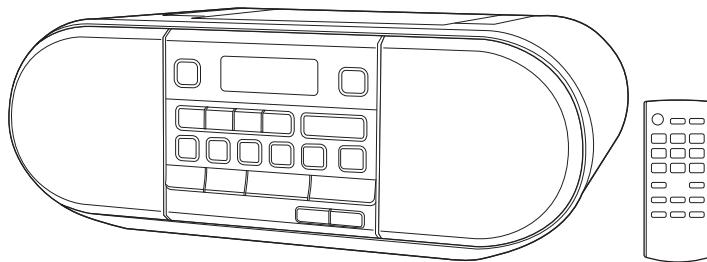


# Panasonic®

## Инструкция по эксплуатации Портативная CD-стереосистема Модель №. RX-D550



Благодарим вас за покупку изделия нашей фирмы.

Перед использованием этого изделия, пожалуйста, внимательно прочтайте данные инструкции и сохраните это руководство для дальнейшего использования.

## Об описаниях в настоящем руководстве по эксплуатации

- Страницы, на которые приводится ссылка, обозначаются как "→ ○○".
- Если не указано иное, описанные операции выполняются с помощью пульта дистанционного управления. Также можно использовать органы управления на данном устройстве, если они такие же.

## Содержание

Принадлежности .....	2
Меры предосторожности .....	3
Лицензия .....	4
Справочное руководство по органам управления .....	5
Источники энергии .....	6
Использование пульта дистанционного управления .....	6
Демонстрационное воспроизведение .....	6
Вставка носителей .....	7
Информация о Bluetooth® .....	7
Операции Bluetooth® .....	8
Элементы управления воспроизведением носителей .....	9
Прослушивание радио FM .....	10
Регулировка звука .....	11
Часы и таймер .....	11
Другие функции .....	12
Носители, с которых возможно воспроизведение .....	13
Уход за изделием и носителями информации ....	13
Поиск и устранение неполадок .....	14
Технические характеристики .....	16

## Принадлежности

Перед началом использования проверьте комплектацию.

- 1 Пульт дистанционного управления (N2QAYB001261)
- 1 Элемент питания для пульта дистанционного управления
- 4 Сетевых шнура



- Используйте поставляемый в комплекте сетевой шнур, подходящий для сетевой розетки.
- Не использовать шнур электропитания переменным током с другими устройствами.
- Номера изделий в данной инструкции по эксплуатации приведены по состоянию на февраль 2021 г. Они могут изменяться.

# Меры предосторожности

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

### Устройство

- Для снижения риска пожара, удара электрическим током или повреждения изделия:
  - Берегите это устройство от воздействия дождя, влажности, капель и брызг.
  - Не ставьте на это устройство емкости с водой, например вазы.
  - Используйте рекомендуемое дополнительное оборудование.
  - Не снимайте крышки.
  - Не чините устройство самостоятельно. Доверьте обслуживание квалифицированному персоналу.
  - При возникновении какой-либо неисправности прекратите использование устройства, не модифицируйте и не ремонтируйте его.
  - Следите за тем, чтобы внутрь устройства не попадали металлические предметы.
  - Не ставьте на устройство тяжелые предметы.

### Сетевой шнур

- Для снижения риска пожара, удара электрическим током или повреждения изделия:
  - Убедитесь в том, чтобы подаваемое напряжение питания соответствовало значению, указанному на корпусе устройства.
  - Убедитесь в том, что штепсельная вилка полностью вставлена в розетку.
  - Не тяните и не сгибайте шнур, не ставьте на него тяжелые предметы.
  - Не прикасайтесь к штепсельной вилке влажными руками.
  - При вынимании штепсельной вилки следует браться за корпус вилки.
  - Не пользуйтесь поврежденной штепсельной вилкой шнура питания или розеткой.
- Сетевая вилка является устройством отключения. Установите данное устройство таким образом, чтобы можно было незамедлительно отключить сетевую вилку от штепсельной розетки.

## ВНИМАНИЕ

### Устройство

- В этом устройстве используется лазер. Применение регулировок и настроек или выполнение процедур, отличающихся от описанных в данном руководстве, может привести к опасному облучению.
- Не помещайте источники открытого огня, такие как горящие свечи, на устройство.
- Во время эксплуатации данное устройство может подвергаться действию радиопомех, вызванных мобильными телефонами. Для устранения помех увеличьте расстояние между устройством и мобильным телефоном.
- Данное устройство предназначено для использования в умеренном и тропическом климате.
- При регулировке антенны и обращении с устройством соблюдайте осторожность и никогда не приближайте антенну к лицу во избежание травмы.

### Размещение

- Данное устройство следует устанавливать на ровную поверхность.
- Для снижения риска пожара, удара электрическим током или повреждения изделия:
  - Не устанавливайте и не размещайте данное устройство в книжном стеллаже, встроенном шкафу или в другом ограниченном пространстве. Убедитесь в том, что для устройства обеспечена хорошая вентиляция.
  - Не закрывайте вентиляционные отверстия устройства газетами, скатертиами, шторами и подобными предметами.
  - Берегите устройство от действия прямых солнечных лучей, высокой температуры, высокой влажности и сильных вибраций.

### Не используйте устройство в указанных ниже условиях

- Очень высокая или низкая температура во время использования, хранения или перевозки.
- Замена на элемент питания неправильного типа.
- Выбрасывание элемента питания в огонь или горячую печь либо механическое раздавливание или разрезание элемента питания, которое может привести к взрыву.
- Очень высокая температура и/или очень низкое атмосферное давление, которое может привести к взрыву или утечке опасной жидкости или газа.

### Элемент питания

- Не используйте элементы питания перезаряжаемого типа.
- В случае неправильной замены элемента питания существует опасность взрыва. Используйте для замены исключительно рекомендованный изготовителем тип элемента питания.
- Неправильное обращение с элементами питания может привести к вытеканию электролита и стать причиной пожара.
  - Если устройство и пульт дистанционного управления не будут использоваться в течение длительного времени, выньте из них все элементы питания. Храните их в прохладном темном месте.
  - Не нагревайте и не подвергайте воздействию огня.
  - Не оставляйте элементы питания на длительное время в автомобиле с закрытыми окнами и дверями на солнце.
  - Не разбирайте их и не производите короткое замыкание.
  - Не пытайтесь перезарядить щелочные или марганцевые батарейки.
  - Не используйте батарейки со снятой оболочкой.
- Не используйте старые элементы питания вместе с новыми.
- Не используйте одновременно элементы питания разных типов.
- При утилизации элементов питания запросите в местных органах власти или у продавца информацию по правильному способу утилизации.

## **Важно**

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.

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.

Символы на данном изделии (включая принадлежности) означают следующее:

- ~ AC (переменный ток)
- DC (постоянный ток)
- Оборудование класса II (Изделие изготовлено с применением двойной изоляции.)
- | Вкл.
- ⊕ Режим ожидания

**(Для трехштекерной сетевой вилки переменного тока)**

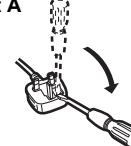
## **Как заменить плавкий предохранитель**

Расположение предохранителя зависит от типа сетевой вилки переменного тока (рис. А и Б). Убедитесь, что сетевая вилка переменного тока установлена, и следуйте приведенным ниже инструкциям.

Сетевая вилка переменного тока может отличаться от приведенной на рисунках.

1. Откройте крышку предохранителя с помощью отвертки.

**Рисунок А**



**Рисунок Б**



2. Замените предохранитель и закройте или прикрепите крышку предохранителя.

**Рисунок А**



**Рисунок Б**



## **Утилизация старого оборудования и элементов питания**

### **Только для Европейского союза и стран с системами повторного использования**

Действие этих символов распространяется только на Европейский Союз и страны с системами повторного использования.

