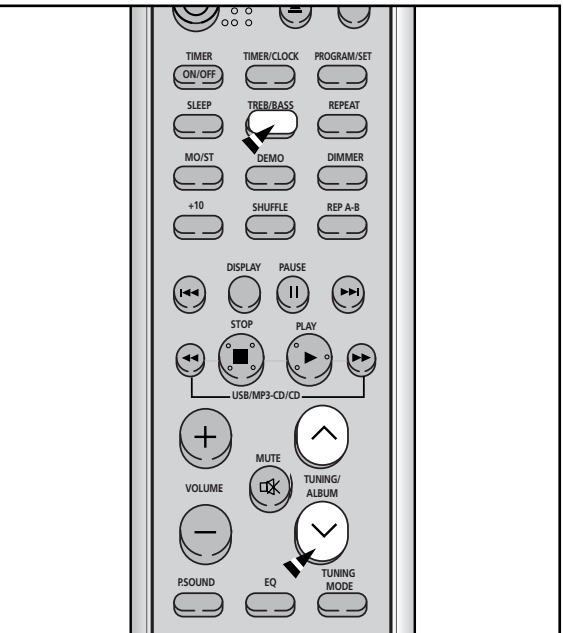
- Нажимайте кнопку **P.SOUND** до появления желаемой функции. При каждом нажатии **P.SOUND** выбирается или отменяется “P.SOUND, OFF” в данном порядке.



Регулировка низких частот

Функция BASS подчеркивает низкие звуки, обеспечивая звук глухого удара.

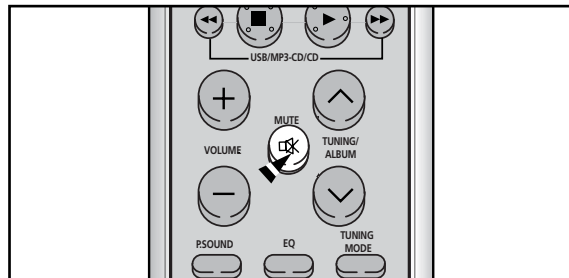
- 1 Нажимайте кнопку **TREB/BASS** до появления на дисплее **TREB 00**. Нажимайте кнопку или для выбора уровня от **TREB -04** до **TREB 04**.
- 2 Можно выбрать желаемый уровень низкого звука.



Функция MUTE

Можно временно выключить звук системы.
Пример: необходимо ответить на телефонный звонок.

- 1 Нажмите **MUTE** (🔇).
- 2 Для включения звука снова (той же громкости) нажмите **MUTE** или кнопки **VOLUME**.

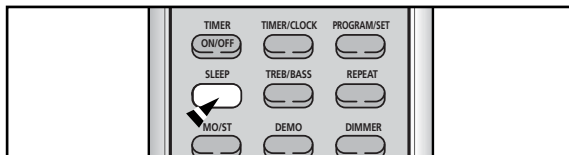


Функция автоматического выключения системы

Прослушивая компакт-диск или кассету можно установить автоматическое выключение системы

Пример: Чтобы заснуть под музыку:

- 1 Нажимайте кнопку **SLEEP** до появления желаемой функции.
Результат: На дисплее появится:
90 MIN
- 2 Нажмите **SLEEP** один или несколько раз для указания того, как долго система должна работать до выключения.
90 MIN → 60 MIN → 45 MIN
SLEEPOFF ← 15 MIN ← 30 MIN
➤ В любое время можно:
 - ♦ проверить оставшееся время, нажав **SLEEP**.
 - ♦ изменить оставшееся время, повторив пункты 1 и 2.
- 3 Для отмены функции **SLEEP** нажимайте **SLEEP** до появления на дисплее **SLEEP OFF**.

