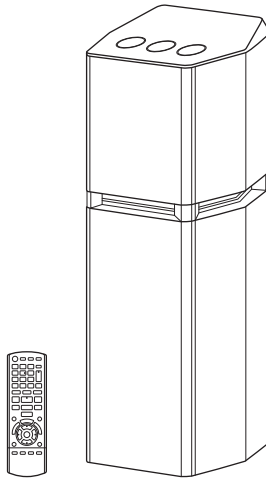


Инструкция по эксплуатации
Інструкція з експлуатації

Беспроводная Акустическая Система Бездротова Акустична Система

Model No. **SC-UA7**



Благодарим Вас за покупку данного изделия.

Для обеспечения оптимальной и безопасной работы системы внимательно прочтите данную инструкцию.

Сохраните инструкцию для дальнейших справок.

Дякуємо Вам за придбання цього пристрою.

Щоб забезпечити найбільш оптимальну та безпечну роботу, будь ласка, уважно ознайомтеся з цими інструкціями.

Збережіть цей посібник для майбутнього використання.

Для записи и воспроизведения контента на этом и других устройствах может потребоваться разрешение от владельца или подобные права на использование данного контента. Компания Rapasonic не имеет и не предоставляет полномочия, а также отказывается от прав, возможности или намерения получить данное разрешение пользователем. Пользователь несет ответственность за то, что использование данного или других устройств отвечает нормам законодательства об использовании авторских прав в стране пользователя. Для получения дополнительных сведений о соответствующих нормах и законах обращайтесь к данному законодательству или владельцу прав контента, который необходимо записать или воспроизвести.

Для России:

- Используемый диапазон частот стандарта IEEE 802.11, IEEE 802.15: (2400 - 2483,5) и/или (5150 - 5350 и 5650 - 5725) МГц.
- Выходная мощность передатчика до 100 мВт.

Содержание

Меры предосторожности	2
Справочный материал	3
Принадлежности, поставляемые в комплекте	4
Транспортировка устройства	4
Обслуживание	4
Подготовка пульта ДУ к работе	5
Выполнение соединений	5
Обзор органов управления	6
Подготовка медиа	8
Воспроизведение медиа	9
Радио	10
Запись	11
Звуковые эффекты	13
Подсветка	13
DJ jukebox	13
Karaoke jukebox	13
Использование микрофона	14
Часы и таймеры	14
Внешнее оборудование	15
Другие	17
Устранение неисправностей	17
Технические характеристики	20

Меры предосторожности

ОСТОРОЖНО!

Устройство

- Чтобы уменьшить риск возникновения пожара, поражения электрическим током или повреждения изделия,
 - Не подвергайте это устройство воздействию дождя, влаги, капель или брызг.
 - Не размещайте на устройстве какие-либо предметы, наполненные водой, например, вазы.
 - Используйте только рекомендуемые принадлежности.
 - Не открывайте крышку.
 - Не пытайтесь ремонтировать данное устройство самостоятельно. За обслуживанием обращайтесь к квалифицированному обслуживающему персоналу.
 - Не допускайте попадания металлических предметов в устройство.

ВНИМАНИЕ!

Устройство

- Чтобы уменьшить риск возникновения пожара, поражения электрическим током или повреждения изделия,
 - Не устанавливайте и не размещайте данное устройство в книжном шкафу, встроенном шкафу или другом ограниченном пространстве. Убедитесь, что устройство хорошо вентилируется.
 - Не закрывайте вентиляционные отверстия устройства газетами, скатертями, шторами и подобными предметами.
 - Не размещайте на устройстве источники открытого пламени, например, горящие свечи.
- Это устройство предназначено для использования в умеренном климате.
- Это устройство может принимать радиопомехи, генерируемые мобильными телефонами. Если такие помехи доставляют беспокойство, увеличьте, пожалуйста, расстояние между изделием и мобильным телефоном.
- Установите устройство на ровной поверхности в месте, защищенном от воздействия прямых солнечных лучей, высоких температур, высокой влажности и сильных вибраций.

Сетевой кабель питания переменного тока

- Сетевой штепсель является устройством отключения. Установите данное устройство таким образом, чтобы сетевой штепсель можно было извлечь из сетевой розетки немедленно.

Батарейка

- При неправильной установке батареек существует опасность взрыва. Произведите замену, используя только батарейки рекомендованного производителем типа.
- При утилизации батареек узнайте в местных органах власти или у дилера, как следует поступать с отходами такого типа.
- Не нагревайте и не подвергайте воздействию огня.
- Не оставляйте батарейку(и) в автомобиле с закрытыми дверями и окнами под воздействием прямых солнечных лучей в течение длительного времени.
- Не разбирайте и не вызывайте короткое замыкание батареек.
- Не заряжайте щелочную или марганцевую батарейку.
- Не используйте батарейку с поврежденным покрытием.
- Если пульт ДУ не будет использоваться в течение длительного времени, извлеките из него батарейку. Храните батарейки в прохладном темном месте.

Предупреждение

Следуйте нижеприведённым правилам, если иное не указано в других документах.

1. Устанавливайте прибор на твёрдой плоской поверхности, за исключением отсоединяемых или несъёмных частей.
2. Хранить в сухом, закрытом помещении.
3. Во время транспортировки не бросать, не подвергать излишней вибрации или ударам о другие предметы.
4. Утилизировать в соответствии с национальным и/или местным законодательством.

Правила и условия реализации не установлены изготовителем и должны соответствовать национальному и/или местному законодательству страны реализации товара.

Справочный материал

0 Bluetooth®

Panasonic не несет ответственности за данные и/или информацию, сохранность которых может быть поставлена под угрозу во время беспроводной передачи.

Частотный диапазон

- Данная система использует частотный диапазон 2,4 ГГц.

Сертификация

- Эта система соответствует частотным ограничениям и получила сертификацию на основании законов о частоте. Таким образом, разрешение на беспроводную связь не требуется.
- Действия, указанные ниже, преследуются по закону:
 - Разборка на части или изменение устройства.
 - Удаление отметок с техническими характеристиками.

Ограничения по использованию

- Беспроводная передача данных и/или передача с использованием устройств, оснащенных Bluetooth®, не гарантируется.
- Все устройства должны соответствовать стандартам, установленным Bluetooth SIG, Inc.
- В зависимости от технических характеристик и настроек устройства возможен сбой подключения, а некоторые операции могут выполняться иначе.
- Эта система поддерживает функции обеспечения безопасности Bluetooth®. Однако в зависимости от операционной среды и/или настроек данная функция обеспечения безопасности может быть недостаточной. При выполнении беспроводной передачи данных в эту систему следует предпринять меры предосторожности.
- Эта система не может передавать данные на устройство Bluetooth®.

Диапазон применения

- Данное устройство может использоваться на расстоянии не более 10 м.
- В зависимости от окружающей обстановки, наличия препятствий или помех расстояние может быть меньше.

Помехи от других устройств

- Эта система может функционировать неправильно, и вследствие помех, создаваемых радиоволнами, если устройство расположено слишком близко к другим устройствам Bluetooth® или устройствам, использующим диапазон 2,4 ГГц, возможно возникновение таких проблем, как шум и скачки звучания.
- Эта система может функционировать неправильно при слишком сильных радиоволнах, создаваемых источником радиовещания и т.п., расположенным рядом.

Использование по назначению

- Эта система предназначена только для обычного бытового использования.
- Не используйте эту систему рядом с оборудованием или в обстановке, чувствительной к радиочастотным помехам (например: аэропорты, больницы, лаборатории и т.п.).

Лицензии

Словесный знак и логотипы Bluetooth® являются зарегистрированными товарными знаками Bluetooth SIG, Inc. Любое использование этих знаков Panasonic Corporation осуществляется по лицензии. Другие товарные знаки и торговые названия принадлежат своим соответствующим владельцам.

Google Play и Android являются торговыми марками Google Inc.

Технология кодирования аудио сигнала MPEG Layer-3 лицензирована у компаний Fraunhofer IIS и Thomson.

Принадлежности, поставляемые в комплекте

Проверьте наличие принадлежностей в комплекте.

- ☐ 1 Сетевой кабель питания переменного тока
- ☐ 1 Ткань для очистки
- ☐ 1 Ферритовый сердечник



- ☐ 1 Комнатная FM-антенна



- ☐ 1 Пульт ДУ
(N2QAYB001097)

- ☐ 1 Батарейка для пульта ДУ

Транспортировка устройства

Подготовка

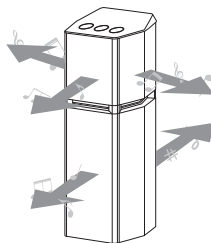
Отключите от изделия все подключенные устройства и кабели.