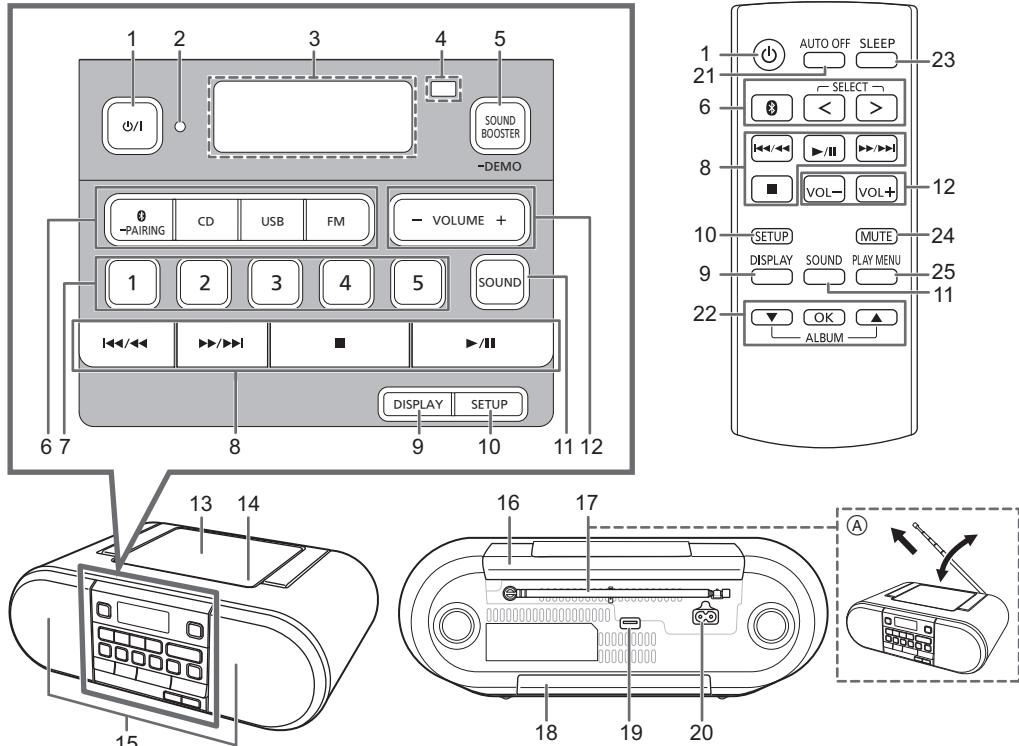
Если вы собираетесь выбросить это изделие, обратитесь в местные органы власти или к продавцу за информацией о правильном способе утилизации.



## **Лицензия**

Словесное обозначение и логотипы Bluetooth® являются зарегистрированными торговыми марками, которые принадлежат компании Bluetooth SIG, Inc. и используются Panasonic Holdings Corporation по лицензии. Другие торговые марки и наименования принадлежат соответствующим владельцам.

# Справочное руководство по органам управления



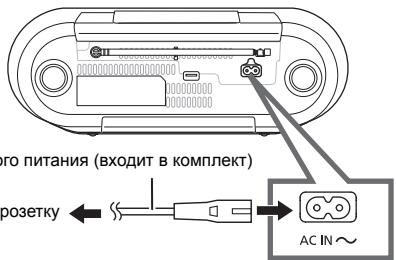
- Переключатель режима ожидания/включения [ $\Phi/I$ ], [ $\Phi$ ]**  
Нажмите, чтобы перевести устройство из режима работы в режим ожидания или наоборот. В режиме ожидания устройство продолжает потреблять небольшое количество энергии. ( $\rightarrow 16$ )
  - Для экономии электроэнергии это устройство невозможно включить с помощью пульта дистанционного управления при использовании в качестве источника энергии элементов питания.
- Индикатор питания**  
Индикатор загорается при включении данного устройства. (Он гаснет при выключении устройства.)
- Дисплей**
- Датчик сигнала ДУ**  
Расстояние: В пределах около 7 м перед аппаратом  
Угол: Около 30° влево и вправо
- Установка эффекта усилителя звука**  
Нажмите и удерживайте для перехода в демонстрационный режим воспроизведения. ( $\rightarrow 6$ )
- Выбор аудиоисточника ( $\rightarrow 9, 10$ ) ("BLUETOOTH", "CD", "FM", "USB")**
  - Нажмите и удерживайте [ $\otimes$  –PAIRING] на данном устройстве, чтобы перейти в режим сопряжения ( $\rightarrow 8$ ) или отключить устройство Bluetooth® ( $\rightarrow 8$ ).
- Кнопки прямой предустановки для сохранения или выбора радиостанций ([1]–[5]) ( $\rightarrow 10$ )**
- Основные кнопки управления воспроизведением**
  - Навигация по меню с данного устройства ( $\rightarrow 11, 12$ ) [ $\blacktriangleleft/\blacktriangleright\blacktriangleleft$ ,  $\blacktriangleright/\blacktriangleright\blacktriangleright$ ]: Выбор элемента/настройки [ $\blacktriangleright/\text{II}$ ]: Подтверждение элемента/настройки

- Изменение отображаемой информации**
- Вход в меню начальных настроек**
- Вход в меню звука**
- Регулировка громкости (от 0 (мин.) до 50 (макс.))**
- Крышка отсека для диска**
- Открытие или закрытие крышки отсека для диска ( $\rightarrow 7$ )**
- Колонки**  
Эти колонки не оснащены магнитным экранированием. Не располагайте их возле телевизора, персонального компьютера или других магнитных устройств.
- Ручка**
- Антenna**
  - Ⓐ Вытяните antennу, отрегулируйте ее длину, угол и направление для лучшего приема сигнала.
- Отсек для элементов питания ( $\rightarrow 6$ )**
- Порт USB ( $\rightarrow 7$ )**
- Входной разъем перем. тока AC IN ( $\rightarrow 6$ )**
- Включение/отключение функции автоматического выключения: ( $\rightarrow 12$ )**
- Выбор/OK**
- Установка таймера перехода в режим сна ( $\rightarrow 11$ )**
- Выключение звука**  
Нажмите повторно для отмены. "MUTE" также отменяется при регулировании звука или выключении устройства.
- Вход в меню воспроизведения**

# Источники энергии

## Использование сетевой розетки

Плотно подключите сетевой шнур к устройству и сетевой розетке.



Шнур сетевого питания (входит в комплект)

В сетевую розетку

AC IN ~



- Не используйте какие-либо другие кабели переменного тока, за исключением поставляемого.

## Использование элементов питания (не входят в комплект)

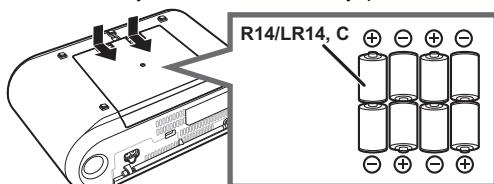
При отключении сетевого шнура от данного устройства в качестве источника энергии будут использоваться элементы питания.

Используйте щелочные или марганцевые элементы питания.

**Чтобы использовать элементы питания, отключите от устройства сетевой шнур.**

Вставьте элементы питания, так чтобы полюса (+ и -) совпадали с обозначениями на устройстве.

- При использовании в качестве источника энергии элементов питания:
  - громкость несколько понижается;
  - данное устройство невозможно включить с помощью пульта дистанционного управления.



## Индикатор элементов питания

При низком уровне заряда элементов питания на дисплее загорается "█".

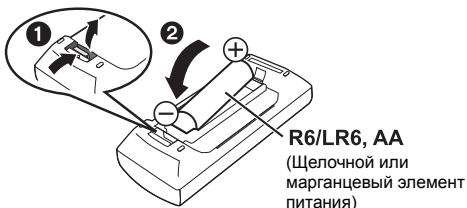
- Если индикатор "█" мигает, замените все элементы питания новыми.
- Когда устройство включено, не переключайте источник энергии с сети переменного тока на элементы питания или наоборот. До переключения источников энергии нажмите [Φ/I], чтобы переключить устройство в режим ожидания.

