

KENWOOD

КОМПОНЕНТНАЯ HI-FI-СИСТЕМА КЛАССА LIFE STYLE

C-707I

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Корпорация Kenwood

Эта микросистема состоит из основного блока (RD-C707) и пары акустических систем (LS-C707).



Декларация соответствия директиве 2004/108/EC по электромагнитной совместимости

Производитель:

Корпорация Kenwood
2967-3 Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo, 192-8525 Japan



Представитель в Европе:

Kenwood Electronics Europe BV
Amsterdamsseweg 37, 1422 AC UITHOORN, The Netherlands

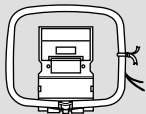
AE 8 6



Принадлежности

Убедитесь в наличии всех принадлежностей в упаковке.

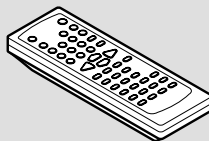
Рамочная антенна
диапазона AM (1)



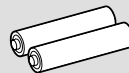
Комнатная антенна
диапазона FM (1)



Пульт дистанционного
управления (RC-F0509E: 1)



Батареи питания
для пульта ДУ
(R6: 2)

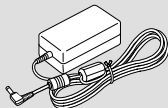


Кабели подключе-
ния акустических
систем (50 см: 2)

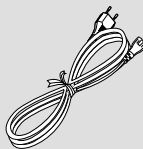


- Кабели акустических систем подключаются на заводе.

Сетевой блок питания
(AC-120400A: 1)



Сетевой
шнур (1)



Если какая-либо принадлежность отсутствует, система повреждена или работает неправильно, немедленно сообщите об этом дилеру KENWOOD. Если система доставлялась Вам непосредственно на дом, немедленно сообщите о повреждениях (или отсутствии принадлежностей) в фирму, осуществлявшую доставку. Корпорация Kenwood рекомендует сохранять оригинальную коробку и упаковочные материалы на случай транспортировки системы в будущем. Сохраните эту инструкцию для использования в будущем.

Установка системы

Замечания по установке системы

- Всегда устанавливайте систему на ровной, устойчивой поверхности. При установке на стойке или на столе, убедитесь в том, что стойка/стол рассчитана на вес системы.
- Не располагайте акустические системы слишком близко к телевизору или персональному компьютеру. Магниты внутри акустических систем могут привести к возникновению искажений цвета на экране телевизора или компьютера.
- При перемещении системы удерживайте ее за основной блок. Если Вы будете удерживать систему за акустические системы, система может упасть.



При установке системы обра-

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ

тите внимание на следующие предостережения. Недостаточное рассеивание тепла может привести к перегреву внутренних компонентов системы, что может стать причиной огня.

- Не устанавливайте предметы, которые могут блокировать рассеивание тепла, создаваемого системой.

- Оставляйте вокруг основного блока системы свободное место:

Сверху: 50 см или более; сбоку: 10 см или более; сзади 10 см или более

Устанавливайте систему так, чтобы сетевая розетка была легко доступна для пользователя. В случае возникновения неисправностей немедленно отключайте сетевой шнур от сетевой розетки.

Обратите внимание на то, что установка сетевого выключателя в положение OFF (Выкл) не приводит к полному выключению системы.

Для того, чтобы полностью выключить систему, отключите сетевой шнур от сетевой розетки.

Чтобы добиться наилучшего качества звучания

Качество звучания варьируется в зависимости от того, как установлены акустические системы. Для того, чтобы добиться наилучшего качества звучания, обратите внимание на следующую информацию:

- Следите за тем, чтобы пространство вокруг левой и правой акустических систем по возможности было одинаковым. Устанавливайте правую и левую акустические системы на расстоянии от стен и уменьшайте отражения звука, закрывая толстые шторы (занавески) на окнах.