Примечание:

- Несколько человек должны передвигать, наклонять или переносить устройство.
- Размещайте устройство на расстоянии не менее 10 мм от других объектов для обеспечения надлежащей вентиляции.
- Поставьте устройство на ровную безопасную поверхность.
- Эти динамики не имеют магнитного экранирования. Не располагайте их возле ПК или других устройств, на работу которых влияет магнитное поле.

- Вывод аудио является разнонаправленным. Не загромождайте динамики другими объектами, это может снизить качество звука.
- Сабвуфер расположен в передней и задней части устройства. Задняя часть устройства должна находиться на расстоянии по крайней мере 10 см от стены для обеспечения лучшего качества звука.
- Воспроизведение звука на высокой громкости в течение длительного времени может привести к повреждению динамиков и сократить срок их эксплуатации.
- Во избежание повреждения уменьшайте громкость звука в следующих случаях:
 - При искажении звука.
 - При регулировке качества звука.



ВНИМАНИЕ!

- При неправильном выполнении операций или неверной транспортировке может произойти падение устройства и другие инциденты, которые могут привести к повреждению устройства и/или травме.
- Не переносите устройство, держась за полосу подсветки, так как это может повредить полосу.
- Не помещайте предметы на верхнюю панель устройства.
- Не ставьте на устройство большое количество предметов.
- Не позволяйте детям взбираться на устройство.
- При нахождении вблизи детей или младенцев проявляйте осторожность.

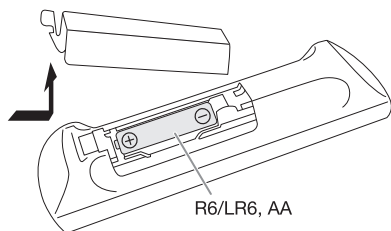


Обслуживание

Для очистки данной системы используйте мягкую сухую ткань.

- Отсоедините сетевой кабель питания переменного тока, чтобы уменьшить риск возникновения пожара, поражения электрическим током или повреждения изделия.
- Запрещается использовать для очистки системы спирт, разбавитель для краски или бензин.
- Перед использованием химически обработанной салфетки обратитесь к инструкции по ее применению.

Подготовка пульта ДУ к работе

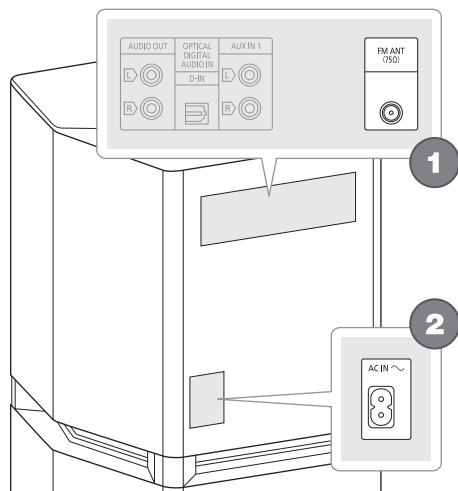


Используйте щелочную или марганцевую батарейку.

Вставьте батарейку так, чтобы полярность (+ и -) соответствовала обозначениям на пульте ДУ.

Выполнение соединений

Подключите сетевой кабель питания переменного тока только после того, как будут подключены все остальные кабели.



1 Подключите комнатную FM-антенну.

Антенну необходимо разместить в зоне наилучшего приема.



2 Подключите сетевой кабель питания переменного тока.

Использование других сетевых кабелей питания переменного тока, кроме поставленных в комплекте, запрещено.

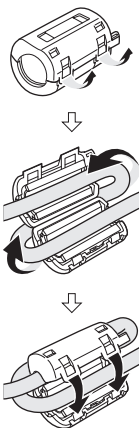
ВНИМАНИЕ!

Храните ферритовый сердечник в недоступном для детей месте для предотвращения проглатывания.



Прикрепление ферритового сердечника рядом с разъемом

- 1 Потяните язычки (с обеих сторон), чтобы они находились в открытом положении.
- 2 Поместите сетевой кабель питания переменного тока в один из вогнутых участков.
- 3 Оберните сетевой кабель питания переменного тока вокруг ферритового сердечника, затем поместите оставшуюся часть кабеля в другой вогнутый участок.
- 4 Закройте отделение ферритового сердечника. Убедитесь, что при закрывании раздался щелчок.



Примечание:

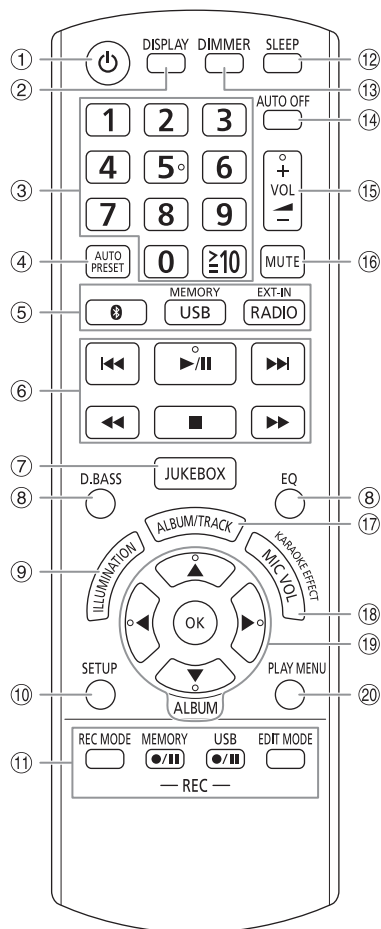
При неправильном подключении ферритового сердечника к сетевому кабелю питания переменного тока могут возникнуть помехи у других устройств, находящихся вблизи.

Экономия электроэнергии

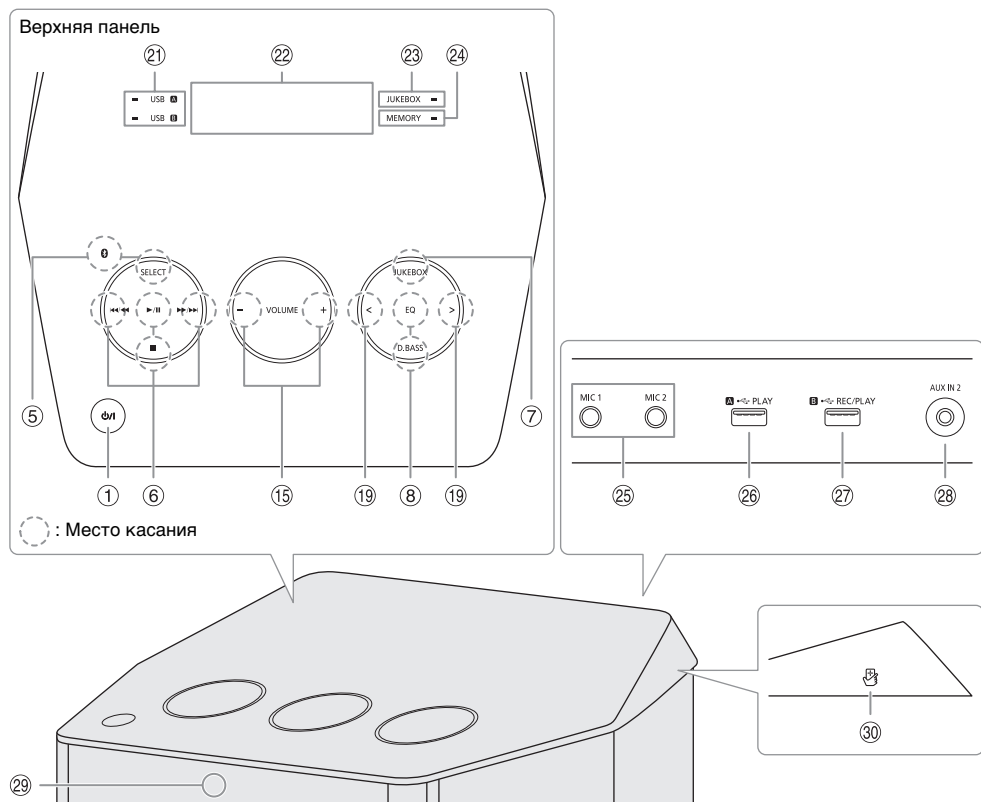
В режиме ожидания система потребляет небольшое количество электроэнергии. Выньте вилку сетевого кабеля питания переменного тока из розетки, если система не используется. После отсоединения системы некоторые настройки будут потеряны. Их необходимо установить снова.