## Извлечение элементов питания

Не вынимайте элемент питания с торца, расположенного на пружине. Извлеките элемент питания, подняв его за торец с положительным полюсом (+).

# Использование пульта дистанционного управления

Вставьте элемент питания, так чтобы полюса (+ и -) совпадали с обозначениями на пульте дистанционного управления.



Направьте его на датчик сигнала дистанционного управления на данном устройстве.

- Во избежание помех не заслоняйте какими-либо предметами датчик сигнала.

## Демонстрационное воспроизведение

В данном устройстве предусмотрена демонстрационный звуковой режим воспроизведения музыки.

### Для воспроизведения музыки в демонстрационном режиме

- Включите устройство.
- Нажмите и удерживайте кнопку [SOUND BOOSTER, -DEMO] на данном устройстве не менее 2 секунд, пока на дисплее не появится "WAIT FOR DEMO PLAY".

Музыка будет воспроизводиться в демонстрационном режиме примерно 1 минуту. (Во время демонстрационного воспроизведения отображается "DEMOPLAY".)

По завершении воспроизведения данное устройство автоматически выйдет из демонстрационного режима воспроизведения.

- Для выхода во время демонстрационного воспроизведения нажмите [■].

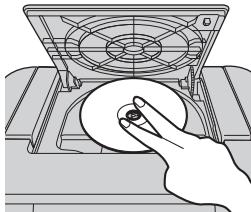
# Вставка носителей

## Вставка диска

- Прежде чем открыть крышку отсека для диска, откиньте ручку.

**1** Нажмите [▲] на крышке отсека для диска, чтобы открыть его.

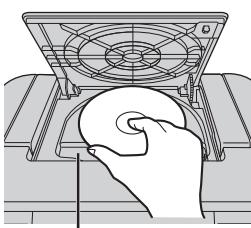
**2** Вставьте диск этикеткой вверх.



**3** Еще раз нажмите [▲], чтобы закрыть крышку отсека для диска.

### Как извлечь диск

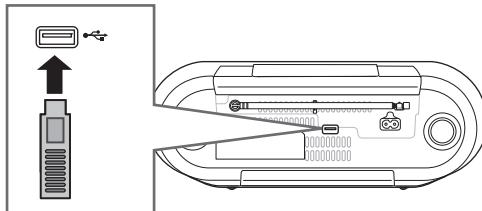
- Не открывайте крышку отсека для диска, когда отображается "READING". (Подождите, пока это сообщение не исчезнет.)
- Прежде чем извлекать диск, убедитесь, что он остановлен.



Поднимите диск с выемки.

## Подключение устройства USB

Вставляйте устройство USB напрямую. Не используйте удлинительный кабель USB.



- По окончании использования отключите устройство USB.
- Перед извлечением устройства USB выберите источник, отличный от "USB".



- Прежде чем перемещать данное устройство, обязательно выньте все носители и выключите устройство.

# Информация о Bluetooth®

Компания Panasonic не несет никакой ответственности за возможную утечку данных и/или информации во время беспроводной передачи.

## Используемый частотный диапазон

- Данная система использует частотный диапазон 2,4 ГГц.

## Сертификация данного устройства

- Данная система соответствует ограничениям частоты и сертифицирована согласно законам об использовании радиочастот. Поэтому в разрешении на беспроводную передачу данных нет необходимости.
- В некоторых странах законом могут быть запрещены следующие действия:
  - Разборка системы или внесение в нее изменений.
  - Удаление обозначений технических характеристик.

## Ограничения использования

- Не гарантируется беспроводная передача данных и/или использование со всеми устройствами, оснащенными Bluetooth®.
- Все устройства должны соответствовать стандартам, установленным компанией Bluetooth SIG, Inc.
- В зависимости от технических характеристик и настроек устройства, подключение может не удаваться или некоторые операции могут отличаться.
- Данная система поддерживает функции безопасности Bluetooth®. Однако в зависимости от условий эксплуатации и/или настроек такой степени безопасности может оказаться недостаточно. Соблюдайте осторожность при беспроводной передаче данных на эту систему.
- Передача данных с данной системы на устройство Bluetooth® невозможна.

## Зона действия

- Используйте данное устройство на максимальном расстоянии 10 м. Зона действия может сократиться в зависимости от условий, препятствий или помех.

## Помехи от других устройств

- Эта система может не работать надлежащим образом, а также могут возникать такие проблемы, как шум и искажения звука из-за воздействия радиоволн, если система находится слишком близко к другим устройствам Bluetooth® или к устройствам, использующим радиочастотный диапазон 2,4 ГГц.
- Данная система может не работать надлежащим образом, если радиоволны от ближайшей радиостанции и т. п. слишком интенсивные.

## Использование по назначению

- Данная система предназначена только для обычного общего использования.
- Не используйте данную систему рядом с оборудованием или в среде, реагирующей на радиочастотные помехи (например, в аэропортах, больницах, лабораториях и т. п.).

# Операции Bluetooth®

Вы можете выводить звуковой сигнал от аудиоустройства Bluetooth® с данного устройства по беспроводной связи.

- Подробную информацию см. в инструкции по эксплуатации устройства Bluetooth®.

## Подключение с помощью меню Bluetooth®

### Подготовка

- Включите функцию Bluetooth® устройства и расположите его рядом с данным устройством.

## Сопряжение с устройствами Bluetooth®

- 1 Нажмите [  ] для выбора “BLUETOOTH”.
  - Если на дисплее отображается “PAIRING”, перейдите к шагу 3.
- 2 Нажмите [PLAY MENU], чтобы выбрать “PAIRING”, а затем нажмите [OK].
  - Или же нажмите и удерживайте [  –PAIRING] на устройстве, пока не появится “PAIRING”.
- 3 Выберите “RX-D550” в меню Bluetooth® устройства Bluetooth®.
  - Перед отображением “RX-D550” может отобразиться MAC-адрес (строка буквенно-цифровых символов, уникальная для каждого устройства).
  - Название подключенного устройства отображается на дисплее в течение нескольких секунд.
- 4 Начните воспроизведение на устройстве Bluetooth®.

## Подключение к сопряженному устройству Bluetooth®

- 1 Нажмите [  ] для выбора “BLUETOOTH”.
  - На дисплее отображается “BLUETOOTH READY”.
- 2 Выберите “RX-D550” в меню Bluetooth® устройства Bluetooth®.
  - Название подключенного устройства отображается на дисплее в течение нескольких секунд.
- 3 Начните воспроизведение на устройстве Bluetooth®.



- Если запрашивается пароль, введите “0000”.
- На данном устройстве можно зарегистрировать до 8 устройств. Если выполняется парное соединение с 9-м устройством, устройство, которое не использовалось дольше всего, заменяется.
- Данное устройство можно подключить только к одному устройству за раз.
- В случае выбора в качестве источника “BLUETOOTH” данное устройство автоматически выполняет попытку соединения с устройством Bluetooth®, которое подключалось последним. (Во время этого процесса на дисплее отображается “LINKING”.) В случае неудачной попытки соединения попробуйте установить его еще раз.

## Режим передачи Bluetooth®

Можно менять режим передачи, отдавая приоритет качеству передачи или качеству звука.

### Подготовка

- Нажмите [  ] для выбора “BLUETOOTH”.
- Если устройство Bluetooth® уже подключено, отключите его.

- 1 Нажмите [PLAY MENU] несколько раз, чтобы выбрать “LINK MODE”.

- 2 Нажмите [  ,  ] для выбора режима, а затем нажмите [OK].

**MODE 1:** Приоритетный выбор надежности соединения

**MODE 2:** Приоритетный выбор качества звука



- Выберите “MODE 1”, если звук прерывается.
- При просмотре видеоизображения с использованием этой функции возможна рассинхронизация видео- и аудиовыходов. В таком случае выберите “MODE 1”.
- Заводская настройка — “MODE 2”.