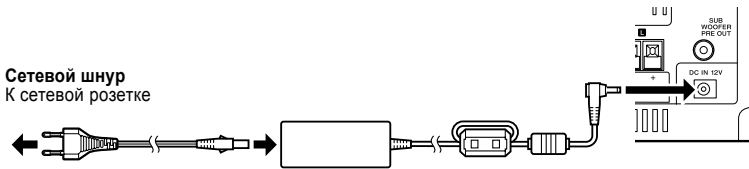
- Располагайте акустические системы на уровне ушей слушателя.

Сбой микрокомпьютера

Если система работает неправильно или на дисплее отображается ошибочная информация, выполните сброс параметров системы.

Подключение сетевого блока питания

Используйте только сетевой блок питания AC-120400A, который поставляется в комплекте с этой системой. Для того, чтобы обеспечить оптимальную работу системы, располагайте сетевой блок питания, как можно дальше от системы.



Предупреждение по сетевому блоку питания

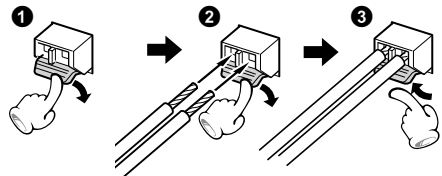
- Не накрывайте и не заворачивайте сетевой блок питания в ткань, скатерть или прочие материалы. В противном случае избыточное накопление тепла может привести к возникновению огня.

Подключение рамочной антенны диапазона AM

Поставляемая в комплекте антенна диапазона AM является комнатной антенной. Устанавливайте эту антенну как можно дальше от основного блока системы, телевизора, кабелей акустических систем и сетевого шнура. Ориентируйте антенну так, чтобы добиться наилучшего качества приема сигналов.

- Подключение провода антенны

Подключите кабель антенны диапазона AM к гнездам [AM] и [GND], как показано на рисунке справа.



Подключение комнатной антенны диапазона FM

Антенна диапазона FM, поставляемая в комплекте, является упрощенной комнатной антенной. Для более устойчивого приема радиостанций диапазона FM рекомендуется использовать внешнюю антенну (приобретается дополнительно). Перед подключением внешней антенны отключите комнатную антенну.

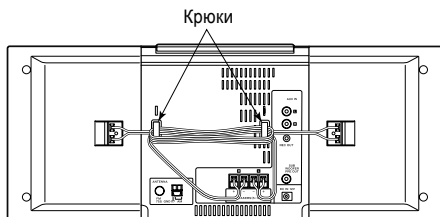
Как снять и установить акустические системы

Вы можете снять акустические системы с основного блока системы и установить их, где захотите. Перед снятием или установкой акустических систем или заменой проводов акустических систем всегда выключайте питание системы и отсоединяйте сетевой шнур от сетевой розетки. Если в дисковом устройстве установлен диск, извлекайте его.

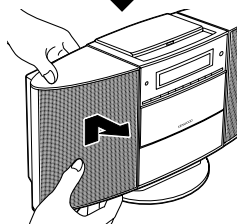
Если снята только одна акустическая система, основной блок становится неустойчивым и может перевернуться при вибрации или механическом воздействии. Будьте осторожны при снятии или установке акустических систем.

При креплении (установке) акустических систем убедитесь в надежности их крепления. Неправильная установка создает риск падения акустической системы.

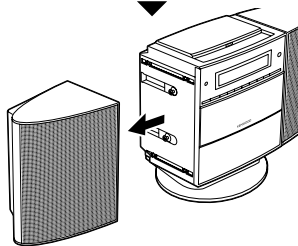
Как снять акустические системы



Снимите провода акустических систем с крюков на задней панели основного блока системы.



Взявшись за тыльную сторону акустической системы, сдвиньте акустическую систему в направлении стрелки. Будьте осторожны, не уроните акустическую систему.



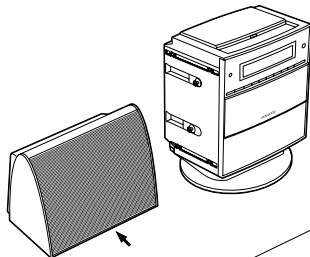
Снимите акустическую систему с основного блока.

■ Установка снятой акустической системы на плоской поверхности

Положите снятую акустическую систему на плоскую поверхность стороной, которой акустическая система крепится к основному блоку, вниз.