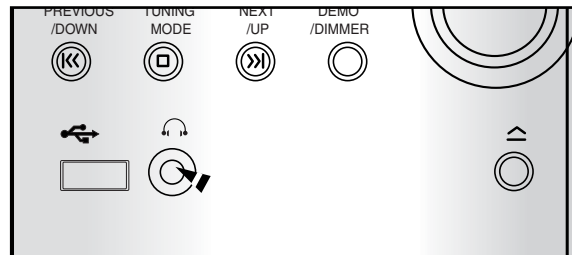


Подключение наушников

К системе можно подключить наушники для прослушивания музыки или радио, не мешая людям вокруг. Наушники должны иметь штекер диаметром 3,5 мм или соответствующий переходник.

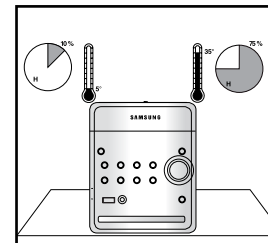
Подключите наушники к гнезду **PHONES** на верхней панели.
Результат: Громкоговорители не воспроизводят звук.

➤ При длительном использовании наушников на высокой громкости ухудшается слух.

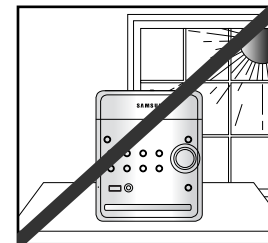


Меры предосторожности

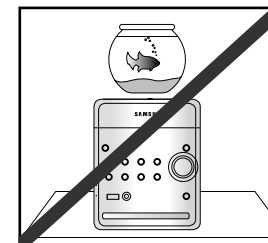
На следующих рисунках показаны меры предосторожности при эксплуатации или перемещении системы.



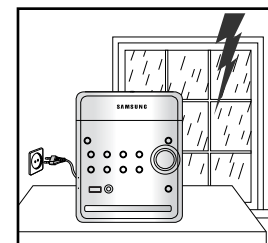
Внешние условия работы:
Температура окружающего воздуха: от 5 °C до 35 °C
Влажность: 10% - 75%



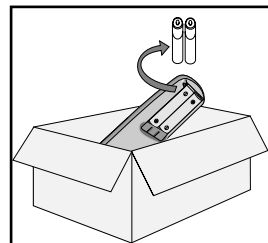
Не ставьте систему под прямые солнечные лучи или другие источники тепла. Это может привести к перегреву и неисправности системы.



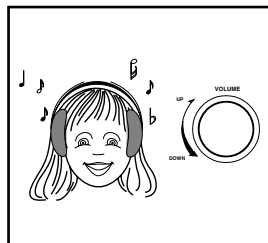
Не ставьте горшки с цветами или вазы на систему. Влага из горшка или вазы, попавшая в систему, может привести к опасному удару электрическим током и повреждению системы. В этом случае немедленно выдерните вилку системы из розетки электропитания.



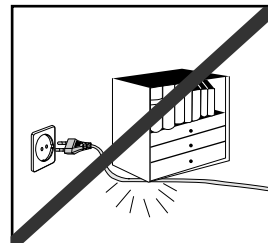
Во время грозы вынимайте вилку из розетки питания. Скачки напряжения питания при разряде молнии могут повредить систему.



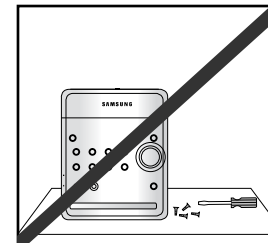
Если пульт дистанционного управления не будет использоваться долгое время, выньте из него батарейки. Течь батареек может серьезно повредить пульт.



При использовании наушников уменьшите громкость до безопасного уровня. При длительном использовании наушников на высокой громкости ухудшается слух.



Не ставьте тяжелые предметы на провод питания. Повреждение провода питания может привести к повреждению системы (пожару) и поражению электрическим током.



Не разбирайте корпус системы. Схема внутри системы находится под напряжением, что может вызвать поражение током.

Очистка системы

Для наилучшей работы системы регулярно очищайте:

- ♦ Внешнюю поверхность корпуса
- ♦ Плеер компакт-дисков
- ♦ Кассетные плееры (головки, ролики и ведущие оси)

➤ Всегда отключайте систему от розетки питания:

- ♦ Перед очисткой системы
- ♦ Если не собираетесь использовать систему длительное время

Внешняя поверхность корпуса

Регулярно очищайте внешнюю поверхность корпуса мягкой тканью и слабым чистящим раствором. Не используйте абразивные порошки, жидкости или аэрозоли. Не допускайте попадания жидкости внутрь корпуса.