## Уровень входного сигнала Bluetooth®

Если уровень входного звукового сигнала с устройства Bluetooth® слишком низкий, измените настройку уровня входного сигнала.

### Подготовка

- Подключите устройство Bluetooth®.

- 1 Нажмите [PLAY MENU] несколько раз, чтобы выбрать “INPUT LEVEL”.

- 2 Нажмите [  ,  ] для выбора уровня, а затем нажмите [OK].

“LEVEL 0”  “LEVEL +1”  “LEVEL +2” 



- Выберите “LEVEL 0”, если звук будет искажен.
- Заводская настройка — “LEVEL 0”.

## Отключение устройства Bluetooth®

- 1 Когда подключено устройство Bluetooth®:

Нажмите [PLAY MENU] несколько раз, чтобы выбрать “DISCONNECT”.

- 2 Нажмите [  ,  ], чтобы выбрать “OK? YES”, а затем нажмите [OK].

• Для отмены выберите “OK? NO”.



- Устройство Bluetooth® можно также отключить, нажимая и удерживая [  –PAIRING] на данном устройстве, пока не появится “PAIRING”.
- Устройство Bluetooth® отключается при выборе другого аудиоисточника (напр., “CD”).

# Элементы управления воспроизведением носителей

Следующие значки указывают на возможность использования функций.

- [CD]:** Воспроизведение звука компакт-диска в формате CD-DA или компакт-дисков, содержащих файлы MP3 (→ 13)
- [USB]:** Устройства USB, содержащие файл MP3 (→ 13)
- [BLUETOOTH]:** Подключенное устройство Bluetooth® (→ 8)

## Базовая функция воспроизведения ([CD], [USB], [BLUETOOTH])

### Подготовка

- Включите устройство.
- Вставьте носитель или подключите Bluetooth®-совместимое устройство. (→ 7, 8)

### 1 Выберите источник звука.

Для диска:

Нажмите [<>, <> SELECT] несколько раз, чтобы выбрать "CD".

Для устройства USB:

Нажмите [<>, <> SELECT] несколько раз, чтобы выбрать "USB".

Для устройства Bluetooth®:

Нажмите [] для выбора "BLUETOOTH".

(Или же нажмите [CD], [USB] или [] –PAIRING] на данном устройстве для выбора "CD", "USB" или "BLUETOOTH" соответственно.)

### 2 Нажмите [], чтобы начать воспроизведение.

### Основные элементы управления

Остановить	Нажмите [].
	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>[USB]</b>: позиция сохраняется в памяти и отображается "RESUME".</li><li>• <b>[USB]</b>: нажмите [] дважды, чтобы полностью остановить воспроизведение.</li></ul>
Приостановить	Нажмите [].
	Нажмите еще раз, чтобы продолжить воспроизведение.
Пропустить	Нажмите [/] или [/], чтобы пропустить композицию.
	<b>[CD]</b> (MP3), <b>[USB]</b> Нажмите [] или [], чтобы пропустить альбом.
Поиск	Во время воспроизведения или паузы нажмите и удерживайте [/] или [/].

## ■ Отображение информации ([CD], [USB], [BLUETOOTH])

Возможно отображение дорожки, исполнителя, названия альбома, типа файла, скорости передачи данных и другой информации.

(Информация зависит от источника звука.)

Несколько раз нажмите кнопку [DISPLAY].

Например, **[USB]** (MP3)

"A□□□": Номер альбома MP3.  
"T□□□": Номер дорожки MP3.  
("□" означает номер.)



- Чтобы можно было использовать пульт дистанционного управления данным устройством с устройством Bluetooth®, устройство Bluetooth® должно поддерживать AVRCP (Audio Video Remote Control Profile) — профиль дистанционного управления аудио-/видеоустройствами). В зависимости от состояния устройства некоторые элементы управления могут не работать.
- Максимальное количество отображаемых символов: Около 32
- Данная система поддерживает теги ID3 версий 1 и 2.
- Текстовые данные неподдерживаемого типа не отображаются или отображаются иначе.

## Режимы воспроизведения ([CD], [USB])

Выбор режима воспроизведения.

- 1 Нажмите [PLAY MENU] несколько раз, чтобы выбрать "PLAYMODE" или "REPEAT".
- 2 Нажмите [, ] для выбора установки, а затем нажмите [OK].

### PLAYMODE

OFF	Отмена установки режима воспроизведения.
1-TRACK	Воспроизводится только выбранная дорожка. <ul style="list-style-type: none"><li>• Отображается "1TR". (Переход к нужной дорожке.)</li></ul>
1-ALBUM	Воспроизводится только выбранный альбом. <ul style="list-style-type: none"><li>• Нажмите [] или [] для выбора альбома.</li><li>• Отображается "1ALBUM".</li></ul>
RANDOM	Содержимое воспроизводится в случайном порядке. <ul style="list-style-type: none"><li>• "RND" отображается.</li></ul>
1-ALBUM RANDOM	Композиции выбранного альбома воспроизводятся в случайном порядке. <ul style="list-style-type: none"><li>• Нажмите [] или [] для выбора альбома.</li><li>• Отображается "1ALBUM", "RND".</li></ul>

### REPEAT

ON REPEAT	Включение режима повтора. <ul style="list-style-type: none"><li>• "" отображается.</li></ul>
OFF REPEAT	Выключение режима повтора.



- В режиме воспроизведения в случайном порядке не работает переход к уже воспроизведенным композициям.
- **[CD]** Режим отменяется при открытии крышки отсека для диска, выборе другого аудиоисточника или выключении устройства.
- **[USB]** Режим отменяется при извлечении устройства USB.

# Прослушивание радио FM

Вы можете запрограммировать до 30 каналов FM. Каналы 1–5 будут заданы кнопкам [1]–[5] на данном устройстве. (→ справа, “Изменение станций, сохраненных в [1]–[5]”)

## Подготовка

- Вытяните антенну. (→ 5)
- Включите устройство.
- Нажмите [ $<$ ,  $>$  SELECT] несколько раз, чтобы выбрать “FM”.  
(Или же нажмите [FM] на данном устройстве.)

## Автоматическая настройка станций

- 1 Нажмите [PLAY MENU] для выбора “A.PRESET”.
- 2 Нажмите [ $\blacktriangle$ ,  $\blacktriangledown$ ], чтобы выбрать “LOWEST” или “CURRENT”, а затем нажмите [OK].

### LOWEST:

Для начала автоматической настройки с самой низкой частоты (“FM 87.50”).

### CURRENT:

Для начала автоматической настройки с текущей частоты.\*

- Приемник начинает предварительную настройку всех станций, которые может принять, сохранив их в качестве каналов в возрастающем порядке.
- Для отмены нажмите [ $\blacksquare$ ].

\*: Информацию об изменении частоты см. в разделе “Ручная настройка”.

## Прослушивание запрограммированного канала

- 1 Нажмите [PLAY MENU] несколько раз, чтобы выбрать “TUNE MODE”.
  - 2 Нажмите [ $\blacktriangle$ ,  $\blacktriangledown$ ], чтобы выбрать “PRESET”, а затем нажмите [OK].
  - 3 Выберите канал нажатием [ $\blacktriangleleft/\blacktriangleleft$ ] или [ $\blacktriangleright/\blacktriangleright$ ].
- Вы можете выбрать один из каналов 1–5, нажав соответствующую кнопку [1]–[5] на данном устройстве.

## Ручная настройка

- 1 Нажмите [PLAY MENU] несколько раз, чтобы выбрать “TUNE MODE”.
- 2 Нажмите [ $\blacktriangle$ ,  $\blacktriangledown$ ], чтобы выбрать “MANUAL”, а затем нажмите [OK].
- 3 Нажмите [ $\blacktriangleleft/\blacktriangleleft$ ] или [ $\blacktriangleright/\blacktriangleright$ ], чтобы настроиться на частоту станции.  
Для автоматической настройки нажмите и удерживайте кнопку, пока частота не начнет быстро меняться.