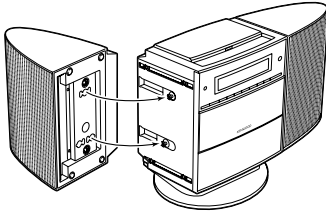
Страна акустической системы, которой акустическая система крепится к основному блоку, оснащена противоскользящими ножками.

- Магниты, находящиеся внутри акустических систем, могут привести к искажениям цвета на экране телевизора или компьютера. Не располагайте акустические системы слишком близко к телевизору или персональному компьютеру.

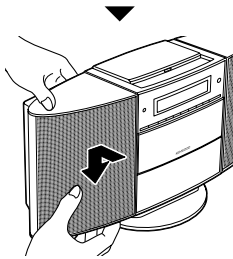


Страна, которой акустическая система крепится к основному блоку

Подключение акустических систем



Совместите акустическую систему с основным блоком так, чтобы выступы на основном блоке совпали с установочными отверстиями акустической системы.



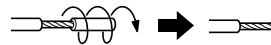
Задвиньте акустическую систему в направлении, показанном стрелкой.

Замена кабелей (проводов) подключения акустических систем

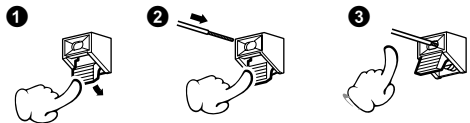
Если Вы хотите использовать акустические системы, когда они сняты с основного блока, и кабели подключения слишком короткие. Вы можете заменить поставляемые в комплекте кабели следующими стандартными кабелями подключения: AWG24-18 (диаметр сечения провода: 0,511 мм - 1,024 мм). Удалите около 1 см виниловой изоляции с обоих концов нового кабеля подключения, скрутите жилки провода вместе, чтобы при подключении они не размотались.

- Подготовка кончиков кабеля

Снимите изоляцию с кончика провода, потянув за нее.



- Подключение кабелей акустических систем



Замечания по подключению кабелей акустических систем

Не допускайте короткого замыкания положительного (+) и отрицательного (-) кабелей подключения акустических систем. (Не соединяйте провода + и - вместе). Несоблюдение полярности подключения может привести к возникновению неестественного и нечеткого звучания.

Подключение прочих (дополнительно приобретаемых) устройств



- При подключении к системе дополнительного устройства внимательно прочтите инструкцию по эксплуатации этого устройства.
- Убедитесь в надежности подключения всех кабелей. ненадежное или неправильное подключение может привести к возникновению помех или отсутствию звука.



Предупреждение по установке внешней антенны

Т.к. установка антенны требует определенных навыков и опыта, перед установкой антенны всегда консультируйтесь с дилером. Антенна не должна располагаться вблизи силовых проводов электропитания. В противном случае при падении антенны Вы можете получить удар электрическим током.

Открытие лицевой панели

Чтобы подключить внешние устройства к гнездам на лицевой панели основного блока системы, поднимите крышку лицевой панели, а затем выполните подключение.

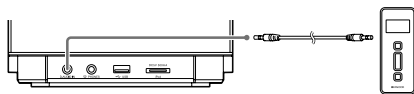


D.AUDIO IN (ЦИФРОВОЙ АУДИОВХОД)

Подключайте цифровой аудиопроигрыватель к гнезду [D.AUDIO IN] на лицевой панели основного блока системы.

- Если при помощи специального кабеля к основному блоку системы будет подключен цифровой аудиопроигрыватель Kenwood, совместимый с функцией цифровой аудиосвязи, Вы сможете управлять этим проигрывателем с основного блока системы или пульта ДУ системы. Аудиопроигрыватель также может быть подключен при помощи стереофонического кабеля с 3,5 мм миништекерами (приобретается дополнительно).

- Когда Вы не используете цифровой аудиопроигрыватель, отключите кабель с миништекерами от основного блока системы.



