

Panasonic®

Инструкция по эксплуатации
Інструкція з експлуатації

CD-стереосистема
CD-стереосистема

Model No. **SC-PMX2**



Прилагаемые принадлежности

Додаткові пристрої

Проверьте наличие дополнительных принадлежностей в комплекте.

Звертаючись за замінними частинами, використовуйте цифри, зазначені в дужках.

1 x Пульт ДУ
1 x Пульт ДУ



(N2QAYB000082)

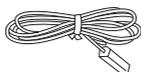
1 x Кабель переменного тока
1 x сетевой шнур 3С



1 x Рамочная АМ-антенна
1 x рамкова АМ-антена



1 x Внутренняя FM-антенна
1 x внутрішня FM-антена



2 x Кабели громкоговорителей
2 x Кабелі для підключення динаміків



2 x Батарейки пульта ДУ
2 x батареї пульта ДУ



COMPACT
disc
DIGITAL AUDIO

Перед подключением, эксплуатацией или настройкой данного аппарата полностью прочтите прилагаемую инструкцию. Сохраните инструкцию для дальнейших справок.

Перед під'єднанням, експлуатацією чи настройкою даного апарата, будь-ласка, прочитайте до кінця цю інструкцію. Будь-ласка, зберігайте цю інструкцію для звернення в майбутньому.

Для выполнения операций, описанных в данной инструкции, в основном используется пульт дистанционного управления; но их также можно выполнить и на основном аппарате, если кнопки управления совпадают.

Внешний вид аппарата может отличаться от приведенного на рисунке.

У цій інструкції подано переважно операції із використанням пульта дистанційного управління, проте Ви можете здійснювати ці самі операції з використанням кнопок на основному апараті, за умови, що вони відповідають кнопкам на пульті.

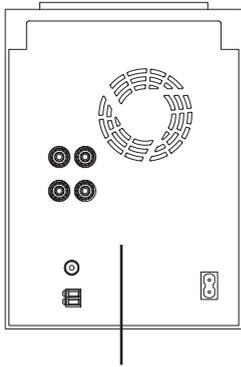
Зовнішній вигляд вашого пристрою може відрізнятися від вказаного на малюнку. *uvedeným obrázkům.*

Уважаемый покупатель

Благодарим за приобретение данной системы. Для обеспечения наилучшего качества работы системы и безопасности во время работы внимательно прочтите эту инструкцию.

Эта инструкция по эксплуатации применима к следующей системе.

Система	SC-PMX2
Основной аппарат	SA-PMX2
Громкоговорители	SB-PMX2



CAUTION	CLASS 1M INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT VIEW DIRECTLY WITH OPTICAL INSTRUMENTS. IEC60825-1+A2/Class 1M
VARNING	KLASS 1M OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. BETRÄKTA EJ STRÅLEN DIREKT GENOM OPTISKT INSTRUMENT.
FORSIGTIG	USYNLIG LASERSTRÅLNING KLASSE 1M. NÄR LÅGET ER ÅBENT. UNDGÅ AT SE LIGE PÅ MED OPTISKE INSTRUMENTER.
VARO	AVATTAESSA OLET ALTIINNA LUOKAN 1M NÄKYMÄTÖNTÄ LASERSÄTELYÄ. ÄLÄ KATSO OPTISELLA LAITTEELLA SUORAAN SÄTEESEEN.
ATTENTION	RAYONNEMENT LASER INVISIBLE, CLASSE 1M. EN CAS D'OUVERTURE, NE PAS REGARDER DIRECTEMENT À L'AIDE D'INSTRUMENTS D'OPTIQUE.
VORSICHT	UNSIHTBARE LASERSTRAHLUNG KLASSE 1M, WENN ABDECKUNG GEÖFFNET. NICHT DIREKT MIT OPTISCHEN INSTRUMENTEN BETRACHTEN.

Внутри аппарата

ЭТОТ АППАРАТ ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В КЛИМАТЕ СРЕДНЕЙ ПОЛОСЫ.

Это изделие может принимать радио помехи, обусловленные переносными телефонами. Если такие помехи являются очевидными, увеличьте, пожалуйста, расстояние между изделием и переносным телефоном.

Сетевая розетка должна быть расположена вблизи оборудования, и быть легко доступной. Вилка сетевого шнура питания должна оставаться быстро доступной.

Чтобы полностью отсоединить этот аппарат от сети переменного тока, отсоедините вилку сетевого шнура питания от розетки переменного тока.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ!

В ЭТОМ УСТРОЙСТВЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ЛАЗЕР. ПРИМЕНЕНИЕ РЕГУЛИРОВОК И НАСТРОЕК, ОТЛИЧНЫХ ОТ НИЖЕОПИСАННЫХ, МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ОПАСНОМУ ЛАЗЕРНОМУ ОБЛУЧЕНИЮ.

НЕ ОТКРЫВАЙТЕ КРЫШКУ И НЕ ПРОИЗВОДИТЕ РЕМОНТ САМИ—ЛУЧШЕ ПОРУЧИТЬ ЭТО КВАЛИФИЦИРОВАННОМУ СПЕЦИАЛИСТУ.

Содержание

Меры предосторожности.....	3
Размещение громкоговорителей	3
Перед началом эксплуатации	4
Обзор органов управления	6
Диски	7
FM/AM радио	9
Таймер	10
Настройка звука	11
Подключение внешнего оборудования...	12
Справочник по поиску и устранению неисправностей	15
Спецификации	16
Обслуживание	16

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ!

- НЕ СЛЕДУЕТ УСТАНОВЛИВАТЬ ИЛИ РАЗМЕЩАТЬ ДАННЫЙ АППАРАТ В КНИЖНОМ ШКАФУ, ВСТРОЕННОМ ШКАФУ ИЛИ ДРУГОМ ОГРАНИЧЕННОМ ПРОСТРАНСТВЕ ДЛЯ ТОГО, ЧТОБЫ СОХРАНИТЬ УСЛОВИЯ ХОРОШЕЙ ВЕНТИЛЯЦИИ. УДОСТОВЕРЬТЕСЬ, ЧТО ШТОРЫ И ДРУГИЕ ПОДОБНЫЕ ПРЕДМЕТЫ НЕ ПРЕПЯТСТВУЮТ НОРМАЛЬНОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ РИСКА ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ ИЛИ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПОЖАРА ИЗ-ЗА ПЕРЕГРЕВА.
- НЕ ЗАКРЫВАЙТЕ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ ОТВЕРСТИЯ АППАРАТА ГАЗЕТАМИ, СКАТЕРТЯМИ, ШТОРАМИ И ПОДОБНЫМИ ПРЕДМЕТАМИ.
- НЕ РАЗМЕЩАЙТЕ НА АППАРАТ ИСТОЧНИКИ ОТКРЫТОГО ПЛАМЕНИ, ТАКИЕ, КАК ГОРЯЩИЕ СВЕЧИ.
- ВЫБРАСЫВАЙТЕ БАТАРЕИ В МУСОР, УЧИТЫВАЯ ОХРАНУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

ЧТОБЫ УМЕНЬШИТЬ ОПАСНОСТЬ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПОЖАРА, ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ ИЛИ ПОВРЕЖДЕНИЯ ИЗДЕЛИЯ,

- НЕ ПОДВЕРГАЙТЕ ЭТОТ АППАРАТ ВОЗДЕЙСТВИЮ ДОЖДЯ, ВЛАГИ, КАПЕЛЬ ИЛИ БРЫЗГ, И НЕ ПОМЕЩАЙТЕ НА АППАРАТ НИКАКИЕ ПРЕДМЕТЫ, НАПОЛНЕННЫЕ ВОДОЙ, НАПРИМЕР, ВАЗЫ.
- ИСПОЛЬЗУЙТЕ ТОЛЬКО РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ.
- НЕ СНИМАЙТЕ КРЫШКУ (ИЛИ ЗАДНЮЮ КРЫШКУ); ВНУТРИ НЕТ ЧАСТЕЙ ДЛЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ. ЗА ОБСЛУЖИВАНИЕМ ОБРАЩАЙТЕСЬ К КВАЛИФИЦИРОВАННОМУ ОБСЛУЖИВАЮЩЕМУ ПЕРСОНАЛУ.