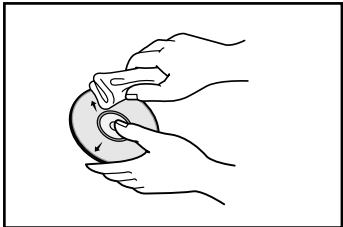
Проигрыватель компакт-дисков

- 1 Перед воспроизведением компакт-диска очистите его специальным средством для очистки компакт-дисков. Не используйте для этого средства для чистки виниловых пластинок. Осторожно протрите диск от центра к краю.
- 2 Регулярно очищайте плеер специальным чистящим диском (продается в магазинах).

-
- ♦ При длительном неиспользовании пульта дистанционного управления, выньте батарейки из него во избежание коррозии.
 - ♦ Несмотря на хорошую износостойкость системы, не допускайте ее использование в очень пыльном помещении, не подвергайте ее ударам и сильному нагреву (рядом с нагревательными приборами или под прямыми солнечными лучами).
 - ♦ Если система издает неприятный запах при работе, отключите ее от розетки питания и обратитесь в сервисную службу.

Правила обращения с компакт-дисками

- ◆ Обращайтесь с компакт-дисками осторожно. Всегда держите их за края. Не касайтесь их блестящей поверхности.
- ◆ По окончании прослушивания диска сразу же кладите его в соответствующую коробочку.
- ◆ Не приклеивайте бумагу на диски и не пишите на них.
- ◆ Очищайте диски специальной тканью.
- ◆ Храните диски в чистом месте. Во избежание их перегрева не оставляйте их под прямыми солнечными лучами.
- ◆ Используйте только диски со знаком .



Перед обращением в службу послепродажного обслуживания

Ознакомление с новой техникой не требует много времени. Если вы столкнулись с проблемой, указанной ниже, попробуйте решить ее, как указано ниже. Это сохранит ваше время и нервы.

Проблема	Проверки и описание
Система не работает	- Вилка питания не до конца вставлена в розетку или к розетке не подведено напряжение. - Сели батарейки пульта дистанционного управления или они вставлены неправильно. - Кнопка не нажата $\phi/1$.
Нет звука	- Громкость полностью выключена. - Не выбрана правильная функция (TUNER, MP3/WMACD/CD, AUX). - Подключены наушники. - Провода громкоговорителей отключены. - Нажата кнопка MUTE.
Не работает таймер	Таймер остановлен нажатием TIMER ON/OFF.
Если выполнено вышеуказанное действие, но всё равно не работает.	Нажмите кнопку STOP () в течение 5 секунд в ждущем режиме питания 'OFF'. Система восстановит начальные настройки (RESET)
Плеер компакт-дисков не воспроизводит диск	- Не выбрана функция CD (компакт-диск). - Диск вставлен не той стороной вверх или он испорчен (поцарапан). - Лазер засорен. - Система стоит не на ровной, горизонтальной поверхности. - В плеере образовался конденсат. Оставьте систему в теплой, проветриваемой комнате не менее часа.
Плохо или совсем не слышно радиостанцию	- Не выбрана функция TUNER (радио). - Неправильно выбрана частота радио. - Антенна отключена или неправильно направлена. Поворачивайте антенну до желаемого звучания радиостанции. - Если система работает в помещении, стены которого не пропускают радиосигнал, используйте наружную антенну.

Если указания выше не решили проблему, запишите:

- ◆ Модель и ее серийный номер, обычно указанный на задней стороне системы.
- ◆ Данные гарантийного талона
- ◆ Ясное описание проблемы

Затем обратитесь к продавцу или сервисный центр SAMSUNG.

Технические характеристики

SAMSUNG постоянно совершенствует свою продукцию. Поэтому технические характеристики и инструкции по эксплуатации могут изменяться без уведомления пользователя.