Обзор органов управления

Выполните действия с помощью пульта ДУ. Вы также можете использовать сенсорные кнопки, расположенные на устройстве, если они не отличаются.



- ① **Включение питания/переход в режим ожидания** [⏻], [⏻/]
Нажмите*1 или коснитесь*2 переключатель для перевода устройства из режима включено в режим ожидания и наоборот. В режиме ожидания устройство потребляет небольшое количество электроэнергии.
*1 Для кнопки на пульте ДУ
*2 Для сенсорной кнопки на устройстве
- ② Просмотр информации контента
- ③ **Цифровые кнопки**
Для выбора 2-значного номера
Например: 16: [≥10] → [1] → [6]
- ④ Автоматическая предустановка радиостанции
- ⑤ **Выберите источник аудио**
На устройстве:
Коснитесь кнопки [SELECT], чтобы выбрать источник:
USB A → USB B → BLUETOOTH → FM
↑
AUX 2 ← AUX 1 ← D-IN ← MEMORY
↓
Чтобы начать спаривание Bluetooth®, коснитесь кнопки [⌂] и удерживайте ее.
- ⑥ Контроль основного воспроизведения
- ⑦ Выбор DJ jukebox или Karaoke jukebox
- ⑧ Выбор звуковых эффектов
- ⑨ Включение или выключение подсветки
- ⑩ Просмотр меню установки
- ⑪ Орган управления записи
- ⑫ Установка таймера сна
- ⑬ **Уменьшение яркости дисплея и подсветки**
Индикаторы состояния также отключаются.
Для отмены нажмите кнопку еще раз.
- ⑭ **Автоматическое выключение системы**
Система автоматически выключается, если она не используется в течение примерно 20 минут. Данная функция не работает, когда источником является радио или подсоединено устройство Bluetooth®.
Для отмены выберите "OFF".
- ⑮ Регулировка уровня громкости
- ⑯ **Временное отключение звука**
Для отмены нажмите кнопку еще раз.
"MUTE" также отменяется при регулировке громкости или при выключении системы.
- ⑰ Выбор альбом MP3 или трек
- ⑱ Регулировка уровня громкости микрофона
Выбор эффектов для караоке
- ⑲ Выбор или подтверждение опции
- ⑳ Просмотр меню воспроизведения



- 21 Индикатор состояния USB
- 22 Дисплей
- 23 Индикатор состояния DJ jukebox или Karaoke jukebox
- 24 Индикатор состояния внутренней памяти
- 25 Гнездо для подключения микрофона
- 26 **USB A**
USB-порт (↔) Воспроизведение MP3 треки.
- 27 **USB B**
USB-порт (↔) Воспроизведение MP3 треки. Произвести запись звучания или музыки.
- 28 Гнездо AUX IN 2
- 29 **Датчик дистанционного управления**
Расстояние: Приблизительно до 7 м
Угол: Приблизительно 20° вверх и вниз, 30° влево и вправо
- 30 Зона прикосновения NFC

Примечание:

Для использования сенсорных кнопок просто касайтесь соответствующих значков. При прикосновении к сенсорной кнопке устройство издает звуковой сигнал (см. "Звук при касании", где представлены сведения об отключении звука при касании).

- Чтобы сенсорные кнопки работали должным образом, необходимо соблюдать границы зоны касания вокруг значка (см. рисунок зоны касания выше).
- Чтобы исключить случайное использование сенсорных кнопок, не ставьте на них предметы.

Подготовка медиа

USB

Подготовка

Перед подключением USB-устройство убедитесь, что выполнено резервное копирование данных.

- 1 Уменьшите громкость и подсоедините USB-устройство к USB-порту.**
При отключении USB-устройства придерживайте аппарат.
- 2 Нажмите [USB/MEMORY], чтобы выбрать “USB A” или “USB B”.**
Красный индикатор состояния USB будет светиться при выборе.

Примечание:

Не используйте удлинительный кабель USB. Система не может распознать USB-устройство, подключенное с помощью кабеля.

Bluetooth®

Через Bluetooth® можно осуществлять беспроводное подключение и воспроизведение аудио устройства.

Подготовка

- Включите функцию Bluetooth® устройства и установите устройство рядом с системой.
- Для получения подробной информации обратитесь к инструкциям по эксплуатации устройства.

Спаривание устройства

Подготовка

Если эта система подключена к устройству Bluetooth®, отключите ее (→ “Отключение устройства”).

- 1 Нажмите [⏻].**
При наличии индикации “PAIRING” продолжите с шага 3.
- 2 Нажмите [PLAY MENU], чтобы выбрать “PAIRING”, и затем нажмите [OK].**
- 3 Выберите “SC-UA7” из меню Bluetooth® устройства.**
В случае запроса ключа доступа введите “0000”. После завершения спаривания устройство подключается к этой системе автоматически. Название подключенного устройства будет выведено на дисплей в течение несколько секунд.

Использование устройства

- 1 Коснитесь кнопки [⏻] и удерживайте ее, пока не отобразится “PAIRING”.**
- 2 Выберите “SC-UA7” из меню Bluetooth® устройства.**

Примечание:

С этой системой можно спарить до 8 устройств. При спаривании 9-го устройства будет заменено устройство, которое не использовалось дольше всего.

Подключение устройства

Подготовка

Если эта система подключена к устройству Bluetooth®, отключите ее (→ “Отключение устройства”).

- 1 Нажмите [⏻].**
Появится индикация “BLUETOOTH READY”.
- 2 Выберите “SC-UA7” из меню Bluetooth® устройства.**
Название подключенного устройства будет выведено на дисплей в течение несколько секунд.
- 3 Начните воспроизведение на устройстве.**

Примечание:

- Для подключения устройство должно быть спарено.
- Система может подключаться одновременно только к одному устройству.
- Когда в качестве источника выбран “BLUETOOTH”, эта система автоматически попытается подключиться к устройству, которое было подключено последний раз. (Во время этого процесса отображается “LINKING”).

Отключение устройства

- 1 Нажмите [⏻].**
- 2 Нажмите [PLAY MENU], чтобы выбрать “DISCONNECT?”.**
- 3 Нажмите [◀, ▶], чтобы выбрать “OK? YES”, и затем нажмите [OK].**
Появится индикация “BLUETOOTH READY”. Для отмены выберите “OK? NO”.

Использование устройства

Коснитесь кнопки [⏻] и удерживайте ее, пока не отобразится “PAIRING”.

Примечание:

Устройство отключается следующих случаях:

- Выбор другого источника.
- Перемещение устройства за пределы максимальной дальности.
- Выключение передачи Bluetooth® устройства.
- Выключение системы или устройства.

Подключение одним касанием (NFC)

Только для NFC-совместимых устройств

Bluetooth® (устройства Android™)

При простом прикосновении устройства к NFC (Ближняя Контактная Связь)-совместимому устройству Bluetooth® на системе можно выполнить все подготовительные настройки от регистрации устройства Bluetooth® до установления соединения.

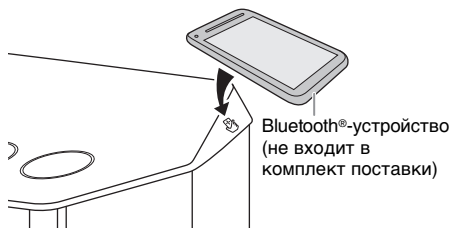
Версия устройства Android™ ранее версии 4.1 требует установки приложения "Panasonic MAX Juke" (бесплатно).

- ① Введите "Panasonic MAX Juke" в строку поиска Google Play™, чтобы найти, и затем выберите "Panasonic MAX Juke".
- ② Запустите приложение.
 - Для завершения настроек следуйте инструкциям.
 - Убедитесь, что используется последняя версия приложения.

Подготовка

Включите функцию NFC на устройстве.

- 1 Нажмите [].
- 2 Приложите и удерживайте устройство к месту касания NFC устройства [].



- Удерживайте устройство, пока оно не издаст звуковой сигнал, завибрирует или пока не отобразится всплывающее окно. Затем отведите устройство от системы.
- После завершения регистрации и подключения устройства в системе в течение нескольких секунд отобразится имя подключенного устройства.
- Если соединение не устанавливается, даже после прикосновения устройства к месту касания NFC, измените положение касания. Для улучшения качества подключения используйте приложение "Panasonic MAX Juke".

3 Начните воспроизведение на устройстве.