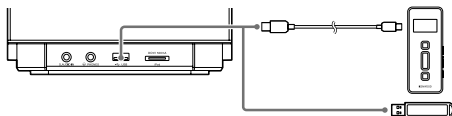
Цифровой аудиопроигрыватель

USB-УСТРОЙСТВА

Подключите USB-накопитель или цифровой аудиопроигрыватель, соответствующий классу USB mass storage, к гнезду [USB] на лицевой панели основного блока.

- В зависимости от модели подключенного устройства распознавание подключения может занять некоторое время.

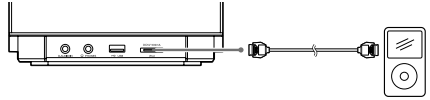
- Некоторые модели могут отображать меню выбора режима подключения к порту USB. В этом случае выберите режим хранения «Storage Mode».



iPod

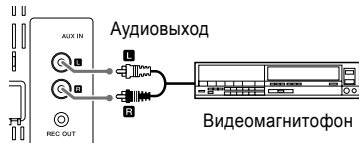
Подключайте проигрыватель iPod к гнезду [iPod] на лицевой панели основного блока системы.

- Для подключения проигрывателя iPod вам понадобится специальный кабель подключения PNC-iP120.
- Если Вы не используете проигрыватель iPod, отключите кабель подключения от основного блока системы.



AUX IN

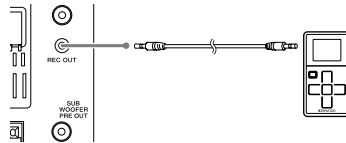
Соедините аудиовыход видеомagnetofона и т.д. с гнездами [AUX IN] на задней панели основного блока системы.



REC OUT

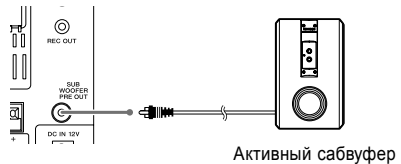
Подключайте цифровой аудиопроигрыватель Kenwood с функцией прямого кодирования к гнезду [REC OUT] на задней панели основного блока системы.

- На выход [REC OUT] поступает аналоговый аудиосигнал.



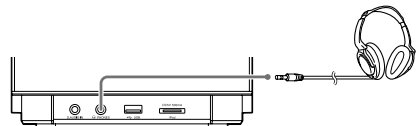
SUB WOOFER PRE OUT

Подключайте сабвуфер (например, SW-40HT (приобретается дополнительно)) к гнезду [SUB WOOFER PRE OUT] на задней панели основного блока системы.



PHONES

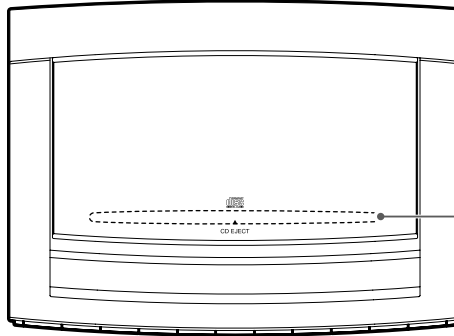
Подключайте наушники со стереофоническим миништекером к гнезду [PHONES] на лицевой панели основного блока системы.



Основные части системы и их функции

Основной блок

■ Верхняя панель

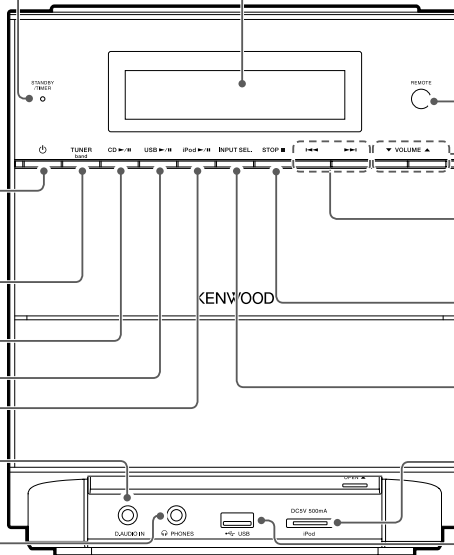


Дисковод для компакт-дисков

■ Лицевая панель

Индикатор дежурного режима/таймера
STANDBY/TIMER

Красное свечение:
Обычный дежурный режим
Оранжевое свечение:
Режим таймера



Дисплей

Фотоприемник сигналов с пульта ДУ

Кнопки регулировки громкости VOLUME

Кнопки <</>>I

Кнопка остановки STOP

Кнопка INPUT SEL.