РАДИО

FM

Отношение сигнал-шум	55 дБ
Предельная чувствительность	10 дБ
Суммарный коэффициент гармоник	0.8 %

ПЛЕЕР КОМПАКТ-ДИСКОВ

Диапазон частот	20 Гц - 20 кГц (± 1 дБ)
Отношение сигнал-шум	70 дБ (на частоте 1 кГц) с фильтром
Искажения	0,2% (на частоте 1 кГц)
Разделение каналов	45 дБ
Размеры	дисков: 120 или 80 мм. Толщина: 1,2 мм

УСИЛИТЕЛЬ

Выходная мощность (4 Ω)	2x15 Вт среднеквадратичная (суммарный коэффициент гармоник: 10%)
Разделение каналов	45 дБ
Отношение сигнал-шум	72 дБ

ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

Потребляемая мощность	15Вт
Вес	2,9 кг
Габаритные размеры	170 (ширина) x 212 (высота) x 272(глубина) мм

Поддерживаемые USB-устройства

ЦИФРОВОЙ ФОТОАППАРАТ

Product	Company	Type
Finepix-A340	Fuji	Digital Camera
Finepix-F810	Fuji	Digital Camera
Finepix-F610	Fuji	Digital Camera
Finepix-f450	Fuji	Digital Camera
Finepix S7000	Fuji	Digital Camera
Finepix A310	Fuji	Digital Camera
KD-310Z	Konica	Digital Camera
Finecam SL300R	Kyocera	Digital Camera
Finecam SL400R	Kyocera	Digital Camera
Finecam S5R	Kyocera	Digital Camera
Finecam Xt	Kyocera	Digital Camera
Dimage-Z1	Minolta	Digital Camera
Dimage Z1	Minolta	Digital Camera
Dimage X21	Minolta	Digital Camera
Coolpix4200	Nikon	Digital Camera
Coolpix4300	Nikon	Digital Camera
Coolpix 2200	Nikon	Digital Camera
Coolpix 3500	Nikon	Digital Camera
Coolpix 3700	Nikon	Digital Camera
Coolpix 4100	Nikon	Digital Camera
Coolpix 5200	Nikon	Digital Camera
Stylus 410 digital	Olympus	Digital Camera
300-digital	Olympus	Digital Camera
U300	Olympus	Digital Camera
X-350	Olympus	Digital Camera
C-760	Olympus	Digital Camera
C-5060	Olympus	Digital Camera
X1	Olympus	Digital Camera
U-mini	Olympus	Digital Camera
Lumix-FZ20	Panasonic	Digital Camera
DMC-FX7GD	Panasonic	Digital Camera
Lumix LC33	Panasonic	Digital Camera
LUMIX DMC-F1	Panasonic	Digital Camera
Optio-S40	Pentax	Digital Camera
Optio-S50	Pentax	Digital Camera
Optio 33LF	Pentax	Digital Camera
Optio MX	Pentax	Digital Camera
Digimax-420	Samsung	Digital Camera
Digimax-400	Samsung	Digital Camera
Sora PDR-T30	Toshiba	Digital Camera
Coolpix 5900	Nikon	Digital Camera
Coolpix S1	Nikon	Digital Camera
Coolpix 7600	Nikon	Digital Camera
DMC-FX7	Panasonic	Digital Camera
Dimage Xt	Minolta	Digital Camera
AZ-1	Olympus	Digital Camera

Flash-память с USB-интерфейсом

Product	Company	Type
Cruzer Micro	Sandisk	USB 2.0 USB Flash Drive 128M
Cruzer Mini	Sandisk	USB 2.0 128M
Cruzer Mini	Sandisk	USB 2.0 256M
SONY Micro Vault	Sony	USB 2.0 64MB
FLEX DRIVE	Serotech	USB 2.0 32MB
AnyDrive	A.L. tech	USB 2.0 128MB
XTICK	LG	USB 2.0 128M
Micro Mini	Iomega	USB 2.0 128M
iFlash	Imation	USB 2.0 64M
LG	XTICK(M)	USB 2.0 64M
RiDATA	EZDrive	USB 2.0 64M