Меры предосторожности

Расположение

Установите аппарат на ровной поверхности подальше от прямого солнечного света, высоких температур, высокой влажности и чрезмерных вибраций. Подобные условия могут повредить корпус аппарата и другие компоненты, сократив тем самым срок его службы.

Располагайте аппарат на расстоянии по крайней мере 15 см от стен во избежание искажений и нежелательных акустических эффектов.

Не кладите на аппарат тяжелые предметы.

Напряжение

Не используйте высоковольтные источники питания. При этом возможна перегрузка аппарата и возникновение пожара.

Не используйте источники питания постоянного тока. Обязательно проверьте источник питания перед установкой аппарата на судах или в другом месте, где используется постоянный ток.

Предохранение кабеля питания

Убедитесь, что кабель переменного тока подсоединен надлежащим образом и не поврежден. Плохое подсоединение и повреждение кабеля могут привести к пожару или поражению электрическим током. Не тяните за кабель, не сгибайте его и не кладите на него тяжелые предметы.

При отсоединении держитесь за вилку кабеля. Не тяните за кабель питания, – это может привести к поражению электрическим током.

Не прикасайтесь к вилке мокрыми руками. Это может привести к поражению электрическим током.

Посторонние предметы

Не допускайте попадания в аппарат металлических предметов. Это может привести к поражению электрическим током или неисправности.

Не допускайте попадания в аппарат жидкостей. Это может привести к поражению электрическим током или неисправности. Если это произойдет, немедленно отсоедините аппарат от источника питания и обратитесь к местному торговому представителю.

Не распыляйте на аппарат и внутрь него инсектициды. Они содержат горючие газы, которые могут воспламениться при распылении на аппарат.

Ремонт

Не пытайтесь отремонтировать аппарат самостоятельно. Если прерывается звук, не высвечиваются индикаторы, показался дым или возникла любая другая проблема, которая не описана в этой инструкции, отключите аппарат от сети и обратитесь к местному торговому представителю или в авторизованный центр обслуживания. Если ремонт аппарата, его разборка или реконструкция выполняется неквалифицированным персоналом, возможно поражение электрическим током или повреждение аппарата.

Срок службы аппарата можно увеличить, отсоединив его от источника питания, если он не будет использоваться в течение продолжительного периода времени.

– Если Вы увидите такой символ –

Информация по обращению с отходами для стран, не входящих в Европейский Союз



Действие этого символа распространяется только на Европейский Союз. Если Вы собираетесь выбросить данный продукт, узнайте в местных органах власти или у дилера, как следует поступать с отходами такого типа.

Информация для покупателя

Название продукции:	CD-стереосистема
Название страны производителя:	Малайзии
Название производителя:	Мацусита Электрик Индастриал Ко., Лтд.
Юридический адрес:	1006 Кадома, Осака, Япония
Дата производства: Вы можете уточнить год и месяц по серийному номеру на табличке. Пример маркировки – Серийный номер № XX6AXXXXXX (X – любая цифра или буква) Год: Третья цифра в серийном номере (6 – 2006, 7 – 2007, ...) Месяц: Четвертая буква в серийном номере (A – Январь, B – Февраль, ...L – Декабрь)	
Дополнительная информация:	Пожалуйста внимательно прочитайте инструкцию по эксплуатации.

Установленный производителем в порядке п. 2 ст. 5 федерального закона РФ “О защите прав потребителей” срок службы данного изделия равен 7 годам с даты производства при условии, что изделие используется в строгом соответствии с настоящей инструкцией по эксплуатации и применимыми техническими стандартами.

Размещение громкоговорителей



Расположите динамики так, чтобы высокочастотный динамик находился внутри.

Используйте только поставляемые громкоговорители. Сочетание основного аппарата и громкоговорителей обеспечивает наилучшее звучание. Использование других громкоговорителей может привести к повреждению аппарата и будет отрицательно воздействовать на качество звучания.

Примечание

- Разместите громкоговорители на расстоянии не менее 10 мм от системы для обеспечения надлежащей вентиляции.
- Данные громкоговорители не имеют магнитного экранирования. Не располагайте их возле телевизоров, персональных компьютеров или других аппаратов, на работу которых влияют магнитные поля.
- Во избежание повреждения громкоговорителей не прикасайтесь к куполам громкоговорителей, если Вы сняли сетки.

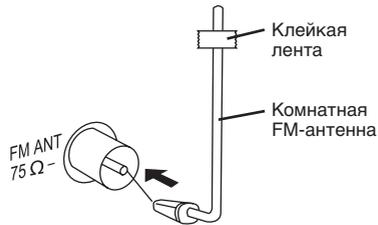
Предостережение

- **Используйте эти громкоговорители только с рекомендуемой системой.** Несоблюдение этого требования может привести к повреждению усилителя и громкоговорителей, а также к пожару. В случае повреждения или видимого изменения характера работы обратитесь к специалисту.
- **Не размещайте данные громкоговорители на стенах или потолке.**

Шаг 1 - Выполнение соединений

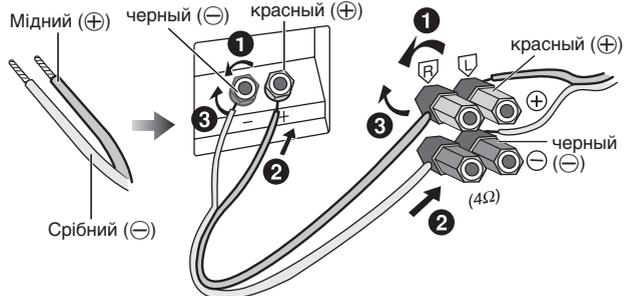
Подсоедините кабель переменного тока только лишь после подсоединения всех частей аппарата.

1 Подсоединение комнатной FM-антенны.

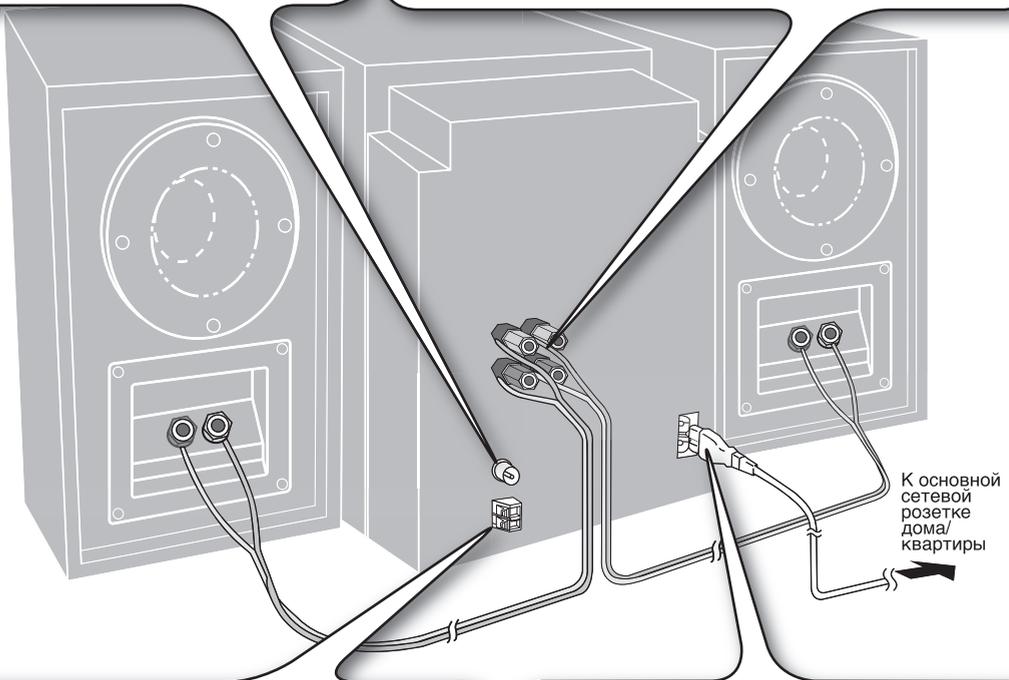


Прикрепите лентой антенну к стене или колонне в положении, в котором радиосигналы принимаются с наименьшими препятствиями.