Примечание:

- После подключения можно подключиться к другому устройству, прикоснувшись и удерживая его на месте касания NFC устройства. Предыдущее устройство будет отключено автоматически.
- В зависимости от устройства:
 - Одного прикосновения может быть недостаточно для установления связи.
 - Место касания NFC может располагаться в разных местах в зависимости от устройства.
 - При восстановлении соединения воспроизведение может начинаться автоматически.

Воспроизведение медиа

Следующие знаки указывают на наличие функции.

USB: USB-устройство с файлами MP3.

BLUETOOTH: Bluetooth®-устройство.

MEMORY: Внутренняя память (для добавления треков во внутреннюю память устройства см. "Запись").

Основное воспроизведение

USB BLUETOOTH MEMORY

Воспроизведение	Нажмите [▶/].
Остановка	Нажмите [■]. USB MEMORY Позиция сохранена в памяти. Появится индикация "RESUME". Нажмите еще раз, чтобы полностью остановить.
Пауза	Нажмите [▶/]. Нажмите еще раз, чтобы продолжить воспроизведение.
Пропуск	Нажмите [◀◀] или [▶▶] (устройство: [◀◀/▶▶] или [▶▶/▶▶]), чтобы пропустить трек. USB MEMORY Нажмите [▲, ▼], чтобы пропустить альбом MP3.
Поиск	Нажмите и удерживайте [◀◀] или [▶▶] (устройство: [◀◀/▶▶] или [▶▶/▶▶]).

Примечание:

В зависимости от устройства Bluetooth® выполнение некоторых операций может быть невозможным.

Просмотр доступной информации

USB BLUETOOTH MEMORY

Доступную информацию можно просматривать на дисплее, например, альбом MP3 и номер трека.

Нажмите [DISPLAY].

Например: Дисплей альбома MP3 и номера трека.



Примечание:

- Максимальное количество символов: Примерно 32
- Система поддерживает верс. 1.0, 1.1 и 2.3 ID3 теги.
- Текстовые данные, не поддерживаемые системой, могут отображаться иначе.

Меню воспроизведения

USB MEMORY

- 1 Нажмите [PLAY MENU].
- 2 Нажмите [◀, ▶], чтобы выбрать настройку, и затем нажмите [OK].

OFF PLAYMODE	Отмена настройки.
1-TRACK 1 🎵	Воспроизведение одного выбранного трека. Используйте кнопки с цифрами для выбора трека.
1-ALBUM 1 📁	Воспроизведение одного выбранного альбома MP3. Нажмите [▲, ▼], чтобы выбрать альбом MP3.
RANDOM RND	Воспроизведение всех треков в произвольном порядке.
1-ALBUM RANDOM 1 📁 RND	Воспроизведение всех треков из одного выбранного альбома MP3 в произвольном порядке. Нажмите [▲, ▼], чтобы выбрать альбом MP3.
ALL REPEAT 🔄	Повторить все треки.
1-TRACK REPEAT 1 🎵 🔄	Повторное 1-TRACK.
1-ALBUM REPEAT 1 📁 🔄	Повторное 1-ALBUM.
RANDOM REPEAT RND 🔄	Повторить воспроизведение в произвольном порядке.
1-ALBUM RANDOM REPEAT 1 📁 RND 🔄	Повторное 1-ALBUM RANDOM.

Примечание:

- Во время воспроизведения в произвольном порядке переход к воспроизведенным трекам невозможен.
- При отключении USB-устройства происходит отмена настройки.

Режим соединения

BLUETOOTH

Вы можете изменить режим соединения для соответствия типу подключения.

Подготовка

Если эта система подключена к устройству Bluetooth®, отключите ее (→ “Отключение устройства”).

- 1 Нажмите [PLAY MENU], чтобы выбрать “LINK MODE”.
- 2 Нажмите [◀, ▶], чтобы выбрать режим, и затем нажмите [OK].

MODE 1	Особое внимание к соединяемости.
MODE 2 (по умолчанию)	Особое внимание к качеству звука.

Примечание:

- В зависимости от устройства воспроизводимое изображение и звук могут быть не синхронизированы.
- В этом случае выберите “MODE 1”.
- Выберите “MODE 1”, если происходит прерывание звука.

Примечание относительно USB-устройства

- Система не гарантирует возможность подключения ко всем USB-устройствам.
- Система поддерживает полноскоростное устройство USB 2.0.
- Система может поддерживать USB-устройства емкостью до 32 Гб.
- Поддерживается только файловая система FAT 12/16/32.

Примечание относительно файлов MP3

- Файлы определяются как треки, а папки определяются как альбомы.
- Треки должны иметь расширение “.mp3” или “.MP3”.
- Треки не обязательно будут воспроизведены в том порядке, в котором они были записаны.
- Эта система может предоставить доступ к:
 - 800 альбوماм (включая корневую папку)
 - 8000 трекам
 - 999 трекам в одном альбоме

Радио

Подготовка

Нажмите [RADIO/EXT-IN], чтобы выбрать “FM”.

Ручная настройка

Нажмите [◀◀] или [▶▶], чтобы настроиться на станцию.

Для автоматической настройки нажмите и удерживайте кнопку до тех пор, пока частота не начнет быстро меняться.

Во время приема стереофонической программы на дисплее отображается индикация “STEREO”.

Использование устройства

- 1 Коснитесь кнопки [■], чтобы выбрать “MANUAL”.
- 2 Коснитесь кнопки [◀◀/▶▶] или [▶▶/▶▶], чтобы настроиться на станцию.

Предустановка памяти

Вы можете выполнить предустановку до 30 FM станций.

Автоматическая предустановка

- 1 Нажмите [AUTO PRESET], чтобы выбрать “LOWEST” или “CURRENT”.

LOWEST	Настройка начинается с низшей частоты.
CURRENT	Настройка начинается с текущей частоты.

- 2 Нажмите [OK], чтобы начать предварительную установку.
Тюнер осуществляет предварительную настройку всех станций, которые он может принимать, на каналы в восходящем порядке.
Для отмены нажмите [■].

Ручная предустановка

- 1 Нажмите [**◀◀**] или [**▶▶**] (устройство: [**◀◀/◀◀**] или [**▶▶/▶▶**]), чтобы настроиться на станцию.
- 2 Нажмите [**OK**].
- 3 Для выбора предустановленного номера нажмите цифровую кнопку. Повторите действия пунктов с 1 по 3, чтобы предварительно настроить большее количество станций. Новая станция заменит другую станцию, занимающую тот же предустановленный номер.

Выбор предустановленной станции

Нажмите цифровые кнопки, [**◀◀**] или [**▶▶**], чтобы выбрать предварительно настроенную станцию.

Использование устройства

- 1 Коснитесь кнопки [**■**], чтобы выбрать "PRESET".
- 2 Коснитесь кнопки [**◀◀/◀◀**] или [**▶▶/▶▶**], чтобы выбрать предварительно настроенную станцию.

Улучшение качества звука

- 1 Нажмите [**PLAY MENU**], чтобы выбрать "FM MODE".
- 2 Нажмите [**◀**, **▶**], чтобы выбрать "MONO", и затем нажмите [**OK**].
Для отмены выберите "STEREO".
При изменении частоты также происходит отмена "MONO".
Чтобы ввести настройку в память
Выполните действия пункта 2 "Ручная предустановка".

Проверка состояния сигнала

Нажмите [**DISPLAY**].

FM ----	Слабый FM сигнал. Система не настроена на станцию.
FM ST	FM сигнал – стереофонический.
FM MONO	"MONO" выбрана в качестве "FM MODE". FM сигнал – монофонический.

Запись

Данная система позволяет записывать до 800 папок (макс. 999 треков в альбоме) или 8000 треков в зависимости от доступного объема внутренней памяти или USB-устройства в **USB B**.

Для проверки емкости устройства хранения

В режиме остановки, нажмите [**DISPLAY**].

Например: Оставшееся время записи внутренней памяти.



Источник
внутренней
памяти

Оставшееся время записи

- "UPDATE" отображается при считывании системой данных с USB-устройства.
- "NO DEVICE" отображается, если USB-устройство не подключено к **USB B**.

Примечание:

- Все записи имеют формат ".mp3".
- Запись во время использования режима воспроизведения в произвольном порядке или источника оптического входа невозможна.
- Эффект DJ jukebox или Karaoke jukebox отключается во время записи.
- Режим повторного воспроизведения во время записи выключен.
- Каждый раз при выполнении записи создается новый альбом.
- После записи последовательность альбома может меняться.
- Записи хранятся в папке под названием "REC_DATA" на USB-устройстве или внутренняя память.
- Во время записи на USB-устройство индикатор записи USB мигает красным цветом.
- При записи во внутреннюю память индикатор внутренней памяти мигает красным.