Гнездо [iPod]

Порт [←→ USB]

Кнопка [⏻]

Нажимайте эту кнопку, чтобы включить систему или переключить в дежурный режим.

Кнопка TUNER/band

Кнопка CD>/II

Кнопка USB>/II

Кнопка iPod>/II

Гнездо [D.AUDIO IN]

Гнездо [PHONES]

Дежурный режим

Когда на основном блоке системы светится индикатор **[STANDBY/TIMER]**, на систему поступает незначительное количество электроэнергии, предназначенное для работы микрокомпьютера. Это состояние называется дежурным режимом. Из этого состояния система может быть включена с пульта дистанционного управления.

Включение «одним касанием»

Эта система оснащена удобной функцией включения «одним касанием». Когда система находится в дежурном режиме, нажатие на любую из кнопок **[TUNER/band]**, **[CD>/II]**, **[iPod>/II]**, **[USB>/II]**, **[D.AUDIO>/II]** (только на пульте дистанционного управления) или **[AUX]** (только на пульте дистанционного управления) приводит к включению системы. Если в дисковод установлен диск, начнется воспроизведение диска.

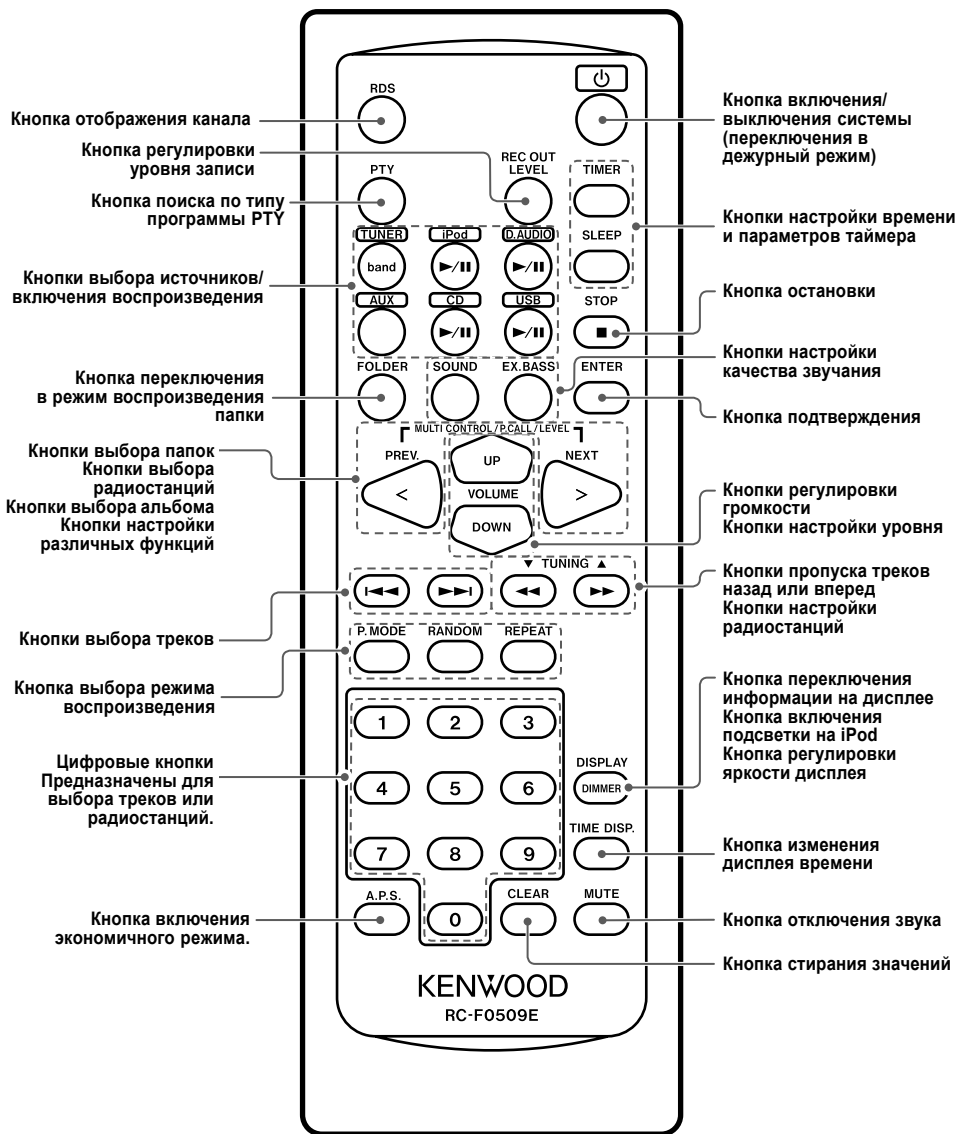
Дисплей

Дисплей, приведенный на этой иллюстрации, может отличаться от реального дисплея.



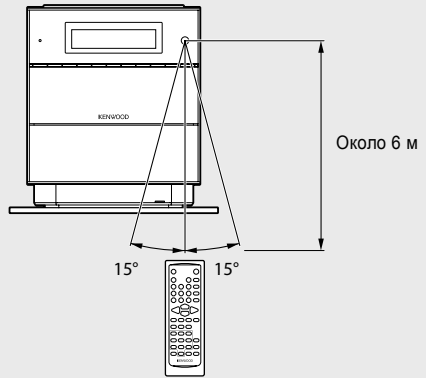
Пульт дистанционного управления