2 Подсоединение кабеля громкоговорителей.

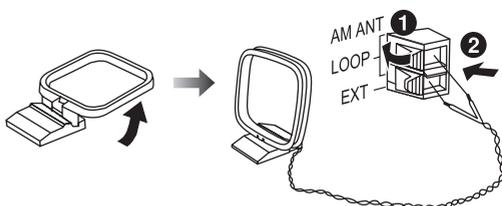


Неправильное подключение может вызвать повреждение изделия.



3 Подсоединение рамочной AM-антенны.

Рамочная AM-антенна



Установите антенну в вертикальном положении на подставку. Свободный провод антенны должен быть отделен от других проводов и шнуров.

4 Подсоединение кабеля переменного тока.

Входящий в комплект кабель переменного тока предназначен для использования исключительно с данным изделием. Не используйте его с другим оборудованием.

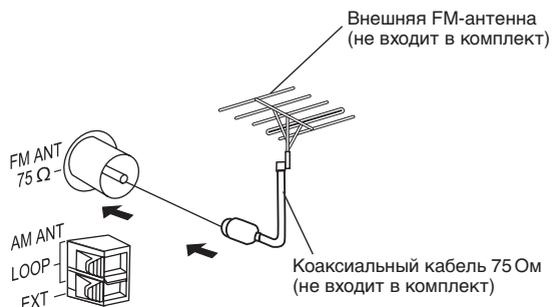
Установка разъема



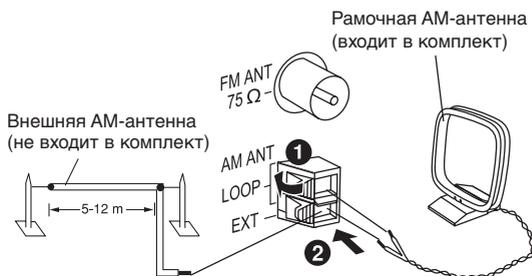
Даже если разъем полностью вставлен в гнездо, то, в зависимости от типа гнезда, часть разъема может выступать, как показано на рисунке. Тем не менее, это не создает никаких проблем для использования изделия.

Подсоединение дополнительных антенн

Внешняя FM-антенна

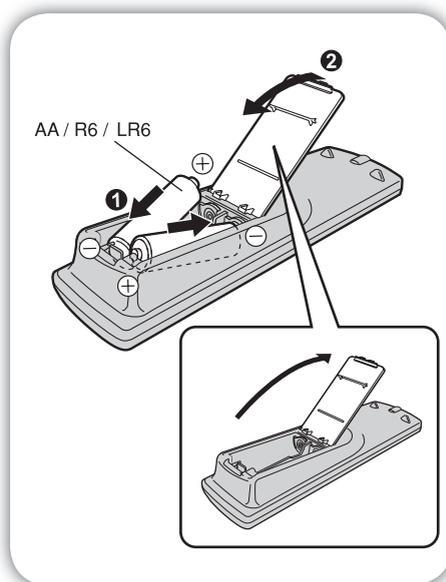


Внешняя AM-антенна



- Ни в коем случае не используйте внешнюю антенну во время грозы.
- Для улучшения качества приема сигнала можно подсоединить внешнюю FM-антенну. Проконсультируйтесь с продавцом относительно ее установки.
- Отсоедините внутреннюю FM-антенну, если установлена внешняя FM-антенна.
- Подключите внешнюю AM-антенну, не снимая рамочную AM-антенну. Протяните провод с виниловой изоляцией длиной от 5 до 12 м горизонтально вдоль окна или в любом другом удобном для Вас месте.

Шаг 2 - Установка батарей в пульт дистанционного управления



■ Батареи

- Вставьте батареи так, чтобы полярность (+ и -) соответствовала обозначениям на пульте дистанционного управления.
- Выньте батареи, если пульт дистанционного управления не используется в течение длительного периода времени. Храните батареи в прохладном месте.
- Не используйте батареи перезаряжаемого типа.
- Неправильное обращение с батарейками пульта дистанционного управления может стать причиной вытекания электролита, который может вызвать пожар.

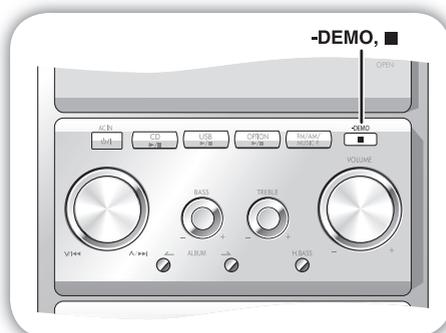
■ Не следует:

- использовать одновременно и старые, и новые батареи.
- использовать одновременно батареи разных типов.
- нагревать или подвергать воздействию огня.
- разбирать или вызывать короткое замыкание.
- стараться перезарядить щелочные или марганцевые батареи.
- использовать батареи, если отслаивается их покрытие.

■ Использование

Направьте пульт дистанционного управления на приемник сигнала, избегая препятствий, с максимального расстояния 7 м непосредственно перед аппаратом. Положение приемника сигнала дистанционного управления показано на странице 6.

Шаг 3 - Демонстрационный режим

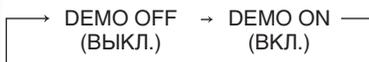


При первом включении аппарата на дисплее появится описание его функций.

Если данная настройка выключена, выберите "DEMO ON" (ДЕМО ВКЛ.), чтобы включить демонстрационный режим.

Нажмите и удерживайте кнопку [-DEMO, ■].

При каждом нажатии и удержании этой кнопки происходит переключение дисплея.

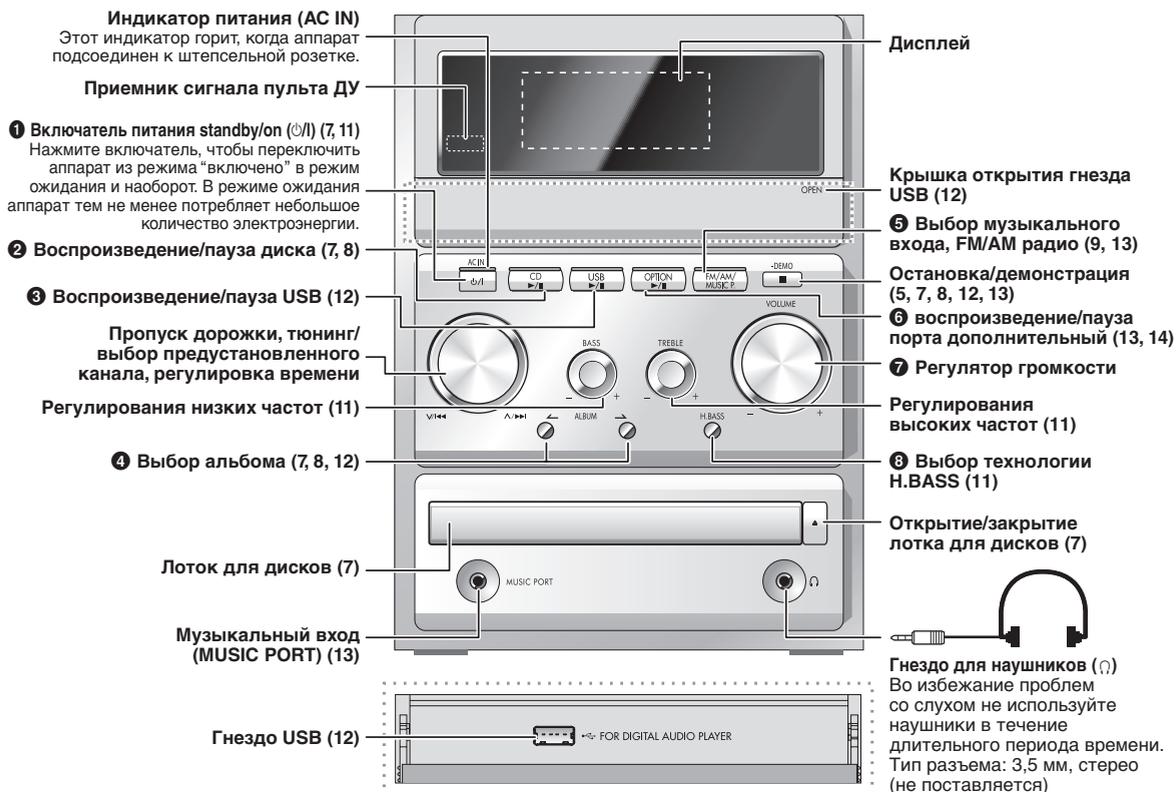


Для уменьшения энергопотребления в режиме ожидания, выберите "DEMO OFF" (ДЕМО ВЫКЛ.).