## Предварительная настройка станций вручную

- 1 Прослушивая радиопередачу  
Нажмите [OK].
- 2 Нажмите [ $\blacktriangle$ ,  $\blacktriangledown$ ] для выбора канала, а затем нажмите [OK].
  - Повторите шаги с 1 по 2, чтобы предварительно настроить другие станции.



- Ранее сохраненная станция перезаписывается при сохранении другой станции на том же запрограммированном канале.

## Изменение станций, сохраненных в [1]–[5]

### (На данном устройстве)

Сохраненные в [1]–[5] станции можно легко изменить.

- Прослушивая радиопередачу  
Нажмите и удерживайте одну из кнопок [1]–[5], пока на дисплее не появится “P □”.  
("□" означает номер.)



- При изменении станций, сохраненных в [1]–[5], каналы 1–5 также переключаются на те же станции.

## Отображение текущего состояния сигнала FM

Нажмите [DISPLAY].

- “FM ST”: Принимается стереотрансляция в диапазоне FM.  
“FM - - -”: Нет принимаемых трансляций или сигнал принимаемой трансляции в диапазоне FM слабый либо монофонический.  
“FM MONO”: Вы можете установить “FM MODE” в режим “MONO”. (→ 14, “При излишнем шуме во время приема сигнала FM.”)



- “STEREO” отображается во время приема стереотрансляции.

# Регулировка звука

К выходному аудиосигналу могут быть добавлены следующие звуковые эффекты.

1 Нажмите [SOUND] несколько раз для выбора этого эффекта.

2 Нажмите [ $\Delta$ ,  $\nabla$ ]<sup>\*1</sup> для выбора установки, а затем нажмите [OK]<sup>\*2</sup>.

“PRESET EQ” (Предустановка эквалайзера)	“HEAVY” (тяжелый), “SOFT” (мягкий), “CLEAR” (чистый), “VOCAL” (звонкий) или “FLAT” (глухой/выкл.).
--	--

“SOUND BOOSTER” (Усилитель звука)	“OFF”: Отмена “B-BOOST”: Усиление низких частот “V-BOOST”: Усиление голоса ● Или же несколько раз нажмите [SOUND BOOSTER] на данном устройстве.
--------------------------------------	--

- Может наблюдаться ухудшение качества звука, если эти эффекты применяются к некоторым источникам сигнала. Если это происходит, выключите звуковые эффекты.

## Часы и таймер

### Настройка часов

(Только в случае питания устройства от сети переменного тока)

Это 24-часовые часы.

1 Нажмите [SETUP] для выбора “CLOCK”.

2 Нажмите [ $\Delta$ ,  $\nabla$ ]<sup>\*1</sup> для установки времени, а затем нажмите [OK]<sup>\*2</sup>.

### Как проверить время

Нажмите [SETUP], чтобы выбрать “CLOCK”, а затем нажмите [OK]<sup>\*2</sup>.  
(В режиме ожидания нажмите [DISPLAY].)



- В случае отключения питания или отсоединения сетевого шнура питания настройки часов сбрасываются.
- Регулярно перенастраивайте часы, чтобы поддерживать их точность.
- В случае питания устройства от элементов питания настройка часов утраивается при выключении устройства.

### Таймер перехода в режим сна

Таймер перехода в режим сна выключает устройство через заданное время.

Несколько раз нажмите [SLEEP], чтобы выбрать настройку (в минутах).

“SLEEP 30” → “SLEEP 60” → “SLEEP 90” → “SLEEP120”

↑————— “OFF” (Отмена) ←—————

Чтобы выбрать или подтвердить элемент/настройку с данного устройства:

\*1: Нажмите [ $\blacktriangleleft\triangleright$ ] или [ $\blacktriangleright\blacktriangleright$ ] вместо [ $\Delta$ ,  $\nabla$ ].

\*2: Нажмите [ $\blacksquare\blacksquare$ ] вместо [OK].



- Оставшееся время отображается на дисплее данного устройства в любой момент, кроме случаев выполнения других операций.

“SLEEP 1” всегда отображается, если осталась 1 минута.

- Возможно одновременное использование таймеров воспроизведения и перехода в режим сна. Таймер перехода в режим сна всегда является главным таймером данного устройства.

### Таймер воспроизведения

(Только в случае питания устройства от сети переменного тока)

Таймер можно настроить на включение данного устройства ежедневно в определенное время.

### Подготовка

Установите часы.

1 Нажмите [SETUP] несколько раз, чтобы выбрать “TIMER ADJ”.

2 Нажмите [ $\Delta$ ,  $\nabla$ ]<sup>\*1</sup> для установки времени срабатывания таймера (“ON TIME”), а затем нажмите [OK]<sup>\*2</sup>.

3 Нажмите [ $\Delta$ ,  $\nabla$ ]<sup>\*1</sup> для установки времени выключения таймера (“OFF TIME”), а затем нажмите [OK]<sup>\*2</sup>.

4 Нажимая [ $\Delta$ ,  $\nabla$ ]<sup>\*1</sup>, выберите музыкальный источник\*, а затем нажмите [OK]<sup>\*2</sup>.

\* “CD”, “USB”, и “FM” можно установить в качестве музыкального источника.

### Включение таймера

1 Подготовьте выбранный музыкальный источник и установите нужный уровень громкости.

2 Нажмите [SETUP] несколько раз, чтобы выбрать “TIMER SET”.

3 Нажмите [ $\Delta$ ,  $\nabla$ ]<sup>\*1</sup>, чтобы выбрать “SET”, а затем нажмите [OK]<sup>\*2</sup>.

- Отображается “PLAY”.
- Для отключения таймера выберите “OFF”.

4 Нажмите [ $\square$ ], чтобы переключить данное устройство в режим ожидания.

### Для проверки настроек

Нажмите [SETUP] несколько раз, чтобы выбрать “TIMER ADJ”, а затем нажмите [OK]<sup>\*2</sup>.

(Два раза нажмите [DISPLAY] в режиме ожидания.)



- Таймер запускается на низкой громкости и постепенно повышает громкость звука до заданного уровня.
- Таймер срабатывает в заданное время каждый день, если включен.
- Если выключить и снова включить устройство во время действия таймера, таймер не остановится во время окончания.
- В случае питания устройства от элементов питания таймер воспроизведения не работает.

# Другие функции

## Функция автоматического выключения

Заводской настройкой предусмотрен автоматический переход в режим ожидания, если отсутствует вывод звука и устройство не используется примерно в течение 20 минут.

### Как отменить эту функцию

Нажмите [AUTO OFF] несколько раз, чтобы выбрать "OFF".



- Чтобы включить функцию, снова несколько раз нажмите [AUTO OFF] для выбора "ON".
- Если источником является радио, эту настройку выбрать нельзя.
- При подключении к устройству Bluetooth® эта функция не работает.

## Режим ожидания Bluetooth®

### (Только в случае питания устройства от сети переменного тока)

При выборе "RX-D550" из меню Bluetooth® сопряженного устройства Bluetooth® происходит автоматическое включение данного устройства из режима ожидания и устанавливается соединение Bluetooth®.

- Нажмите [SETUP] несколько раз, чтобы выбрать "BLUETOOTH STANDBY".
- Нажмите [ $\blacktriangle$ ,  $\nabla$ ]<sup>\*1</sup>, чтобы выбрать "ON", а затем нажмите [OK]<sup>\*2</sup>.



- Для выключения этой функции выберите "OFF" при выполнении шага 2.
- Заводская настройка — "OFF". Если эта функция установлена на "ON", увеличивается энергопотребление в режиме ожидания.

## Изменение кода устройства и пульта дистанционного управления

Если на входящий в комплект пульт дистанционного управления реагируют другие устройства Panasonic, смените код пульта дистанционного управления.