Основная запись

- 1 Выберите источник, с которого необходимо произвести запись.

Радио

Настройка на радиостанцию.

AUX 1 или AUX 2

Подключение и воспроизведение с оборудования (→ "Внешнее оборудование").

- 2 Нажмите [**MEMORY REC ●/II**] или [**USB REC ●/II**], чтобы начать запись.
Отображается название папки, в которой хранится запись.

Остановить запись	Нажмите [■]. Появится индикация "WRITING".
Пауза в записывании	Нажмите [MEMORY REC ●/II] или [USB REC ●/II] во время записи. Нажмите кнопку еще раз, чтобы продолжить запись. Примечание: Можно нажать паузу во время записи, если устройство не находится в режиме "SYNCHRO". Каждый раз при нажатии паузы добавляется маркер трека (→ "Добавление маркеров трека").

Примечание:

Подождите несколько секунд, чтобы система подготовила USB-устройство перед запуском записи.

Добавление маркеров трека

Можно разделить треки, используя различные режимы.

Перед осуществлением записи

Нажмите [REC MODE], чтобы выбрать режим.

MANUAL	Добавление маркера трека вручную. Нажмите [OK] во время записи, чтобы добавить маркер дорожки.
SYNCHRO (Для источника AUX 1 или AUX 2)	С началом воспроизведения другого оборудования автоматически начинается запись. В случае отсутствия контента в течение 3 секунд запись приостанавливается.
TIME MARK	Дорожка автоматически делится на 5-минутные интервалы.

Примечание:

- Во время записи при нажатии [OK] или паузы в записывании в режиме "TIME MARK" восстанавливается 5-минутный отсчет.
- Добавление маркеров треков вручную в режиме "SYNCHRO" невозможно.

Запись треков MP3

Записать MP3-треки можно следующим образом:

- USB A** на **USB B** или во внутреннюю память
- USB B** во внутреннюю память или наоборот

1 Подготовьте источник, с которого необходимо произвести запись.

Записать все треки	Выберите режим "OFF PLAYMODE" (→ "Меню воспроизведения").
Записать определенный альбом или трек	Выберите режим "1-ALBUM" или "1-TRACK" (→ "Меню воспроизведения").

2 Нажмите [MEMORY REC ●/II] или [USB REC ●/II], чтобы начать запись.

Чтобы просмотреть процесс выполнения записи, нажмите [DISPLAY].

Остановить запись	Нажмите [■]. Запись остановится на последнем полностью записанном треке в альбоме. Например, при остановке во время записи четвертого трека записанными будут только три первых трека. Если ни один из треков не записан, отображается "NO FILE RECORDED".
-------------------	--

Примечание:

- Для записи некоторых треков может потребоваться больше времени.
- Запись некоторых треков невозможна из-за состояния источника.
- Название записанного файла идентично названию оригинального файла (на дисплее может отображаться максимум 32 символа).

Удаление записанных треков

1 MEMORY

Нажмите [USB/MEMORY], чтобы выбрать "MEMORY".

USB B

Нажмите [USB/MEMORY], чтобы выбрать "USB B".

2 Нажмите [▲, ▼], чтобы выбрать альбом.

3 Нажмите [◀◀] или [▶▶], чтобы выбрать трек.

4 Нажмите [EDIT MODE], чтобы выбрать режим.

TRACK DEL	Удаление одного трека.
ALBUM DEL	Удаление одного альбома (максимум 999 треков).
FORMAT	Форматирование USB-устройства.
ALL DEL	Удалить все альбомы из внутренней памяти.

5 Нажмите [OK].

Отображается пункт, выбранный для удаления.

6 Нажмите [OK].

Появится индикация "SURE? NO".

7 Нажмите [◀, ▶], чтобы выбрать "SURE? YES", и затем нажмите [OK].

Появится индикация "WRITING".

Для отмены выберите "SURE? NO".

Звуковые эффекты

- 1 Нажмите [EQ], чтобы выбрать звуковой эффект.
- 2 Нажмите [◀, ▶] (устройство: [<, >]), чтобы выбрать настройку, и затем нажмите [OK].

PRESET EQ	Выберите необходимую предварительно установленную настройку EQ. Примечание: Выберите "VOICE EX", чтобы голос был слышен так, как будто он идет из телевизора. (Устройство и телевизор должны находиться рядом.)
BASS/MID/TREBLE	-4 до +4
SURROUND	"ON SURROUND" или "OFF SURROUND"

D.Bass

- 1 Нажмите [D.BASS], чтобы выбрать "D.BASS LEVEL" или "D.BASS BEAT". Для отмены выберите "OFF D.BASS".
- 2 Нажмите [◀, ▶] (устройство: [<, >]), чтобы выбрать настройку, и затем нажмите [OK].

Примечание:

D.BASS BEAT: При использовании данной функции увеличивается уровень атаки барабанного боя и воспроизводится напористый звук. В зависимости от трека этот эффект может быть незначительным.

Подсветка

Можно включить или отключить подсветку системы.

Нажмите [ILLUMINATION], чтобы выбрать "ON", и затем нажмите [OK].
Для отмены выберите "OFF".

DJ jukebox

USB MEMORY

Функцию DJ jukebox можно использовать для добавления эффекта плавного перехода между песнями или сведения звуков сэмплов между песнями.

Использование приложения "Panasonic MAX Juke"

Можно загрузить и установить бесплатное приложение Android™ "Panasonic MAX Juke" на Google Play™ для дополнительных функций, например, одновременного воспроизведения звука с нескольких устройств. С помощью приложения можно выбирать треки для воспроизведения. Для получения сведений о приложении перейдите на следующий веб-сайт.

http://av.jpn.support.panasonic.com/support/global/cs/audio/app/max_juke/android/index.html
(Данный веб-сайт доступен только на английском языке.)

Нажмите [JUKEBOX], чтобы выбрать "DJ JUKEBOX ON", и затем нажмите [OK].
Для отмены выберите "JUKEBOX OFF".

Примечание:

- При выборе DJ jukebox система автоматически переходит в режим повтора.
- DJ jukebox выключается при отключении системы или переключении на другой источник, а также во время записи.

Изменение настройки повторения

- 1 Нажмите [PLAY MENU].
- 2 Нажмите [◀, ▶], чтобы выбрать настройку, и затем нажмите [OK].

RANDOM REPEAT RND ◁	Повторить воспроизведение в произвольном порядке.
ALL TITLE REPEAT ◁	Повторить все треки.
RANDOM MIX REPEAT RND ◁	Повторить воспроизведение в произвольном порядке. Звук сэмпла добавляется к интервалам всех треков.

Изменение эффекта DJ jukebox

- 1 Нажмите [JUKEBOX], чтобы выбрать "DJ JUKEBOX ON".
- 2 Нажмите [◀, ▶] (устройство: [<, >]), чтобы выбрать эффект, а затем нажмите [OK].

Примечание:

Эффект DJ jukebox можно выбрать при использовании режима "RANDOM MIX REPEAT".

Karaoke jukebox

Подготовка

Выберите музыкальный источник.

Нажмите [JUKEBOX], чтобы выбрать "KARAOKE JUKEBOX ON", и затем нажмите [OK].
Для отмены выберите "JUKEBOX OFF".

Примечание:

- При выборе Karaoke jukebox система автоматически переходит в режим повтора.
- Функция Karaoke jukebox выключается при отключении системы или включении функции записи.

Изменение настройки повторения

- 1 Нажмите [PLAY MENU].
- 2 Нажмите [◀, ▶], чтобы выбрать настройку, и затем нажмите [OK].

RANDOM REPEAT RND ◁	Повторить воспроизведение в произвольном порядке.
ALL TITLE REPEAT ◁	Повторить все треки.
RANDOM MIX REPEAT RND ◁	Повторить воспроизведение в произвольном порядке. Звук сэмпла добавляется к интервалам всех треков.

Изменение эффекта караоке

- 1 Нажмите [MIC VOL/KARAOKE EFFECT], чтобы выбрать “KARAOKE EFFECT”.
- 2 Нажмите [▲, ▼], чтобы выбрать эффект.

VOCAL CANCEL	Включить или выключить голосовое сопровождение (в зависимости от источника).
ECHO	Добавление эффекта эхо.
KEY CONTROL	Для изменения тональности песни.
TEMPO	USB MEMORY Изменение скорости песни.
BGM	Изменение уровня громкости фоновой музыки.
MIC EQ	Выберите уровень MIC EQ.
OFF	Отменить эффект.