Обзор органов управления

Основной аппарат

Для выбора страницы смотрите цифры, указанные в скобках.

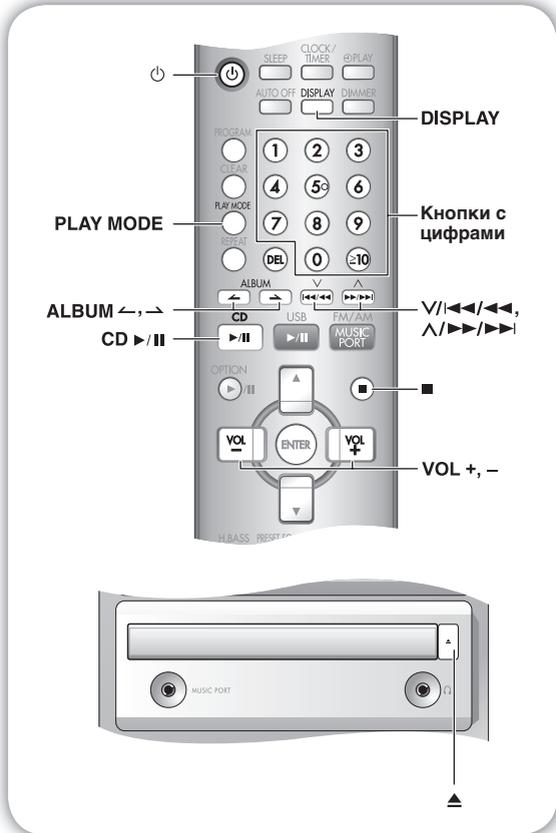


Пульт ДУ

Кнопки типа **1**, выполняют те же функции, что и кнопки управления на основном аппарате.



- AUTO OFF** Данная функция позволяет отключить аппарат в режиме воспроизведения с компакт-дисков, или USB после, если аппарат не был использован в течение 10 минут.
 - DIMMER** Настройка сохраняется даже после выключения аппарата. Используется для уменьшения яркости дисплея.
 - MUTING** Используется для временного отключения звука.
- Нажмите кнопку для включения.
 - Нажмите еще раз для отмены.



Функции режима воспроизведения

CD MP3

- 1 Нажмите кнопку [CD ►/II].
- 2 Нажмите кнопку [PLAY MODE] для выбора желательного режима.

Режим	Для воспроизведения
1-дорожка (1-TRACK) 1TR	Одной выбранной дорожки на диске. Нажмите кнопки с цифрами для выбора дорожки.
1-альбом (1-ALBUM) 1ALBUM	Одного выбранного альбома на диске. Нажмите кнопку [ALBUM ◀ или ▶] для выбора альбома.
MP3	
В произвольном порядке (RANDOM) RND	диска в произвольном порядке.
В произвольном порядке 1 альбом (1-ALBUM RANDOM) 1ALBUM RND	всех дорожек из одного выбранного альбома в произвольном порядке. Нажмите кнопку [ALBUM ◀ или ▶] для выбора альбома.
MP3	

Примечание

- Во время воспроизведения в произвольном порядке (RANDOM) или воспроизведения в произвольном порядке 1 альбома (1-ALBUM RANDOM) нельзя пропустить дорожки, которые уже были воспроизведены.
- Текущий режим воспроизведения очищается, когда вы открываете лоток для дисков.

CD

- Во время воспроизведения в произвольном порядке (RANDOM) можно прокручивать вперед или назад лишь в пределах текущей дорожки.

Обычный режим воспроизведения

CD MP3

- 1 Нажмите кнопку [⏻] для включения аппарата.
- 2 Нажмите кнопку [▲] для открытия консоли для компакт-дисков и вставьте диск. Нажмите кнопку [▲] еще раз для закрытия консоли.

Фирменная наклейка на диске должна быть сверху



Лоток для дисков

- 3 Нажмите кнопку [CD ►/II] для начала воспроизведения.
- 4 Отрегулируйте громкость.

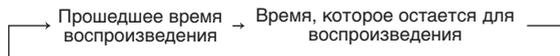
Для того, чтобы	Выполните следующее
Остановить диск	Нажмите кнопку [■].
Поставить паузу	Нажмите кнопку [CD ►/II]. Нажмите еще раз для восстановления воспроизведения.
Пропустить дорожку	Нажмите кнопку [V/I◀◀/▶▶] или [^/▶▶/▶▶].
Искать на диске	Нажмите и удерживайте кнопку [V/I◀◀/▶▶] или [^/▶▶/▶▶] во время воспроизведения или паузы.
MP3	
Пропустить альбом	В режиме воспроизведения нажмите кнопку [ALBUM ◀ или ▶]. В режиме остановки нажмите один раз кнопку [ALBUM ◀ или ▶], а затем нажмите кнопки с цифрами.

Функция отображения информации

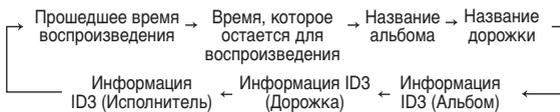
Эта функция позволяет отображать информацию о текущей дорожке.

Нажмите кнопку [DISPLAY] во время режима воспроизведения или паузы.

CD

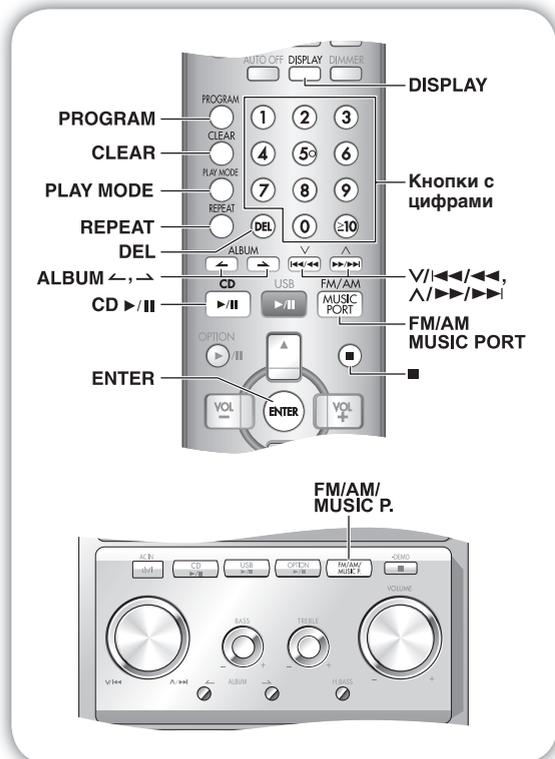


MP3



Примечание

- Максимальное число символов, которые могут быть отображены: приблизительно 30
- Данный аппарат поддерживает верс. 1.0 и 1.1 информационных ярлыков ID3. Текстовые данные, которые не поддерживаются, отображаться не будут.
- Информационный ярлык ID3 - это ярлык, вставленный в дорожку файла MP3 для предоставления информации о дорожке.



Дополнительные режимы

Режим повтора (Repeat play)

Вы можете повторить воспроизведение запрограммированных дорожек или другого выбранного режима воспроизведения.

CD **MP3**

Нажмите кнопку [REPEAT] до или во время воспроизведения. На дисплее отображается индикация "REPEAT ON" и "☐".

Для отмены

Снова нажмите кнопку [REPEAT].

На дисплее появится индикация "REPEAT OFF", а "☐" исчезнет.

Примечание

- Этот аппарат может воссоздавать файлы в формате MP3 и обычные и перезаписываемые аудио компакт-диски в цифровом формате CD-DA, которые были "закрыты".
- Возможно, некоторые обычные и перезаписываемые компакт-диски не будут воспроизводиться в связи с условиями записи.
- Не используйте диски неправильной формы.
- Не используйте диски с этикетками и наклейками, которые отклеиваются, или с клеем, который выступает из-под этикетки или наклейки.
- Не приклеивайте дополнительные этикетки и наклейки на диск.
- Не пишите ничего на дисках.