Кнопки на основном блоке и пульте ДУ с одинаковой маркировкой обладают одинаковыми функциями.



Использование пульта дистанционного управления

После подключения сетевого шнура системы к сетевой розетке нажмите кнопку [ON] на пульте дистанционного управления, чтобы включить систему. После включения системы нажмите кнопку выполнения нужной функции. Используйте пульт ДУ, направляя его на фотоприемник, расположенный на лицевой панели системы.

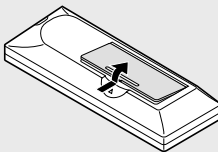


- Если на фотоприемник сигналов с пульта ДУ попадает прямой солнечный свет или сильный свет с высокочастотной флюоресцентной лампы может привести к возникновению неисправностей. В этом случае, чтобы предотвратить возникновение неисправностей, измените положение системы.

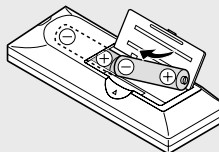
Установка батарей питания в пульт ДУ

- Поставляемые в комплекте батареи питания предназначены только для проверки работоспособности пульта и срок их службы может быть коротким.

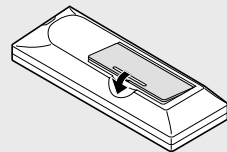
(1) Снимите крышку батарейного отсека.



(2) Установите в батарейный отсек батареи питания размера R6, поставляемые в комплекте.



(3) Закройте крышку батарейного отсека.