- 3 Нажмите [◀, ▶], чтобы выбрать настройку, и затем нажмите [OK].

Примечание:

Чтобы использовать эффект караоке в источнике D-IN, AUX 1 или AUX 2, установите “D-IN MODE” или “AUX MODE” на “MODE 1” (→ “Режим D-IN и режим AUX”).

Использование микрофона

Подготовка

Перед подключением или отключением микрофона уменьшайте громкость системы до минимума.

- 1 Подсоедините микрофон (не входит в комплект поставки) к разъему для микрофона. Тип разъема: Ш 6,3 мм мононауральный
- 2 Нажмите [MIC VOL/KARAOKE EFFECT], чтобы выбрать “MIC1 VOL” или “MIC2 VOL”.
- 3 Нажмите [◀, ▶], чтобы отрегулировать громкость микрофона.

При желании петь с фоновой музыкой.

- 4 Начните воспроизведение с музыкального источника и отрегулируйте громкость системы.

Примечание:

- При появлении странного шума (воя) отодвиньте микрофон от динамиков или убавьте громкость микрофона.
- Если микрофон не используется, выньте его штекер из разъема и уменьшите громкость уровня микрофона до минимума.
- Данная система не предназначена для записи с помощью микрофона.

Часы и таймеры

Установка времени

Часы показывают время в 24-часовом формате.

- 1 Нажмите [SETUP], чтобы выбрать “CLOCK”.
- 2 Нажмите [◀, ▶], чтобы установить время, и затем нажмите [OK].

Проверка времени

Нажмите [SETUP], чтобы выбрать “CLOCK”, и затем нажмите [OK].
Находясь в режиме ожидания, нажмите [DISPLAY].

Примечание:

Регулярно переустанавливайте часы для поддержания точности работы.

Таймер сна

Таймер сна выключает систему после наступления установленного времени.

Нажмите [SLEEP], чтобы выбрать настройку (в минутах).
Для отмены выберите “OFF”.

SLEEP 30 → SLEEP 60 → SLEEP 90 → SLEEP 120
↑ OFF ↓

Проверка оставшегося времени

Нажмите [SLEEP].

Примечание:

- Оставшееся время будет отображаться каждую минуту в течение нескольких секунд. “SLEEP 1” всегда отображается, если осталась 1 минута.
- Таймер воспроизведения и таймер сна или таймер записи и таймер сна могут использоваться вместе.
- Таймер сна всегда срабатывает первым. Убедитесь, что время срабатывания таймеров не совпадает.

Таймеры воспроизведения и записи

(За исключением источника Bluetooth®, D-IN, AUX 1 и AUX 2)

Таймер можно установить на срабатывание в определенное время:

- Будильник (таймер воспроизведения).
- Запись с радио или AUX (таймер записи).

Таймеры воспроизведения и записи не могут использоваться одновременно.

Подготовка

Установите часы.

- 1 Нажмите [SETUP], чтобы выбрать “TIMER ADJ”.
- 2 Нажмите [◀, ▶], чтобы выбрать “⌚PLAY” или “⌚REC”, и затем нажмите [OK].
- 3 Нажмите [◀, ▶], чтобы установить время начала, и затем нажмите [OK].
- 4 Выполните действия пункта 3, чтобы установить время окончания.
- 5 Для запуска таймера воспроизведения нажмите [◀, ▶], чтобы выбрать источник, с которого необходимо выполнить воспроизведение, а затем нажмите [OK].
- 6 При использовании таймера записи нажмите [◀, ▶] для выбора “MEMORY” или “USB B” для продолжения записи, а затем нажмите [OK].

Чтобы запустить таймер

- 1 Подготовьте источник.

Таймер воспроизведения	Подготовьте источник, который хотите прослушать (USB, внутренняя память или радио), и настройте уровень громкости.
Таймер записи	Подключите USB-устройство к USB B (для записи через интерфейс USB) и выполните настройку радиостанции.

- 2 Нажмите [SETUP], чтобы выбрать “TIMER SET”.
- 3 Нажмите [◀, ▶], чтобы выбрать настройку, и затем нажмите [OK].

PLAY ON	Запустите таймер воспроизведения.
PLAY OFF	Остановите таймер воспроизведения.
REC ON	Запустите таймер записи.
REC OFF	Остановите таймер записи.

Появится индикация “⌚”.

Чтобы таймер сработал, необходимо выключить систему.

Проверка настроек

- 1 Нажмите [SETUP], чтобы выбрать “TIMER ADJ”.
- 2 Нажмите [◀, ▶], чтобы выбрать “⌚PLAY” или “⌚REC”, и затем нажмите [OK].

Находясь в режиме ожидания, дважды нажмите [DISPLAY].

Примечание:

- Таймер воспроизведения начинает работать на низком уровне громкости, который постепенно увеличивается до предварительно установленного уровня.
- Таймер записи включится за 30 секунд до заданного времени; при этом звук будет приглушен.
- Если таймер включен, он будет срабатывать в установленное время каждый день.
- При выключении системы и повторном включении ее во время работы таймера, таймер не остановится на времени окончания.

Внешнее оборудование

Подготовка

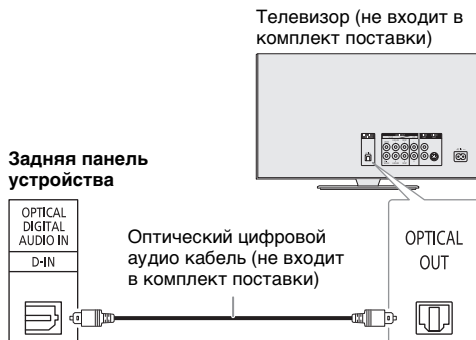
- Отсоедините сетевой кабель питания переменного тока.
- Выключите все оборудование и ознакомьтесь с соответствующими инструкциями по эксплуатации.

Примечание:

- Не изгибайте кабели под острым углом.
- Компоненты и кабели приобретаются отдельно.

Использование оптического входа

Вы можете подключить телевизор, видеомагнитофон, DVD-плеер или другое устройство и прослушивать аудио через эту систему.



- 1 Подключите внешнее оборудование.
- 2 Нажмите [RADIO/EXT-IN], чтобы выбрать “D-IN”.
- 3 Выполните воспроизведение с внешнего оборудования.

Примечание:

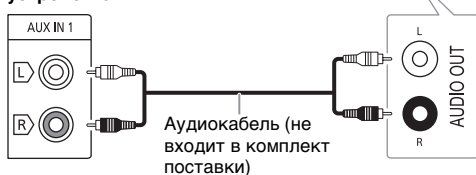
- Эта система определяет только линейные сигналы PCM.
- Частота выборки: 32 кГц, 44,1 кГц и 48 кГц
- Если формат сигнала или частота не поддерживаются, звук не воспроизводится.
- Если присутствует звук из динамиков телевизора, уменьшите уровень звука телевизора до минимума.
- Для получения подробной информации обратитесь к инструкциями по эксплуатации внешнего оборудования.
- Если Вы хотите подключить другое оборудование, не вошедшее в описание выше, обратитесь к дилеру аудио оборудования.
- При использовании адаптера может возникнуть искажение звука.

Использование дополнительного входа

Вы можете подключить видеомэгнитофон, DVD-плеер и т.п. и прослушивать аудио через эту систему.

DVD-плеер (не входит в комплект поставки)

Задняя панель устройства



- 1 Подключите внешнее оборудование.
- 2 Нажмите [RADIO/EXT-IN], чтобы выбрать “AUX 1”.
- 3 Выполните воспроизведение с внешнего оборудования.

Примечание:

- Если Вы хотите подключить другое оборудование, не вошедшее в описание выше, обратитесь к дилеру аудио оборудования.
- При использовании адаптера может возникнуть искажение звука.

Подключите портативное аудио оборудование

Вы можете воспроизводить музыку с переносного аудио оборудования.

Подготовка

- Для предотвращения искажения звука выключите эквалайзер (если он имеется) переносного аудио оборудования.
- Перед подключением или отключением переносного аудио оборудования уменьшите громкость системы и переносного аудио оборудования.



Переносное аудио оборудование (не входит в комплект поставки)

Аудиокабель (не входит в комплект поставки)



- 1 Подключите портативное аудио оборудование. Тип разъема: Ш 3,5 мм, стерео
- 2 Нажмите [RADIO/EXT-IN], чтобы выбрать “AUX 2”.
- 3 Выполните воспроизведение с переносного аудио оборудования.