- Нажмите [ $<$ ,  $>$  SELECT] несколько раз, чтобы выбрать "CD".
- Нажмите и удерживайте [■] на устройстве и [ $<$  SELECT] на пульте дистанционного управления, до тех пор пока на дисплее устройства не появится "REMOTE 2".
- Нажмите и удерживайте [OK] и [ $<$  SELECT] на пульте дистанционного управления не менее 4 секунд.



- Чтобы изменить режим обратно на "REMOTE 1", нажмите [ $<$ ,  $>$  SELECT] для выбора "CD", а затем повторите шаги 2 и 3, но замените [ $<$  SELECT] на [ $\otimes$ ] на пульте дистанционного управления.

## Обновление программного обеспечения

Периодически Panasonic может выпускать обновленное программное обеспечение для данной системы, добавляющее функции или улучшающее их работу. Эти обновления доступны бесплатно. Более подробную информацию см. на следующем веб-сайте.

<https://panasonic.jp/support/global/cs/>  
(Информация на сайте приведена только на английском языке.)

## Проверка версии программного обеспечения

- Нажмите [SETUP] несколько раз, чтобы выбрать "SW VER.", а затем нажмите [OK]<sup>\*2</sup>. Отображается версия установленного программного обеспечения.
- Нажмите [OK]<sup>\*2</sup> для выхода.

## Чтобы выбрать или подтвердить элемент/настройку с данного устройства:

※1: Нажмите [ $\blacktriangleleft\blacktriangleright$ ] или [ $\blacktriangleright\blacktriangleleft$ ] вместо [ $\blacktriangle$ ,  $\nabla$ ].

※2: Нажмите [ $\blacktriangleright/\blacktriangleright\blacktriangleright$ ] вместо [OK].

# Носители, с которых возможно воспроизведение

## Совместимые компакт-диски

- Диски с логотипом CD.



- Данное устройство позволяет воспроизводить диски, соответствующие формату CD-DA.
- Данная система может воспроизводить диски CD-R/RW с данными формата CD-DA или MP3.
- Устройство может быть непригодно для воспроизведения некоторых дисков из-за состояния записи.
- Перед воспроизведением финализируйте диск на устройстве, на котором он был записан.
- Если на диске содержатся как файлы MP3, так и обычные аудиоданные (формат CD-DA), устройство воспроизводит файлы, записанные на внутренней части диска.
- Данное устройство не воспроизводит файлы, созданные с помощью пакетной записи.
- Диски должны соответствовать стандарту ISO9660 уровня 1 или 2 (кроме расширенных форматов).



- Некоторые диски CD-R/RW нельзя воспроизвести из-за условий записи.
- Файлы MP3 определяются как композиции, а папки определяются как альбомы.
- Максимальная возможность воспроизведения для данной системы:
  - CD-DA: 99 композиций
  - MP3: 999 композиций, 255 альбомов (включая корневую папку)
- Записи необязательно будут воспроизводиться в том же порядке, в котором выполнены.

## Совместимые устройства USB

- Не гарантируется возможность подключения данного изделия ко всем устройствам USB.
- Поддерживаются файловые системы FAT12, FAT16 и FAT32.
- Данное устройство поддерживает USB 2.0 Full Speed.
- Устройства USB емкостью более 32 ГБ могут не работать в некоторых условиях.
- Поддерживаемый формат: файлы с расширением ".mp3" или ".MP3".
- В зависимости от способа создания файлов они могут воспроизводиться не в том порядке, в котором пронумерованы, или не воспроизводиться вообще.



- Файлы определяются как композиции, а папки определяются как альбомы.
- Максимальная возможность воспроизведения для данной системы:
  - 800 альбомов (включая корневую папку)
  - 8000 композиций
  - 999 композиций в одном альбоме

# Уход за изделием и носителями информации

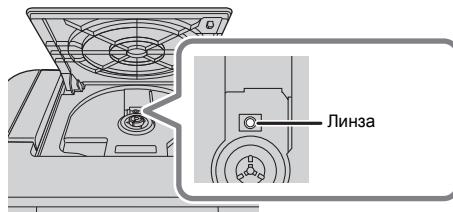
Перед обслуживанием отсоедините штекель электропитания от розетки.

## ■ Протирайте изделие мягкой сухой тканью

- При сильно загрязнении удалите грязь тщательно отжатой влажной тканью, а затем протрите сухой тканью.
- При очистке крышек динамиков используйте подходящую ткань.  
Не используйте ткани или другие материалы, которые могут оставлять частицы. Мелкие частицы могут застрять в крышке динамика.
- Для очистки данного аппарата нельзя использовать спирт, разбавитель для красок или бензин.
- Прежде чем использовать химически обработанную ткань, внимательно прочитайте прилагаемую к ней инструкцию.

## ■ Обслуживание линзы

- Регулярно очищайте линзу во избежание неисправностей. Удаляйте пыль с помощью воздуховки или ватного тампона при очень сильном загрязнении.
- Нельзя использовать компакт-диски для очистки линз.
- Не оставляйте крышку отсека для компакт-дисков открытой в течение длительного времени. Это приведет к загрязнению линзы.
- Осторожно: не касайтесь линзы пальцами.



## ■ Очистка дисков

ПРАВИЛЬНО



НЕПРАВИЛЬНО



Протрите влажной тканью, а затем сухой.

## ■ Меры предосторожности при обращении с диском

- Берите диски за края, чтобы избежать царапин или отпечатков пальцев на диске, которые невозможно удалить.
- Не прилейте на диски этикетки или наклейки.
- Не пользуйтесь аэрозолями для устранения надписей, бензином, растворителем, жидкостями для устранения статического электричества или какими-либо другими растворителями.
- Не используйте указанные ниже диски:
  - Диски, на которых остался клей от удаленных наклеек или этикеток (диски из проката и т. д.).
  - Сильно покоробленные или поломанные диски.
  - Диски неправильной формы, например, в форме сердца.

## ■ Утилизация и передача устройства

Устройство может сохранять информацию о пользовательских настройках. Если вы утилизируете или передаете данное устройство, выполните процедуру возврата всех настроек к заводским и удаления пользовательских настроек. (→ 14, "Как вернуть все настройки к заводским")

# Поиск и устранение неполадок

Перед обращением к специалисту по техобслуживанию выполните следующие проверки. Если вы не уверены в отношении каких-либо пунктов проверки или приведенные далее рекомендации не помогли разрешить проблему, обратитесь за указаниями к консультанту пункта продажи.

## Как вернуть все настройки к заводским

Сброс памяти следует выполнять в указанных ниже случаях:

- Устройство не реагирует на нажатия кнопок.
- Нужно очистить и сбросить настройки.

## Подготовка

Выньте из данного устройства элементы питания.

- ① Отключите сетевой шнур. (Подождите не менее 30 секунд, прежде чем перейти к шагу ②.)
- ② Нажимая и удерживая кнопку [ $\text{On}/\text{Off}$ ] на устройстве, снова подключите сетевой шнур.
  - Удерживайте нажатой кнопку [ $\text{On}/\text{Off}$ ], пока на дисплее не появится "—".
- ③ Отпустите кнопку [ $\text{On}/\text{Off}$ ].



- Настройки возвращаются к заводским значениям. Необходимо снова задать настройки.

## Общие данные

### Звук искажается или отсутствует.

- Отрегулируйте громкость.
- Если рядом с кабелями расположен сетевой шнур или люминесцентные лампы, разместите другие электроприборы и шнуры на расстоянии от кабелей.

### Устройство не включается.

- После подключения сетевого шнура или вставки элементов питания подождите примерно 10 секунд перед включением устройства.

### Во время воспроизведения слышно гудение.

- Если рядом с кабелями расположен сетевой шнур или люминесцентные лампы, разместите другие электроприборы и шнуры на расстоянии от кабелей.