CD

- Этот аппарат может осуществлять доступ к 99 дорожкам.
- Выбирайте компакт-диски с этой пометкой.

Программное воспроизведение

Эта функция позволяет запрограммировать воспроизведение до 24 дорожек.

CD

- 1 Нажмите кнопку [CD >||], а затем кнопку [■].
- 2 Нажмите кнопку [PROGRAM].
- 3 Нажмите кнопки с цифрами для выбора желаемой дорожки. Повторяйте этот шаг для программирования других дорожек.
- 4 Нажмите кнопку [CD >||] для начала воспроизведения.

MP3

- 1 Нажмите кнопку [CD >||], а затем кнопку [■].
- 2 Нажмите кнопку [PROGRAM].
- 3 Нажмите кнопку [ALBUM ← или →] для выбора желаемого альбома.
- 4 Нажмите кнопку [∧/▶/▶/▶] один раз, а потом кнопки с цифрами для выбора желаемой дорожки.
- 5 Нажмите кнопку [ENTER]. Повторите шаги 3-5 для программирования других дорожек.
- 6 Нажмите кнопку [CD >||] для начала воспроизведения.

Для двухзначного номера дорожки нажмите кнопку [≥10] один раз, а затем – две цифры.

Для трехзначного номера дорожки нажмите кнопку [≥10] дважды, а затем – три цифры.

Для того, чтобы	Выполните следующее
Отменить режим программное воспроизведения	Нажмите [PROGRAM] в режиме остановки.
Повторить запрограммированное	Нажмите [PROGRAM], а затем кнопку [CD >].
Проверить запрограммированный перечень	Нажмите [∧/▶/▶/▶] или [∧/▶/▶/▶] в режиме остановки, после появления на дисплее индикации "PGM". Для проверки во время программирования после появления на дисплее индикации "PGM" нажмите кнопку [PROGRAM] два раза, а затем [∧/▶/▶/▶] или [∧/▶/▶/▶].
Добавить к запрограммированному перечню	CD Повторите действия пункта 3 в режиме остановки.
	MP3 Повторите действия пунктов с 3 по 5 в режиме остановки.
Удалить последнюю дорожку	Нажмите [DEL] в режиме остановки.
Стереть все запрограммированные дорожки	Нажмите [CLEAR] в режиме остановки. На дисплее появится "CLR ALL".

Примечание

- При попытке запрограммировать более 24 дорожек на дисплее появится индикация "PGM FULL".
- Программная память стирается, когда Вы открываете крышку консоли для компакт-дисков.

CD

- Во время программного воспроизведения можно прокручивать вперед или назад лишь в пределах текущей дорожки.

Использование дисков DualDiscs

Стороны "CD" дисков DualDisc не соответствуют стандартам формата CD-DA, поэтому их, возможно, не удастся воспроизвести на данном аппарате.

MP3

- Файлы считаются дорожками, а папки считаются альбомами.
- Этот аппарат может осуществлять доступ к 999 дорожкам, 255 альбомам и 20 сессиям записи.
- Диск должен отвечать формату ISO9660 уровень 1 или 2 (за исключением расширенных форматов).
- Для воспроизведения в определенном порядке поставьте в начале названий папок и файлов 3-значные номера в том порядке, в котором Вы хотите их воспроизводить.

Ручная настройка

- 1 Нажмите несколько раз кнопку [FM/AM/MUSIC PORT] для выбора диапазона "FM" или "AM".
- 2 Нажмите кнопку [PLAY MODE] для выбора режима ручной предварительной настройки "MANUAL".
- 3 Нажмите кнопку [V/◀◀/▶▶] или [V/▶▶/▶▶] для настройки на частоту необходимой станции.



"ST" отображается на дисплее во время приема стереофонической программы в диапазоне FM.

Автоматическая настройка

Нажмите кнопку [V/◀◀/▶▶] или [V/▶▶/▶▶] и удерживайте ее несколько секунд, пока частота не начнет быстро изменяться. Аппарат начинает автоматическую настройку и останавливается, когда находит радиостанцию.

- Автоматическая настройка может не работать при чрезмерном уровне препятствий.
- Для остановки автоматической настройки нажмите [V/◀◀/▶▶] или [V/▶▶/▶▶] еще раз.

Улучшение качества звука в диапазоне FM

Нажмите и удерживайте кнопку hold [PLAY MODE] до появления на дисплее "MONO".

Для отмены

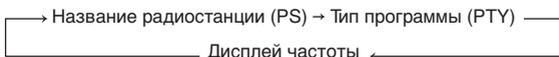
Нажмите и удерживайте кнопку [PLAY MODE] снова, пока не исчезнет надпись "MONO".

- Режим "MONO" также отключается при изменении частоты.
- Выключите режим "MONO" при обычном прослушивании.

Радиовещание RDS

Позволяет отображать название радиостанции или тип программы.

Нажмите кнопку [DISPLAY] для отображения:



Отображение в режиме RDS может быть недоступным при условии слабого сигнала.

Дисплей тип программы			
NEWS	VARIED	FINANCE	COUNTRY
AFFAIRS	POP M	CHILDREN	NATIONAL
INFO	ROCK M	SOCIAL A	OLDIES
SPORT	M.O.R.M ※	RELIGION	FOLK M
EDUCATE	LIGHT M	PHONE IN	DOCUMENT
DRAMA	CLASSICS	TRAVEL	TEST
CULTURE	OTHER M	LEISURE	ALARM
SCIENCE	WEATHER	JAZZ	

※ M.O.R.M = "Middle of the road music" (Музыка в дороге)

Автоматическая преднастройка

В диапазоне FM можно настроить до 20 станций и до 15 станций в диапазоне AM.

Подготовка

Нажмите кнопку [FM/AM/MUSIC PORT] несколько раз для выбора диапазона "FM" или "AM".

Автоматическая предварительная настройка

Нажмите и удерживайте кнопку [PROGRAM] для начала предварительной настройки.

Ручная предварительная настройка

- 1 Нажмите кнопку [PLAY MODE] для выбора режима ручной предварительной настройки "MANUAL".
- 2 Нажмите кнопку [V/◀◀/▶▶] или [V/▶▶/▶▶] для настройки необходимой станции.
- 3 Нажмите кнопку [PROGRAM].
- 4 Нажмите кнопки с цифрами для выбора канала. Станция, которая занимает канал, будет стерта, если настроить другую станцию на этот канал.
- 5 Повторите шаги 2-4 для настройки большего количества станций.

Выбор предварительно настроенной станции

Нажмите кнопки с цифрами для выбора канала. Для каналов с 10 по 15 нажмите кнопку [≥10], а потом две цифры.

или

- 1 Нажмите кнопку [PLAY MODE] для выбора режима предварительно настроенных станций "PRESET".
- 2 Нажмите кнопку [V/◀◀/▶▶] или [V/▶▶/▶▶] для выбора желаемого канала.

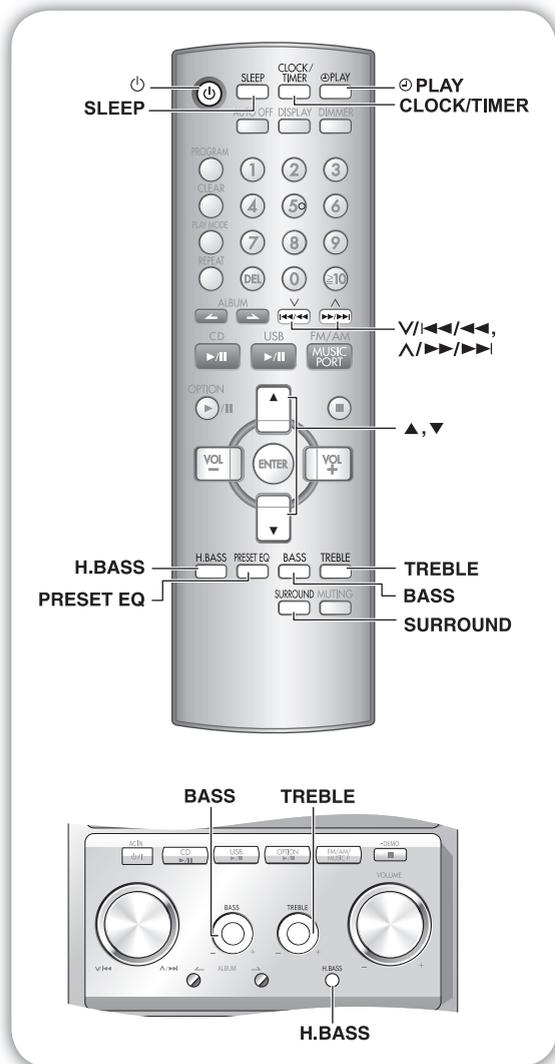
Настройка распределения диапазона AM

Только для основного аппарата

Эта система также принимает радиостанции AM с шагом распределения частоты – 10 кГц.