Для регулировки уровня громкости входящего звука

- 1 Нажмите [PLAY MENU], чтобы выбрать “INPUT LEVEL”.
- 2 Нажмите [◀, ▶], чтобы выбрать “NORMAL” или “HIGH”, и затем нажмите [OK].

Примечание:

- Во время осуществления записи нельзя регулировать уровень громкости входящего звука.
- Выберите настройку “NORMAL” (нормальный), если при включении уровня “HIGH” (высокий) искажается звук.
- Для получения подробной информации обратитесь к инструкциям по эксплуатации переносного аудио оборудования.

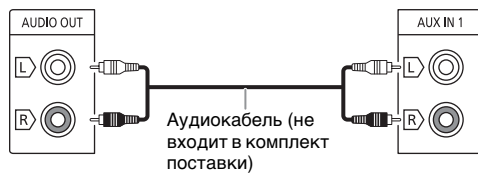
Подключение дополнительного устройства SC-UA7

Вы можете воспроизводить звук с данного устройства через дополнительное устройство SC-UA7.

Задняя панель

Задняя панель устройства

дополнительного устройства SC-UA7



- 1 Подключите дополнительное устройство SC-UA7.
- 2 На дополнительном устройстве SC-UA7: Нажмите [RADIO/EXT-IN], чтобы выбрать “AUX 1”.
- 3 На данном устройстве: Запустите воспроизведение.

Примечание:

Звуковые эффекты на каждом устройстве необходимо настраивать отдельно. Если необходимо, можно выбрать тот же звуковой эффект на дополнительном устройстве SC-UA7.

Режим D-IN и режим AUX

- 1 Нажмите [RADIO/EXT-IN], чтобы выбрать “D-IN”, “AUX 1” или “AUX 2”.
- 2 Нажмите [PLAY MENU], чтобы выбрать “D-IN MODE” или “AUX MODE”.
- 3 Нажмите [◀, ▶], чтобы выбрать режим, и затем нажмите [OK].

MODE 1 (по умолчанию)	Выберите этот режим, чтобы использовать функцию эффекта караоке.
MODE 2	Выберите этот режим при просмотре телевизора, фильмов или использования внешнего плеера с функциями караоке.

Другие

Автоматическое выключение

Система автоматически выключается, если она не используется в течение примерно 20 минут.

Нажмите [AUTO OFF], чтобы выбрать "ON", и затем нажмите [OK].

Для отмены выберите "OFF".

Примечание:

Данная функция не работает, когда источником является радио или подсоединено устройство Bluetooth®.

Режим ожидания Bluetooth®

Эта функция автоматически включает систему при установке Bluetooth® соединения с сопряженным устройством.

1 Нажмите [SETUP], чтобы выбрать "BLUETOOTH STANDBY".

2 Нажмите [◀, ▶], чтобы выбрать "ON", и затем нажмите [OK].

Для отмены выберите "OFF".

Примечание:

Для ответа некоторых устройств требуется больше времени. При подключении к устройству Bluetooth® перед отключением системы подождите по крайней мере 5 секунд, прежде чем снова подключиться к данной системе с помощью устройства Bluetooth®.

Звук при касании

Когда вы прикасаетесь к сенсорной кнопке устройства, система издает звуковой сигнал.

1 Нажмите [SETUP], чтобы выбрать "BUZZER".

2 Нажмите [◀, ▶], чтобы выбрать "ON", и затем нажмите [OK].

Для отмены выберите "OFF".

Примечание:

Эта функция работает, даже если звук системы приглушен.

Версия ПО

Можно просмотреть версию ПО системы.

1 Нажмите [SETUP], чтобы выбрать "SW VER.", и затем нажмите [OK].

На дисплее появится версия ПО.

2 Нажмите [OK] снова для выхода.

Устранение неисправностей

Перед тем как обратиться к специалисту сервисного обслуживания, выполните следующие действия. В случае возникновения сомнения относительно некоторых пунктов проверки или если указанные решения не способствуют устранению неполадки, обратитесь за инструкциями к своему дилеру.

Общие неисправности

Аппарат не работает.

- Были активированы устройство безопасности. Выполните следующее:

1. Коснитесь кнопки [⏻] на устройстве, чтобы перевести устройство в режим ожидания. Если устройство не переходит в режим ожидания,
 - Нажмите и удерживайте сенсорную кнопку не менее 10 секунд. Или,
 - Выньте штепсель шнура питания переменного тока из розетки и снова вставьте его.
2. Коснитесь кнопки [⏻] снова для включения устройства. Если проблему не удастся решить, проконсультируйтесь со своим дилером.

В режиме ожидания загорается и постоянно меняется дисплей.

- Коснитесь кнопки [■] устройства и удерживайте ее, чтобы выбрать "DEMO OFF".

Выполнение операций с помощью пульта ДУ невозможно.

- Проверьте правильность установки батарейки.

Звук искажен или отсутствует.

- Отрегулируйте громкость системы.
- Выключите систему, определите и устраните причину неполадки, а затем повторно включите ее. Возможно, произошла деформация динамиков из-за чрезмерного уровня громкости или мощности, а также использования устройства в помещении с высокой температурой.

При воспроизведении может появиться гудение.

- Рядом с кабелями находится сетевой кабель питания переменного тока или флуоресцентная лампа. Размещайте другие приборы и шнуры подальше от кабелей данной системы.

Уровень звука уменьшается.

- В связи с непрерывным использованием звука на высокой громкости была активирована схема защиты. Это должно защитить систему и поддержать качество звука.

USB

USB-устройство или контент, содержащийся на нем, не могут быть прочитаны.

- Формат USB-устройства или контент, содержащийся на нем, не совместим с системой.
- USB-устройства с емкостью хранения более 32 ГБ в некоторых условиях работать не может.

Медленная работа USB-устройства.

- Чтение контента большого размера или USB-устройства большой емкости может занять больше времени.

Bluetooth®

Спаривание не может быть выполнено.

- Проверьте состояние устройства Bluetooth®.
- Устройство находится за пределами расстояния срабатывания, равного 10 м. Переместите устройство ближе к системе.

Устройство не может быть подключено.

- Произошла ошибка во время спаривания устройства. Выполнить спаривание снова.
- Спаривание устройства было заменено. Выполнить спаривание снова.
- Эта система, возможно, подключена к другому устройству. Отключите другое устройство и попробуйте выполнить спаривание устройства снова.
- Возможно, в системе возникли неполадки. Выключите систему, а затем включите ее снова.

Устройство подключено, но аудио, выводимое через систему, не слышно.

- Для некоторых встроенных устройств Bluetooth® необходимо установить аудио выход к "SC-UA7" вручную. Для получения подробной информации обратитесь к инструкциям по эксплуатации устройства.

Звук, выводимый через устройство, прерывается.

- Устройство находится за пределами расстояния срабатывания, равного 10 м. Переместите устройство ближе к системе.
- Уберите препятствия, находящиеся между системой и устройством.
- Другие устройства, использующие частотный диапазон 2,4 ГГц (беспроводной маршрутизатор, микроволновая печь, беспроводной телефон и т.п.) создают помехи. Переместите устройство ближе к системе и удалите от других устройств.
- Выберите "MODE 1" для установления стабильной связи.

Связь одним прикосновением (NFC) не работает.

- Убедитесь, что система и функция NFC устройства включены.
- Приложите и удерживайте устройство к месту касания NFC устройства снова.

Воспроизводимое изображение и звук не синхронизированы.

- Перезапустите воспроизведение приложения на устройстве.
- Подключите устройство к системе с помощью аудио кабеля (не входит в комплект поставки).

Радио

Искаженный звук.

- Используйте дополнительную наружную FM антенну. Антенна должна быть установлена квалифицированным специалистом.

Слышен пульсирующий звук.

- Выключите телевизор или переместите его подальше от системы.
- При появлении помех уберите подальше от системы мобильные телефоны.

D-IN, AUX

Воспроизводимое изображение и звук не синхронизированы.

- Если используется источник типа D-IN, установите для параметра "D-IN MODE" значение "MODE 2".
- Если используется источник типа AUX 1 или AUX 2, установите для параметра "AUX MODE" значение "MODE 2".

Невозможно использовать эффект караоке.

- Если используется источник типа D-IN, установите для параметра "D-IN MODE" значение "MODE 1".
- Если используется источник типа AUX 1 или AUX 2, установите для параметра "AUX MODE" значение "MODE 1".

Сообщения на дисплее устройства

"ADJUST CLOCK"

- Часы не установлены. Настройте часы.

"ADJUST TIMER"

- Таймер воспроизведения и/или записи не установлен. Настройте таймер воспроизведения и/или записи.