### Устройство не работает.

- Возможно, сработал один из предохранительных механизмов устройства.
  - ① Нажмите [ $\text{On}/\text{Off}$ ] на устройстве, чтобы переключить его в режим ожидания.
    - Если устройство не выключается, выньте из него элементы питания и отключите сетевой шнур от сетевой розетки. Примерно через 30 секунд вставьте элементы питания или снова подключите сетевой шнур к сетевой розетке. Затем подождите примерно 10 секунд.
  - ② Нажмите [ $\text{On}/\text{Off}$ ] на устройстве, чтобы включить его.

Если устройство по-прежнему не работает, обратитесь к консультанту пункта продажи.

### Панель дисплея загорается и постоянно

изменяется в режиме ожидания.

- Нажмите и удерживайте кнопку [■] на устройстве, пока не отобразится "SDEMO OFF".

## Пульт ДУ

### Неполадки в работе пульта дистанционного управления.

- Элемент питания разрядился или неправильно вставлен. ( $\rightarrow$  6)
- Держите мобильные телефоны и смарт-устройства на расстоянии от данного устройства.

## Диск

### Отображение неправильное или воспроизведение не начинается.

- Убедитесь, что диск совместим с данным устройством. ( $\rightarrow$  13)
- На линзах присутствует влага. Подождите около часа, а затем повторите попытку.

## USB

### Отсутствует реакция при нажатии кнопки [▶/II].

- Отключите USB-устройство, а затем снова подключите его. Или же отключите данное устройство, а затем снова включите его.

### Не удается считывать устройство USB или его содержимое.

- Формат устройства USB или его содержимое несовместим/несовместимо с данным устройством ( $\rightarrow$  13).
- Функция главного USB-устройства данного изделия может не работать с некоторыми USB-устройствами.

### Медленная работа устройства USB.

- Для считывания файлов большого размера или устройств USB большой емкости требуется более длительное время.

### Индикация оставшегося времени воспроизведения отличается от фактического времени воспроизведения.

- Скопируйте данные на другое устройство USB или сделайте копию данных и отформатируйте устройство USB.

## Радио

### При излишнем шуме во время приема сигнала FM.

- Измените воспроизведение аудио на монофоническое.
  - ① Нажмите [PLAY MENU] несколько раз, чтобы выбрать "FM MODE".
  - ② Нажмите [ $\Delta$ ,  $\nabla$ ], чтобы выбрать "MONO", а затем нажмите [OK].
    - Звук становится монофоническим.
    - Для отмены выберите "STEREO" или измените частоту.

В обычных обстоятельствах выберите "STEREO".

### Во время прослушивания радиопередачи слышны атмосферные помехи или шум.

- Проверьте и отрегулируйте антенну.
- Постарайтесь расположить antennу как можно дальше от сетевого шнура питания.
- Выключите телевизор или другие устройства с функцией воспроизведения аудио или поместите его на расстоянии от данного устройства.
- Держите мобильные телефоны на расстоянии от данного устройства.
- Шум слышен при низком уровне заряда элементов питания. Подключите сетевой шнур или замените элементы питания.

## Bluetooth®

### Невозможно выполнить парное соединение.

- Проверьте состояние устройства Bluetooth®.

### Невозможно подключить устройство.

- Парное соединение с устройством не удалось либо регистрация была заменена. Повторите попытку парного соединения с устройством. (→ 8)
- Возможно, данное устройство подключено к другому устройству. Отключите другое устройство и повторите попытку парного соединения с устройством. (→ 8)
- В случае выбора "MODE 2" в "LINK MODE" выберите "MODE 1". (→ 8)
- Если устранить проблему не удается, выключите устройство и снова его включите, а затем повторите попытку.

### Устройство подключено, но звук нельзя услышать с данного устройства.

- Для некоторых встроенных устройств Bluetooth® требуется вручную установить выходной аудиосигнал на "RX-D550". Подробную информацию см. в инструкции по эксплуатации устройства.

### Звук прерывается.

- Устройство находится за пределами 10 м диапазона связи. Переместите устройство Bluetooth® ближе к данному устройству.
- Удалите помехи между данным устройством и подключаемым устройством.
- Другие устройства, использующие частотный диапазон 2,4 ГГц, такие как беспроводные маршрутизаторы, микроволновые печи, беспроводные телефоны и т. п., создают помехи. Переместите устройство Bluetooth® ближе к данному устройству и подальше от других устройств.
- Выберите "MODE 1" для стабильной связи. (→ 8)

## Сообщения

### На дисплее устройства могут появиться следующие сообщения или сервисные номера.

"--:--"

- Сетевой шнур подключен впервые, или недавно имел место перебой электропитания. Установите время (→ 11).

### "ADJUST CLOCK"

- Время на часах не установлено. Установите соответствующее время на часах.

### "ADJUST TIMER"

- Таймер воспроизведения не установлен. Настройте таймер воспроизведения соответствующим образом.

### "AUTO OFF"

- Устройство не использовалось примерно 20 минут и будет выключено в течение минуты. Нажмите любую кнопку, чтобы отменить это действие.

### "ERROR"

- Выполняется неправильная операция. Прочтайте инструкции и повторите попытку.

### "F□□" / "F□□□" ("□" означает номер.)

- Возникла проблема с данным устройством. Отключите сетевой шнур от электрической розетки и примерно через 30 секунд снова подключите его к розетке. Подождите примерно 10 секунд, а затем включите устройство. Если устранить проблему не удается, отключите сетевой шнур и обратитесь к консультанту пункта продажи.

### "LINKING"

- При выбранной функции "BLUETOOTH" система пытается установить связь с последним подключенным устройством Bluetooth®.

### "NO DEV"

- Устройство USB вставлено неправильно. Прочтайте инструкции и повторите попытку (→ 7).

### "NO DISC"

- Вставьте диск для воспроизведения (→ 7).

### "NO PLAY"

- Проверьте содержимое. Можно воспроизводить содержимое только поддерживаемого формата. (→ 16)
- Файлы на устройстве USB могут быть повреждены. Выполните форматирование устройства USB и повторите попытку.
- Возможно, возникла проблема в работе устройства. Выключите устройство, а затем снова включите.

### "NOT SUPPORTED"

- Подключено неподдерживаемое устройство USB.

### "PLAY ERROR"

- Вы воспроизводите неподдерживаемый файл. Система пропустит эту композицию и воспроизведет следующую.

### "READING"

- Устройство проверяет информацию компакт-диска/USB. После исчезновения такого сообщения выполните нужное действие.

### "REMOTE □" ("□" означает номер.)

- На пульте дистанционного управления и данном устройстве используются разные коды. Измените код на пульте дистанционного управления.
  - Когда отображается "REMOTE 1", нажмите и удерживайте [OK] и [] на пульте дистанционного управления не менее 4 секунд.
  - Когда отображается "REMOTE 2", нажмите и удерживайте [OK] и [< SELECT] на пульте дистанционного управления не менее 4 секунд.

### "USB OVER CURRENT ERROR"

- Устройство USB потребляет слишком много энергии. Отключите устройство USB, выключите данное устройство и снова его включите.
- Проверьте подключение, оно может быть нарушено из-за повреждения USB-кабеля.

### "VBR"

- Система не может показать оставшееся время воспроизведения для композиций с переменной скоростью передачи данных (VBR).

### "WAIT"

- Это отображается, например, когда данное устройство выключено.