Для изменения шага с 9 кГц до 10 кГц

- 1 Нажмите и удерживайте кнопку [FM/AM/MUSIC P.]. Через несколько секунд дисплей начнет мигать; на дисплее будет отображена текущая минимальная частота.
- 2 Продолжайте удерживать кнопку [FM/AM/MUSIC P.].
 - Когда минимальная частота изменится, отпустите кнопку. Для возврата к первоначальному шагу распределения частоты повторите вышеуказанные действия.
 - После изменения шага распределения частоты, значения, предварительно сохраненные в памяти, будут стерты.



Настройка часов

Это 24-часовые часы.

- 1 Нажмите кнопку [CLOCK/TIMER] для выбора режима настройки часов "CLOCK".
Каждый раз при нажатии на эту кнопку выполняются следующие изменения:



- 2 В пределах 5 секунд нажимайте кнопку [V/←/→/▲] или [V/←/→/▼] для настройки времени.



- 3 Нажмите кнопку [CLOCK/TIMER] еще раз для подтверждения введенного времени.



Чтобы показать часы (когда аппарат включен)

Нажмите кнопку [CLOCK/TIMER] для отображения часов на дисплее на протяжении нескольких секунд.

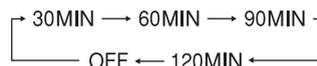
Примечание

Со временем часы могут отставать или спешить. При необходимости откорректируйте часы.

Использование режима сна

Эта функция позволяет настроить автоматическое отключение аппарата после окончания установленного времени.

Нажимайте кнопку [SLEEP], чтобы выбрать время.



Индикатор режима сна

Для отмены

Нажмите кнопку [SLEEP] для выбора "OFF" (Режим сна отключен).

Изменение оставшегося времени

Нажмите кнопку [SLEEP] для показа оставшегося времени, а затем нажмите кнопку [SLEEP] еще раз, чтобы установить желаемое время.

Примечание

- Таймеры воспроизведения и сна могут быть использованы вместе, как и таймеры записи и сна.
- Таймер сна всегда имеет приоритет. Убедитесь, что настройки таймеров не перекрываются.

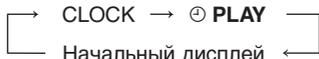
Использование таймера воспроизведения

Можно настроить таймер на определенное время для пробуждения.

Подготовка

Включите аппарат и настройте часы. Подготовьте источник звука с музыкальными произведениями, который Вы хотите прослушать: диск, радио, дополнительный порт USB, или разъем для подключения аудио звука, и настройте уровень громкости.

- 1 **Нажимайте кнопку [CLOCK/TIMER], чтобы выбрать таймер воспроизведения.**



- 2 **В пределах 5 секунд нажимайте кнопку [M/◀/◀◀] или [▶/▶▶/▶▶▶] для настройки времени включения таймера.**

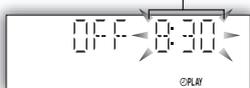
Время включения таймера



Индикатор таймера воспроизведения

- 3 **Нажмите кнопку [CLOCK/TIMER] для подтверждения заданного времени.**
- 4 **Повторите шаги 2 и 3 для установки времени отключения таймера.**

Время отключения таймера



Включение таймера

- 5 **Нажмите кнопку [⊕PLAY] для включения таймера.**
- 6 **Нажмите кнопку [⊖] для отключения аппарата. Аппарат должен быть отключен для срабатывания таймера.**

Для того, чтобы	Выполните следующее
Изменить настройки	Повторите действия пунктов с 1 по 4 и 6.
Изменить источник или громкость	1) Нажмите [⊕PLAY] для удаления индикатора таймера с дисплея. 2) Измените источник или уровень громкости. 3) Выполните действия пунктов с 5 и 6.
Проверить настройки (когда аппарат включен или находится в режиме ожидания)	Нажмите [CLOCK/TIMER] несколько раз для выбора ⊕PLAY.
Отменить	Нажмите [⊕PLAY] для удаления индикаторов таймера с дисплея.

Примечание

- Таймер воспроизведения активируется в заданное время. Громкость звучания будет плавно увеличиваться до заданного уровня.
- Если таймер включен, он будет срабатывать в установленное время каждый день.
- Аппарат должен находиться в режиме ожидания для срабатывания таймера.
- Если отключить и снова включить аппарат во время работы таймера, настройка времени окончания не будет активирована.
- Если для работы таймера выбран музыкальный вход (MUSIC PORT) или дополнительный вход в качестве источника, система включает и подключает музыкальный вход (MUSIC PORT) или дополнительный вход как источник сигнала. Если необходимо выполнить воспроизведение или запись с портативного звукового оборудования, активируйте режим воспроизведения для оборудования и увеличьте уровень громкости. (См. руководство по эксплуатации портативного звукового оборудования.)

Настройка звука

Выбор звуковых эффектов

Можно изменить звуковой эффект с помощью предварительно установленного эквалайзера или улучшить эффект низких и высоких звуковых частот.

Предварительно установленный эквалайзер

Нажмите кнопку [PRESET EQ] несколько раз для выбора нужных настроек.

Настройка	Эффект
HEAVY	Прибавляет силы звучанию рока
CLEAR	Очищает высокие частоты
SOFT	Для музыкального сопровождения
VOCAL	Прибавляет силу вокала
EQ-OFF	Эффекты отсутствуют

Низкие или высокие звуковые частоты

Позволяет Вам наслаждаться звуками низких или высоких частот.

- 1 **Нажмите кнопку [BASS] или [TREBLE] для выбора нужных настроек.**

Настройка	Эффект
BASS	Для звука низкой частоты
TREBLE	Для звука высокой частоты

- 2 **Нажмите кнопку [▲] или [▼] для регулировки уровня.**

ИЛИ

Для настройки низких и высоких звуковых частот при помощи основного аппарата.

Поверните [BASS] или [TREBLE], чтобы отрегулировать уровень.

Примечание

Уровень звука может изменяться от -4 до +4.

Прослушивание с эффектом объемного звучания

Позволяет усилить естественную широту и глубину стерео звука.

Как включить

Нажмите кнопку [SURROUND] для отображения на дисплее индикатора "■■■■■".

Для отмены

Нажмите кнопку [SURROUND] снова, чтобы отключить индикатор "■■■■■".

Примечание

- При прослушивании через наушники эффект объемного звука воспроизводится слабее.
- Если во время приема FM-стерео увеличиваются помехи, отключите эффект объемного звука.

Enhancing the bass

Дает вам возможность насладиться мощным звучанием в низкочастотном диапазоне.

Нажмите кнопку [H.BASS] несколько раз для выбора нужных настроек.



Примечание

Фактический эффект зависит от диска.

Подключение внешнего оборудования



Присоединение и воспроизведение с запоминающего устройства большой емкости класса USB

MP3

Возможность USB соединения позволяет вам подключать и воспроизводить MP3 дорожки с запоминающего устройства большой емкости USB. Типично, устройство памяти USB (Передача только большого количества данных)

Подготовка

Прежде чем подсоединить любое запоминающее устройство большой емкости класса USB к основному аппарату, убедитесь, что сохраненные на нем данные были скопированы.

Не рекомендуется использовать USB кабель-удлинитель. Устройство USB не распознается данным аппаратом.