"ALB FULL"

- Количество альбомов превысило поддерживаемый лимит.

"AUDIO UNSUPPORTED"

- Формат сигнала или частота не поддерживается.
- Эта система не поддерживает сигналы Bitstream. Смените настройку цифрового аудио выхода на внешнем оборудовании на PCM.
- Система поддерживает частоту дискретизации 32 кГц, 44,1 кГц и 48 кГц. На подключенном оборудовании выберите только поддерживаемые частоты дискретизации.
- Попробуйте подключить внешнее оборудование с помощью дополнительного входа.

"AUTO OFF"

- Система не использовалась в течение 20 минут, и через минуту она выключится. Для отмены нажмите любую кнопку или коснитесь любой сенсорной кнопки.

"CAN'T REC"

- Выполнение записи невозможно, так как оставшееся время записи USB-устройства меньше общего времени источника музыки. Смените на USB-устройство с достаточной емкостью для записи и выполните запись снова.
- Невозможно выполнить запись, так как USB-устройство защищено от записи. Снимите защиту от записи USB-устройства и попробуйте еще раз.

"DEVICE FULL"

- Выполнение записи невозможно, так как оставшееся время записи USB-устройства меньше общего времени источника музыки. Смените на USB-устройство с достаточной емкостью для записи и выполните запись снова.

"ERROR"

- Выполнено неправильное действие. Прочитайте инструкцию и повторите попытку.

"ERROR" (во время записи)

- Невозможно выбрать другой источник для воспроизведения (например: радио, USB-устройство и т. д.), во время записи не нажимаются кнопки [◀◀] или [▶▶]. Необходимо остановить запись.

“F61”

- Возникла проблема с усилителем системы.
- Отключите USB-устройство. Выключите систему, а затем включите ее снова.

“F703”

- Рассмотрите Bluetooth®-соединение.
- Отключите Bluetooth®-устройство. Выключите систему, а затем включите ее снова.

“F76”

- Возникла проблема с электроснабжением.
- Отключите сетевой кабель питания переменного тока и проконсультируйтесь со своим дилером.

“F77”

- Отключите сетевой кабель питания переменного тока и проконсультируйтесь со своим дилером.

“NO DEVICE”

- Запись или проверка свободного объема памяти невозможна, так как USB-устройства не подключены к **USB B**.

“NO PLAY”**“UNSUPPORT”**

- Проверьте контент. Возможно воспроизведение только поддерживаемого формата.
- Файлы на USB-устройстве могут быть повреждены. Отформатируйте USB-устройство и попробуйте снова.
- Возможно, в системе возникли неполадки. Выключите систему, а затем включите ее снова.

“NO TRACK”

- На USB-устройстве или внутренняя память нет альбом или трек.

“PLAYERERROR”

- Вы воспроизвели не поддерживаемый файл MP3. Трек неподдерживаемого формата будет пропущен, а воспроизведение перейдет к следующему треку.

“REC ERROR”

- Вы отсоединили USB-устройство во время записи. Подсоедините USB-устройство и выполните запись еще раз.
- Во время записи USB произошел сбой. Отсоедините и снова подсоедините USB-устройство.

“REMOTE 1”**“REMOTE 2”**

- Пульт ДУ и устройство используют разные коды. Измените код пульта ДУ.
 - При появлении индикации “REMOTE 1” нажимайте и удерживайте [OK] и [1] не менее 4 секунд.
 - При появлении индикации “REMOTE 2” нажимайте и удерживайте [OK] и [2] не менее 4 секунд.

“TRK FULL”

- Количество файлов превысило поддерживаемый лимит.

“USB A NO DEVICE”**“USB B NO DEVICE”**

- USB-устройство не подключено. Проверьте соединения.

“USB OVER CURRENT ERROR”

- USB-устройство использует слишком много электроэнергии. Отсоедините USB-устройство, выключите систему, а затем включите ее снова.

“VBR”

- Система не отображает оставшееся время воспроизведения для треков с переменной частотой передачи данных (VBR).

Код дистанционного управления

Если при использовании пульта ДУ этой системы срабатывает другое оборудование Panasonic, измените код дистанционного управления для данной системы.

Подготовка

Нажмите [RADIO/EXT-IN], чтобы выбрать “AUX 1” или “AUX 2”.

■ Чтобы установить код на “REMOTE 2”

- 1 Коснитесь кнопки [SELECT] устройства и удерживайте ее и [2] на пульте ДУ до тех пор, пока не появится индикация “REMOTE 2”.
- 2 Нажмите и удерживайте [OK] и [2] не менее 4 секунд.

■ Чтобы установить код на “REMOTE 1”

- 1 Коснитесь кнопки [SELECT] устройства и удерживайте ее и [1] на пульте ДУ до тех пор, пока не появится индикация “REMOTE 1”.
- 2 Нажмите и удерживайте [OK] и [1] не менее 4 секунд.

Сброс памяти системы

Выполните сброс памяти при возникновении следующих ситуаций:

- Устройство не срабатывает при нажатии на кнопки или при касании сенсорных кнопок.
- Необходимо очистить и сбросить содержимое памяти.

- 1 Коснитесь кнопки [⏻/⏮] устройства и удерживайте ее, пока не отобразится “RESET?”.
- 2 Удерживая кнопку [⏻/⏮] на устройстве, коснитесь кнопки [SELECT]. Появится индикация “RESET”. После отображения индикации “-----” устройство автоматически отключится. Все настройки сброшены до заводских установок. Пункты памяти необходимо установить заново.

Технические характеристики

Блок усилителя

Выходная мощность (среднеквадратичная) в стереорежиме
Передний левый/правый канал
375 Вт на канал (3 Ом), 1 кГц, 30% THD
Канал сабвуфера (x 2)
475 Вт на канал (2 Ом), 100 Гц, 30% THD
Полная мощность стерео режима RMS 1700 Вт

Блок тюнера и разъемов

Частотная модуляция (FM)
Заранее установленная память 30 станций
Диапазон частот
От 87,50 МГц до 108,00 МГц (с шагом 50 кГц)
Антенный вход 75 Ом (несогласованный)

Цифровой аудио вход
Оптический цифровой вход Оптический разъем
Частота выборки 32 кГц, 44,1 кГц, 48 кГц

AUX IN 1
Аудио вход Штекерное гнездо

AUX IN 2
Аудио вход Стерео, гнездо 3,5 мм

AUDIO OUT
Аудио выход Штекерное гнездо

Микрофон
Разъем Моно, гнездо 6,3 мм (2 система)

Блок USB

USB-порт
Стандарт USB Максимальная скорость – USB 2.0
Поддерживаемые форматы файлов MP3 (*.mp3)
Файловая система USB-устройства
FAT12, FAT16, FAT32

Запись через USB
Скорость передачи данных 128 кбит/с
Скорость записи USB-устройства 1x
Формат файла записи MP3 (*.mp3)

Раздел внутренней памяти

Память
Объем памяти 4 ГБ
Поддерживаемые форматы файлов MP3 (*.mp3)

Запись в память
Скорость передачи данных 128 кбит/с
Скорость записи в память 1x
Формат файла записи MP3 (*.mp3)

Раздел Bluetooth®

Версия Bluetooth® Версия 2.1 + EDR
Класс Класс 2
Поддерживаемые профили A2DP, AVRCP, SPP, OPP, FTP
Рабочая частота 2,4 ГГц диапазон FH-SS
Рабочее расстояние 10 м по линии прямой видимости

Блок динамиков

Передние динамики
Блок(и) динамиков
Высокочастотный динамик x 4
6 см конического типа
Вуфер x 4 8 см конического типа

Сабвуфер
Блок(и) динамиков
Сверхнизкочастотный вуфер x 2
16 см конического типа

Общие параметры

Электропитание
Переменный ток от 220 В до 240 В, 50 Гц
Потребляемая мощность 190 Вт
Размеры (Ш x В x Г) 260 мм x 744 мм x 295 мм
Масса 14 кг
Рабочий диапазон температур От 0°C до +40°C
Рабочий диапазон влажности От 20% до 80% относительной влажности (без конденсации)

Потребляемая мощность в режиме ожидания (приблизительно)	0,5 Вт
Потребляемая мощность в режиме ожидания (приблизительно) (Если "BLUETOOTH STANDBY" установлен на "ON")	0,6 Вт

Примечание:
• Технические характеристики могут быть изменены без уведомления.
Масса и размеры даны приблизительно.
• Полный коэффициент гармонических искажений измерен с помощью цифрового анализатора спектра.