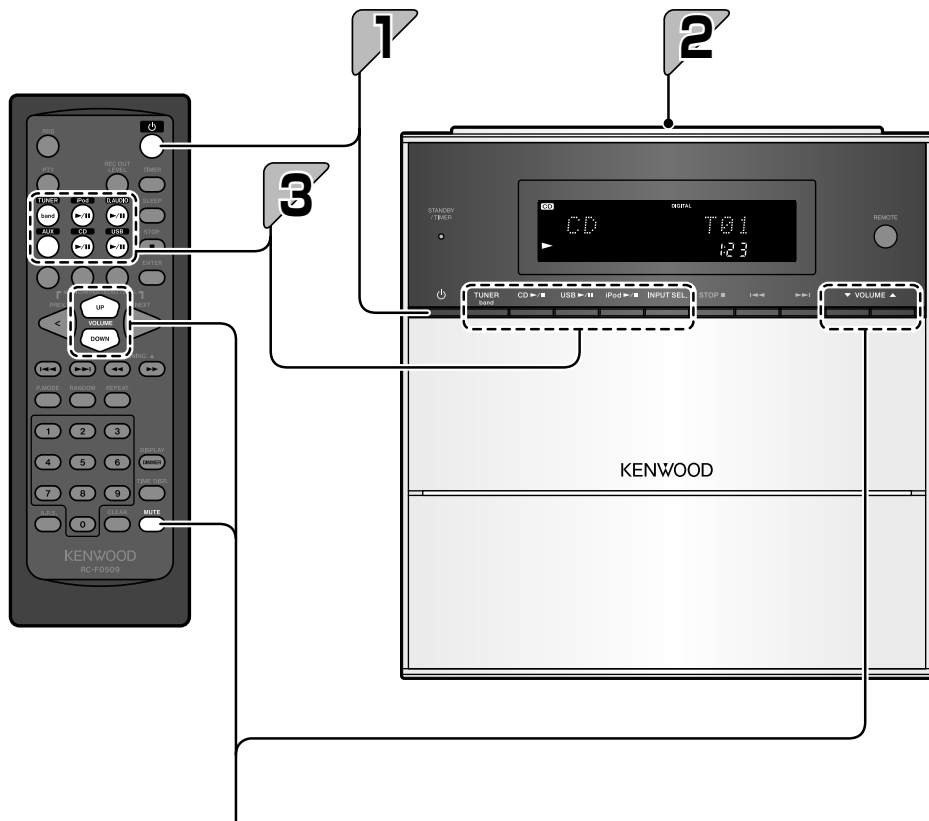


ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ

- Всегда заменяйте обе батареи питания одновременно.
- Соблюдайте полярность установки батарей питания.
- Не оставляйте батареи питания около огня или в местах попадания прямого солнечного света. В противном случае может возникнуть огонь, взрыв или избыточное выделение тепла.
- Неправильно использование батарей питания может привести к вытеканию электролита из батарей питания или их взрыву. В этом случае может возникнуть огонь, а также может быть нанесен ущерб людям и окружающей среде.

Основные функции

Этот раздел описывает основные функции управления и воспроизведения музыки.



■ Регулировка громкости звучания



■ Отключение звука



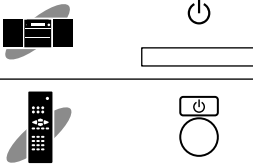
- Вновь нажмите эту кнопку, чтобы восстановить звучание.

Подготовка

- Проверьте правильность выполнения подключений.
- Подготовьте пульт дистанционного управления к работе.
- Если Вы планируете использовать USB-устройство, цифровой аудиопроигрыватель, iPod или любое другое внешнее устройство, подключите это устройство к основному блоку системы.

1

Включите систему.



- Нажатие на любую из кнопок [TUNER/band], [CD>/II], [iPod>/II], [USB>/II], [D.AUDIO>/II] (только на пульте дистанционного управления) или [AUX] (только на пульте дистанционного управления) приводит к включению системы.

- Когда система включена, нажатие на кнопку [⏻] приводит к выключению системы (переключению в дежурный режим).

2

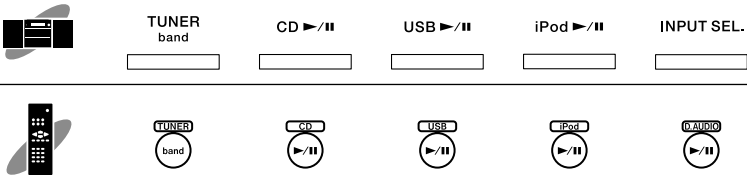
Установите компакт-диск (CD) в дисковод.

Для воспроизведения других носителей перейдите к выполнению шага 3.

3

Включите воспроизведение.

Нажмите кнопку воспроизведения/паузы для выбранного источника сигнала. Если Вы используете внешнее устройство, выполните соответствующее действие на внешнем устройстве, чтобы начать его воспроизведение.