MP3-ПЛЕЕРЫ

Product	Company	Type
Creative MuVo NX128M	Creative	128 MB MP3 Player
Iriver H320	Iriver	20G HDD MP3 Player
YH-920	Samsung	20G HDD MP3 Player
YP-T7	Samsung	MP3 Player
YP-MT6	Samsung	MP3 Player
YP-T6	Samsung	MP3 Player
YP-53	Samsung	MP3 Player
YP-ST5	Samsung	MP3 Player
YP-T5	Samsung	MP3 Player
YP-60	Samsung	MP3 Player
YP-780	Samsung	MP3 Player
YP-35	Samsung	MP3 Player
YP-55	Samsung	MP3 Player
iAUDIO U2	Cowon	MP3 Player
iAUDIO G3	Cowon	MP3 Player
iAudio M3	Cowon	HDD MP3 Player
SI-M500L	Sharp	256MB MP3 Player
H10	Iriver	MP3 Player
YP-T5 VB	Samsung	MP3 Player
YP-53	Samsung	256MB MP3 Player

Внешние жесткие диски с USB-интерфейсом

Product	Company	Type
CUTIE	Serotech	POCKET HARD DISK DRIVE
MOMOBAY UX-2	Dvico	USB 2.0

Сервисные центры SAMSUNG в различных странах

Если у вас есть вопросы или пожелания по технике SAMSUNG, пожалуйста, обращайтесь в сервисный центр SAMSUNG.

Region	Country	Contact Center	Web Site
North America	CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ca
	MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/mx
	U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/us
Latin America	ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	BRAZIL	0800-124-421, 4004-0000	www.samsung.com/br
	CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/cl
	NICARAGUA	00-1800-5077267	www.samsung.com/latin
	HONDURAS	800-7919267	www.samsung.com/latin
	COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
	GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
	PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/latin
	VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
	COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com.co
Europe	BELGIUM	02 201 2418	www.samsung.com/be
	CZECH REPUBLIC	800-726-786 (800 - SAMSUNG)	www.samsung.com/cz
	DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk
	FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi
	FRANCE	3260 SAMSUNG (0,15/Min) 08 25 08 65 65 (0,15/Min)	www.samsung.com/fr
	GERMANY	01805 - SAMSUNG(726-7864 0,14/Min)	www.samsung.de
	HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/hu
	ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/it
	LUXEMBURG	02 261 03 710	www.samsung.com/lu
	NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (726-7864 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
	NORWAY	815-56 480	www.samsung.com/no
	POLAND	0 801 801 881, 022-607-93-33	www.samsung.com/pl
	PORTUGAL	80820-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/pt
	SLOVAKIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sk
	SPAIN	902-1-SAMSU(72678)	www.samsung.com/es
	SWEDEN	0771-400 200	www.samsung.com/se
	U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk
	EIRE	0818 717 100	www.samsung.com/ie
	AUSTRIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/at
	SWITZERLAND	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ch
CIS	RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.ru
	KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
	UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/kz_ru
	KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
	TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
	UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.ua
	LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.lt
	LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv
	ESTONIA	800-7267	www.samsung.ee
Asia Pacific	AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au
	NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com/nz
	CHINA	800-810-5858, 400-810-5858, 010-6475 1880	www.samsung.com/cn
	HONG KONG	3698-4698	www.samsung.com/hk
	INDIA	3030 8282, 1800 110011, 1-800-3000-8282	www.samsung.com/in
	INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com/id
	JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
	PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ph
	SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sg
	THAILAND	1800-29-3232, 02-689-3232	www.samsung.com/th
	TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
	VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com/vn
Middle East & Africa	TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr
	SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/za
	U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864), 8000-4726	www.samsung.com/ae



**Подлежит использованию по назначению
в нормальных условиях
Срок службы : 7 лет**

**Если у вас есть предложения или вопросы, касающиеся изделий
корпорации Samsung, свяжитесь с
информационным центром Samsung.**

**8-800-200-0400
www.samsung.ru**