- 1 Плавно откройте крышку гнезда USB.
- 2 Снизьте уровень громкости и подсоедините USB запоминающее устройство большой емкости.
- 3 Нажмите кнопку [USB ►/II] для начала воспроизведения.

Для того, чтобы	Выполните следующее
Поставить паузу	Нажмите кнопку [USB ►/II]. Нажмите еще раз для восстановления воспроизведения.
Остановить воспроизведение	Нажмите кнопку [■]. На дисплее отображается "RESUME". Позиция введена в память. Нажмите кнопку [USB ►/II] для восстановления. Нажмите еще раз кнопку [■], чтобы очистить позицию.
Пропустить дорожку	Нажмите кнопку [V/◀/▶] или [V/▶/▶].
Пропустить альбом	В режиме воспроизведения нажмите кнопку [ALBUM ◀ или ▶]. В режиме остановки нажмите один раз кнопку [ALBUM ◀ или ▶], а затем нажмите кнопки с цифрами.

Рабочие функции подобны функциям, описанным в разделе "Диски" (⇒ страница 7 и 8)

Примечание

Вы можете запрограммировать до 12 дорожек для функции воспроизведения программы USB.

Совместимые устройства

Устройства, которые определены как запоминающие устройства большой емкости класса USB:

- Устройство USB, которое поддерживает передачу только большого количества данных.
- Устройство USB, которое поддерживает USB 2.0 максимальную скорость.

Поддерживаемый Формат

Файлы могут иметь расширение ".mp3" или ".MP3".

Примечание

- SVI (Контроль/Большое количество данных/Прерывание) не поддерживается.
- Устройство, использующее файловую систему NTFS, не поддерживается [Поддерживается только файловая система FAT 16/32 (Таблица размещения файлов 16/32)].
- В зависимости от размера сектора некоторые файлы могут не функционировать.
- Данный аппарат может иметь доступ к 255 альбомам (включая пустые папки) и 2500 дорожкам.
- Максимальное количество дорожек в папке составляет 999 дорожек.
- При подключении многопортового USB устройства для считывания карт будет выбрана только одна карта памяти. Типично первая вставленная карта памяти.
- Не отключайте устройство USB в течение прочтения или воспроизведения.
- Отсоедините USB устройство для считывания карт от аппарата при удалении карты памяти. Невыполнение этого может привести к неисправной работе устройства.
- При подключении совместимого цифрового аудиоплеера к USB разъему, может начаться зарядка аккумулятора плеера. Зарядка аккумулятора не начнется, когда плеер находится в режиме ожидания, а также при зарядке альтернативного порта.

Подключение к портативному звуковому оборудованию

Данная функция дает возможность слушать музыку с портативного звукового оборудования.



Перед тем, как подключить портативное звуковое оборудование к музыкальному входу (MUSIC PORT), выключите функцию эквалайзера (если имеется). В противном случае, звук, исходящий из громкоговорителя, может быть искажен.

- 1 Подсоедините аудио кабель к разъему MUSIC PORT и нажмите несколько раз кнопку [FM/AM/MUSIC PORT] для выбора MUSIC PORT.
- 2 Выполните воспроизведение с портативного аудио устройства. (См. руководство по эксплуатации портативного звукового оборудования.)

Примечание

Все внешние устройства и кабели приобретаются отдельно.

Подключение и воспроизведение через устройство Bluetooth

При подключении Bluetooth ресивера (например, модели SH-FX570R, который не входит в комплект поставки), Вы можете получать и воспроизводить аудио сигнал, сохраненный на Вашем Bluetooth источнике аудио сигнала (персональный компьютер, и т.д.).



- 1 Сдвиньте крышку механизма подключения, чтобы открыть его.
- 2 Подключите Bluetooth ресивер к порту “option” (дополнительный) (смотрите инструкцию по эксплуатации Bluetooth ресивера).
- 3 Нажмите кнопку [OPTION ►/||] Для выбора порта “OPTION” (ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ) в качестве источника сигнала.
- 4 Нажмите кнопку [■]
- 5 Соединение с Bluetooth аудио устройством и воспроизведение (смотрите инструкцию по эксплуатации устройства).

Для того, чтобы	Выполните следующее
пауза	Нажмите кнопку [OPTION ►/] или [■]. Нажмите кнопку [OPTION ►/] для восстановления.
Пропустить дорожку	Нажмите кнопку [√/▶/▶▶] или [∧/▶▶/▶▶▶].



Подзарядка и воспроизведение от iPod плеера

Вы можете проводить подзарядку, а также воспроизводить звук Вашего iPod плеера, подключив к данному устройству универсальный порт для iPod плееров (SH-PD10, не входит в комплект поставки).

Подключение и подзарядка iPod плеера

- 1 Подключите универсальный порт для iPod плееров к порту «Option» (дополнительный).
- 2 Вставьте соответствующий адаптер и подключите Ваш iPod плеер к универсальному порту (смотрите инструкцию по эксплуатации универсального порта SH-PD10)

Примечание

В режиме USB зарядка плеера iPod не производится.

Воспроизведение звука от iPod плеера

- 1 Подключите iPod плеер в соответствии с инструкциями, приведенными выше.



- 2 Нажмите кнопку [OPTION >||] Для выбора порта «OPTION» (ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ) в качестве источника сигнала.

Для того, чтобы	Выполните следующее
пауза	Нажмите кнопку [OPTION >] или [■]. Нажмите кнопку [OPTION >] для восстановления.
Пропустить дорожку	Нажмите кнопку [V/ <<</>>>] или [^/ >>>/>>>].
Искать на диске	Нажмите и удерживайте кнопку [V/ <<</>>>] или [^/ >>>/>>>].

Примечание

Для получения информации относительно совместимости работы с моделями iPod плееров, смотрите инструкцию по эксплуатации универсального порта SH-PD10.

iPod является торговой маркой компании Apple Inc., которая зарегистрирована в США и других странах.

Изменение кода пульта дистанционного управления

Измените код, если вы обнаружили, что пульт дистанционного управления непреднамеренно также управляет другой техникой.

Измените код главного аппарата

- 1 Нажмите кнопку [FM/AM/MUSIC P.] для выбора режима «AM».
- 2 Нажмите и удерживайте кнопку [FM/AM/MUSIC P.] на основном аппарате и затем нажмите и удерживайте кнопку [2] (или [1]) на пульте дистанционного управления.
На дисплее появится сообщение «REMOTE 2».

Измените код пульта дистанционного управления

Нажмите и удерживайте кнопку [ENTER] и [2] (или [1]) на пульте дистанционного управления, по меньшей мере, 2 секунды.

Если пульт дистанционного управления и основной аппарат используют разные коды, на дисплее основного аппарата появится сообщение, показывающее текущий код основного аппарата. Следуйте шагам выше, чтобы изменить код пульта дистанционного управления для соответствия ему.

Справочник по поиску и устранению неисправностей

Перед тем, как обратиться в центр обслуживания клиентов, проведите указанную ниже проверку. Если не удастся исправить систему, выполняя нижеизложенные предписания, или возникла неисправность, отсутствующая в перечне, обратитесь в центр обслуживания из предоставленного списка, или к местному торговому представителю.

Общие неисправности

Нет звука.	Увеличьте громкость. Кабели громкоговорителей могут быть неправильно подсоединены. Отключите аппарат, проверьте и исправьте подключение кабелей, а затем включите аппарат (⇒ страницу 4).
Звук непостоянный, запаздывающий или звук слышится лишь с одного громкоговорителя.	Проверьте подключение громкоговорителей (⇒ страницу 4).
Во время воспроизведения слышно гудение.	Рядом с кабелями находится кабель питания или флуоресцентная лампа. Другие устройства и кабели должны находиться на достаточном расстоянии от кабелей данного аппарата. Если есть возможность, переверните вилку кабеля питания или разъем так, чтобы изменить полярность кабелей.
На дисплее появилось сообщение "ERROR".	Выполнена некорректная операция. Прочитайте инструкцию и попробуйте еще раз.
На дисплее появляется "- :- -".	Вы подключили кабель переменного тока впервые или недавно был сбой в питании. Установите время (⇒ страницу 10).
На экране появилась индикация "F61".	Проверьте соединения кабелей громкоговорителей (⇒ страницу 4). Если неисправность устранить не удастся, причина в источнике питания. Обратитесь к местному торговому представителю.