- Вы можете настроить качество звучания по собственному желанию.

- Если система не будет использоваться в течение определенного времени, на дисплее начнется изменение информации. Это необходимо для того, чтобы избежать выгорания и неравномерной яркости экрана.

Технические характеристики

Основной блок (RD-C707)

■ Усилитель

Эффективная выходная мощность в стереофоническом режиме 10 Вт + 10 Вт RMS (1 кГц, ОГИ 10%, 6 Ом)
EX.BASS +4 дБ (70 Гц, громкость 20)
Входные гнезда (чувствительность/сопротивление)
LINE (D.AUDIO/AUX) 600 мВ/47 кОм
(при уровне входного сигнала 0)
Выходные гнезда (уровень/сопротивление)
REC OUT (D.AUDIO) 2,2 В / 10 кОм (HIGH)
1 В / 10 кОм (LOW)
SUB WOOFER PREOUT 2,2 В / 10 кОм

■ Тюнер

Тюнер диапазона FM
Диапазон настройки 87,50 МГц - 108 МГц
Сопротивление антенны 75 Ом (несбалансир.)
Тюнер диапазона AM
Диапазон настройки 531 кГц - 1602 кГц

■ USB

Используемые USB-устройства устройства класса
..... USB mass storage
Интерфейс USB 2.0 (полноскоростной),
..... совместим с USB 1.1
Поддерживаемый формат файлов FAT16/32
Воспроизводимые форматы
MP3
Частота дискретизации 8 - 48 кГц
Битрейт (CBR/VBR*) 32 - 320 kbps
WMA (совместимый с WMA9, несовместимый с DRM)
Частота дискретизации 8 - 48 кГц
Битрейт (CBR/VBR*) 64 - 192 kbps
ID3-тэг версии 1.0/1.1/2.2/2.3
Максимальное количество папок 255 папок
Максимальное количество
уровней вложения папок 8 уровней
Максимальное
количество файлов 62580 файлов (FAT 32)
Максимальный ток 500 мА

* Аудиоданные с изменяемым битрейтом (VBR) могут создавать битрейты, выходящие за пределы допустимого диапазона, что делает воспроизведение невозможным.

■ iPod

Максимальное напряжение/ток DC 5 В / 500 мА

■ Проигрыватель компакт-дисков

Устройство
сканирования полупроводниковый лазер
Цифро-аналоговое
преобразование 24-битное
Передискретизация 8-кратная (352,8 кГц)
Диапазон воспроизводимых частот 20 Гц - 20 кГц
Максимальное количество
папок с файлами MP3/WMA 512
Максимальное количество
уровней вложения папок 8 уровней
Максимальное количество файлов MP3/WMA 512

■ Общие характеристики

Блок питания, поставляемый в комплекте
для Австралии DC 12 В (AC 230 В, 50 Гц)
для Европы DC 12 В (AC 230 В, 50 Гц)
Потребляемая мощность 12 Вт
Мощность, потребляемая
в дежурном режиме менее 0,5 Вт
Размеры (макс.) ширина 210 мм
высота 228 мм
глубина 187 мм
Вес 2,2 кг

Акустические системы (LS-C707)

Система система с широкополосным динамиком
(магнитно-защитенная)
Тип корпуса Bass reflex
Динамик 80 мм, конического типа
Номинальное сопротивление 6 Ом
Номинальная входная мощность 10 Вт
Максимальная входная мощность 20 Вт
Размеры ширина: 149 мм
высота: 191 мм
глубина: 128 мм
Вес 1,2 кг (1 шт.)

- Дизайн и технические характеристики системы могут быть изменены без предварительного уведомления.

- В условиях слишком низкой температуры (ниже температуры замерзания воды) характеристики системы могут не соответствовать заявленным значениям.

KENWOOD

Для записей

Запишите серийный номер, находящийся на тыльной стороне системы, в гарантийный талон и приведенное ниже свободное место. При обращении к дилеру Kenwood сообщайте модель и серийный номер системы.

Модель _____

Серийный номер _____