Прослушивание радиоприемника

Слышен шум. Индикатор стерео мигает или не светится. Звук искажен.	Используйте наружную антенну (⇒ страницу 5).
Слышны звуки ударов.	Отключите телевизор или поместите его подальше от аппарата.
Во время прослушивания станций в диапазоне АМ слышно низкое гудение.	Расположите антенну подальше от других кабелей и шнуров.
Не четкий прием сигнала станции радиовещания диапазона АМ.	Шаг распределения частоты установлен на 10 кГц. Измените шаг частоты на 9 кГц (⇒ страницу 9).

Когда вблизи находится телевизор

Изображение на экране телевизора отсутствует или появляются полосы.	Неправильное положение и направление антенны. Если используется комнатная антенна, замените ее наружной антенной (⇒ страницу 5). Провод телевизионной антенны проложен слишком близко к аппарату. Расположите провод антенны телевизора как можно дальше от аппарата.
---	--

Воспроизведение с дисков

На дисплее отображается неправильная информация или воспроизведение не начинается.	Возможно, диск повернут нижней стороной вверх (⇒ страницу 7). Протрите диск. Замените диск, если он поцарапан, деформирован или нестандартной формы. Внутри аппарата мог создаться конденсат в результате резкого изменения температуры. Подождите около часа, пока он не испарится, и повторите попытку.
Вместо оставшегося времени воспроизведения высвечивается индикация "VBR-".	Аппарат не может высвечивать оставшееся время воспроизведения для дорожек с переменной частотой передачи данных (VBR).

Пульт дистанционного управления

Пульт дистанционного управления не работает.	Проверьте правильность установки батареи (⇒ страницу 5). Замените батареи, если они разряжены.
--	---

USB

USB накопитель или его содержимое не могут быть считаны.	Формат USB накопителя или его содержимое совместимо/не совместимо с системой (⇒ страницу 12). Ведущая функция USB данного продукта может не работать с некоторыми USB устройствами. USB устройства с емкостью запоминания более 8 гигабайтов могут в некоторых случаях не работать.
Медленная работа USB флэш-накопителя.	Чтение файлов большого размера или верхней области памяти USB флэш-накопителя занимает больше времени.
"USB OVER CURRENT ERROR"	Номинальный ток, потребляемый USB накопителем информации, превышает 500 мА. Отключите USB устройство. Выключите устройство и включите снова.
"NO PLAY"	Проверьте хранимые данные. Возможно воспроизведение файлов только формата MP3.

Спецификации

УСИЛИТЕЛЬ

ИСХОДНАЯ МОЩНОСТЬ RMS

задействованы оба канала

Суммарный коэффициент гармоник 10 %, 80 Вт на канал (4 Ом)

Входное полное сопротивление

250 мВ 13 кОм

МУЗЫКАЛЬНЫЙ ВХОД

Выходное полное сопротивление

НАУШНИКИ 16 до 32 Ом

Гнездо для наушников

Разъем Stereo, 3,5 мм

Входной разъем Music Port

Разъем Stereo, 3,5 мм

Порта дополнительный Верс. 1.0

FM-ТЮНЕР

Диапазон частот

87,50 до 108,00 МГц (с шагом 50 кГц)

Чувствительность 10 дБмкВ (по IHF)

Сигнал/Шум 30 дБ 10 дБмкВ

Антенный(е) разъем(ы)

75 Ом (несбалансированный)

Предустановленная станция

FM 20 станций

AM 15 станций

AM-ТЮНЕР

Диапазон частот

522 до 1629 кГц (с шагом 9 кГц)

520 до 1630 кГц (с шагом 10 кГц)

Чувствительность

Сигнал/шум 20 дБ (при 999 кГц)

1778 мкВ/г

ПРОИГЫВАТЕЛЬ КОМПАКТ-ДИСКОВ

Воспроизводимые диски [8 см или 12 см]

(1) CD-Audio (CD-DA)

(2) CD-R/RW (форматированные диски CD-DA, MP3)

(3) MP3

Частота выборки

CD 44,1 кГц

MP3 32 кГц, 44,1 кГц, 48 кГц

Скорость передачи битов

MP3 32 Кбайт/с до 384 Кбайт/с

Декодер

Линейный 16/20/24-разрядный

Считывающее устройство

Источник излучения

Полупроводниковый лазер

Длина волны 785 нм

Мощность лазерного излучения

КЛАСС 1

Аудио выход (Диск)

Количество каналов 2 канала

Частотная характеристика

20 Гц до 20 кГц (+1, -2 дБ)

Детонация

Ниже измеряемого предела

Цифровой фильтр

8 фсек

Цифро-аналоговый преобразователь

MASH (1 разрядный ЦАП)

СЕКЦИЯ USB

Воспроизводимые устройства

хранения информации USB

(1) HDD

(2) USB MP3 плеер/Цифровой аудио плеер

(3) Накопители USB thumb drives

Поддерживаемый формат аудио

файла

MP3

Порт памяти USB

Максимальный ток 500 мА

Скорость передачи битов

MP3 32 Кбайт/с до 320 Кбайт/с

Аудио выход (MP3)

Количество каналов 2 канала

Частотная характеристика (MP3)

20 Гц до 20 кГц

АКУСТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Тип 3-полосный, акустическая система с 3 громкоговорителями

Громкоговоритель (-и)

Вуфер

14 см, конического типа (4 Ом)

Высокочастотный

2,5 см, Мягкий, купольного типа (4 Ом)

Супервысокочастотный динамик

1,2 см, Купольный тип (11 Ом)

Сопротивление

Входная мощность (IEC)

80 Вт (Макс.)

40 Вт (НОМИНАЛЬНАЯ)

Исходный уровень звукового

давления 81 дБ/Вт (1,0 м)

Частота разделения 3,5 кГц, 15 кГц

Диапазон частот

41 Гц до 100 кГц (-16 дБ)

46 Гц до 90 кГц (-10 дБ)

Размеры (Ш x В x Г)

160 мм x 242 мм x 258 мм

Масса

3,3 кг

ОБЩИЕ ПАРАМЕТРЫ

Электропотребление

Переменный ток 230 В, 50 Гц

Потребляемая мощность

80 Вт

Размеры (Ш x В x Г)

174 мм x 244 мм x 318 мм

Масса

4,6 кг

Диапазон температуры эксплуатации

от +5 до +35°C

Диапазон влажности эксплуатации

от 5 до 90 % относительной влажности (безконденсации)

Потребление энергии в режиме ожидания 0,5 Вт (примерно)

Примечание

1. Технические характеристики могут быть изменены без предупреждения. Вес и размеры даны приблизительно.
2. Полные гармоничные искажения измерялись на цифровом спектральном анализаторе.

Обслуживание

Если поверхности загрязнены

Для очистки данного аппарата используйте мягкую сухую ткань.

- Ни в коем случае не используйте для очистки аппарата спирт, растворители или бензин.
- Перед использованием химически обработанной ткани обратитесь к инструкции относительно обращения с ней.



BZ02

ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ

СТЕРЕОСИСТЕМА
С ПРОИГРЫВАТЕЛЕМ КОМПАКТ-ДИСКОВ Panasonic
МОДЕЛЬ SC-PMX2 (ОСНОВНОЙ АППАРАТ SA-PMX2
И ГРОМКОГОВОРИТЕЛИ SB-PMX2)
сертифицирована ОС ГОСТ-АЗИЯ,
(Регистрационный номер в Госреестре – РОСС SG.0001.11BZ02)

Сертификат соответствия:	№ РОСС МУ.ВZ02.В05932
Сертификат соответствия выдан:	15 февраля 2007 года
Сертификат соответствия действителен до:	15 февраля 2010 года
Модель SC-PMX2 Panasonic соответствует требованиям нормативных документов:	ГОСТ Р МЭК 60065-2002, ГОСТ 5651-89, ГОСТ 22505-97, ГОСТ Р 51515-99, ГОСТ Р 51317.3.2-99, ГОСТ Р 51317.3.3-99
Срок службы	7 (семь) лет