# Технические характеристики

## ■ ОБЩИЕ ДАННЫЕ

Потребление энергии	14 Вт
Энергопотребление в режиме ожидания	
(При установке "BLUETOOTH STANDBY" на "OFF")	Около 0,2 Вт
(При установке "BLUETOOTH STANDBY" на "ON")	Около 0,3 Вт
Электропитание	
Сетевой шнур	220 В до 240 В перемен. тока, 50/60 Гц
Элемент питания	12 В постоянного тока (8×R14/LR14)

## Срок службы элементов питания

(Работа при выводе 0,8 Вт)

	Марганцевый элемент питания R14	Щелочной элемент питания LR14
Воспроизведение CD	Около 4 ч	Около 10 ч
Воспроизведение USB	Около 5 ч	Около 11 ч
Bluetooth®	Около 6 ч	Около 13 ч
FM	Около 5 ч	Около 13 ч

## Размеры (Ш×В×Г)

346 мм×130 мм×239 мм (включая выступы)

## Масса

Без элементов питания	Около 2,5 кг
С элементами питания	Около 3,0 кг
Диапазон рабочей температуры	0 °C до +40 °C
Рабочий диапазон влажности	35 % до 80 % относительной влажности (без конденсации)

## ■ ДАННЫЕ ОБ УСИЛИТЕЛЕ

### Выходная мощность

Выходная среднеквадратичная мощность  
(подача питания от элементов питания)

Фронтальный канал (оба канала работают)	6 Вт на канал (6 Ω), 1 кГц, 10 % THD (суммарный коэффициент гармоник)
---	--

Общая среднеквадратическая мощность 12 Вт

Выходная среднеквадратичная мощность  
(подача питания от сети переменного тока)

Фронтальный канал (оба канала работают)	10 Вт на канал (6 Ω), 1 кГц, 10 % THD (суммарный коэффициент гармоник)
---	---

Общая среднеквадратическая мощность 20 Вт

## ■ ДАННЫЕ О ПРИЕМНИКЕ

Предварительная настройка памяти 30 станций в диапазоне FM

### Частотная модуляция (FM)

Частотный диапазон от 87,50 МГц до 108,00 МГц (50 кГц шаг)

## ■ ДАННЫЕ О ДИСКАХ

Воспроизводимый диск (8 см или 12 см)

CD, CD-R/RW (CD-DA, MP3\*)

### Чувствительный элемент

Длина волн 790 нм (CD)

## ■ ДАННЫЕ О ДИНАМИКАХ

Головка(и) громкоговорителя

Полный диапазон 8 см конического типа×2

## ■ ДАННЫЕ О РАЗЪЕМАХ

### Порт USB

Стандарт USB USB 2.0 Full Speed

Поддержка форматов MP3\* (\*.mp3)  
медиафайлов

Поддерживаемый аудиоформат

MP3\*

Частота дискретизации 32/44,1/48 кГц

Разрядность аудио 16 бит

Количество каналов 2 канала

Файловая система устройств USB

FAT12, FAT16, FAT32

## ■ РАЗДЕЛ О Bluetooth®

Версия Bluetooth® версии 4.2

Класс Класс 2

Поддерживаемые профили A2DP, AVRCP

Частотный диапазон 2,4 ГГц (диапазон) FH-SS

Рабочее расстояние 10 м Зона прямой видимости

Поддерживаемый кодек SBC



- Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.
- Для параметров веса и габаритов указаны приближенные значения.
- Суммарный коэффициент гармоник измеряется с помощью цифрового анализатора спектра.
- Срок службы элементов питания зависит от условий использования.

※: MPEG-1 слой 3, MPEG-2 слой 3

**РУССКИЙ****Информация для покупателя**

Название продукции:	Портативная CD-стереосистема
Страна производства:	Малайзия
Название производителя:	Панасоник Энтертейнмент энд Коммюникешн Ко., Лтд
Юридический адрес:	1-10-12 Ягумо-хигashi-мати, Моригути Сити, Осака 570-0021, Япония

Дата производства: Вы можете уточнить год и месяц по серийному номеру на табличке.

Пример маркировки — Серийный номер № XX1AXXXXXXX (X-любая цифра или буква)

Год: Третья цифра в серийном номере (9 — 2019, 0 — 2020, ...8 — 2028)

Месяц: Четвертая буква в серийном номере (A—Январь, B—Февраль, ...L—Декабрь)

Примечание: Сентябрь может указываться как "S" вместо "I".

Срок службы:	7 лет
Дополнительная информация:	Пожалуйста внимательно прочитайте инструкцию по эксплуатации.

СЕРТИФИЦИРОВАНЫ ОС ТЕСТБЭТ 119334, Москва, Андреевская набережная, д. 2

## ТҮТЫНУШЫЛАРҒА АРНАЛҒАН АҚПАРАТ

Өнімнің атаяу:	Портативті стерео CD жүйесі
Үлгі нөмірі:	RX-D550
Құрылғының мақсаты жайлы ақпарат:	Тұрмыстық жағдайда музыканы тыңдау үшін әзірленген.
Өндіріс елі:	Малайзия
Өндіруші: (аты және мекен-жайы)	Панасоник Энтертейнмент энд Коммюникејшн Ко., Лтд. 1-10-12 Ягуомохигаши-мати, Моригути Сити, Осака 570-0021, Жапония
Қуат көзі:	Батарея: ТТ 12 В (8×R14/LR14) АТ қуат сымы: 220-240 В, 50/60 Гц айнымалы тоқ (AC)
Жұмыс күйі:	0 °C ден + 40 °C дейін
Өнімнің қызмет мерзімі:	7 жыл

Өндірілген күні:

Өндірілген күні сериялық нөмірде көрсетілген.

Мысалы: XX9AXXXXXXX (Х - кез келген сан немесе әріп)

Жылы: сериялық нөмірдің үшінші сипаты (9 - 2019, 0 - 2020, ... 8 - 2028)

Айы: сериялық нөмірдің төртінші таңбасы (А - қаңтар, В - ақпан ... L - желтоқсан)

Ескерту: қырқүек «І» орнына «S» болып белгіленуі мүмкін

<Техникалық сипаттамалар мен параметрлері>

FM жиілік диапазоны: 87,50 ~ 108,00 МГц

Bluetooth® жиілік диапазоны: 2,4 ГГц диапазоны FH-SS

Жалпы шығыс қуат/Дисторсия: (Батарея арқылы қуатпен қамту) RMS 12 Вт/ 10% ЖГД  
(АТ қуат көзі арқылы қуатпен қамту) RMS 20 Вт/ 10% ЖГД

<Ескерту>

Орт пайда болу қауіпін азайту, электр тогымен закымдану немесе құрылғының бүлінуі:

- Құрылғыны ылғалды бөлмеде қолданбаңыз және суламаңыз.
- Құрылғыға сұзы бар заттарды қоймаңыз.
- Ұсынылған аксессуарларды қолданыңыз.
- Қақпақты шешпеніз.
- Бұл құрылғыны өзбетінізбен жөндеңіз. Білікті көмек алу үшін авторланған сервистік орталыққа барыңыз.
- Ақаулық пайда болса, құрылғыны пайдалануды тоқтатыңыз, бірақ өзгертуден не жөндеңіз.

<Маңызды>

Егер басқа жолдама құжаттарда көрсетілмеген жағдайда, төмендегі шарттарды орынданыз.

1. Теріс, берік бетке орналастырыныз, тек алынатын бөлшектер немесе қозғалмайтын бөлшектерден басқа.
2. Жабық және құрғақ жерде сақтау керек.
3. Тасылмалдауды құлатусыз, аса вибрациясыз және басқа заттарға соғусыз жасау керек.
4. Қедеге жаратуды үлттық және жергілікті заңдарға сәйкес жасау керек.

Сату шарттары өндірушімен орнатылмаған және мемлекеттің тауарды пайдаланудың үлттық немесе жергілікті заңдарына сай болуы керек.

## ЗАКАЗ КЫЛУУЧУЛАР ҮЧҮН МААЛЫМАТ

Продукциянын атапшы:	Көчмө стерео CD тутуму
Моделдин номуру:	RX-D550
Жабдуунун багыты жөнүндө маалымат:	Бул музыка баалоосун керектөөчүн үн колдонуусу үчүн иштелип чыгарылган.
Өндүргөн өлкө:	Малайзия
Өндүрүүчү: (атапшы жана дареги):	Панасоник Энтертейнмент энд Коммюникейшн Ко., Лтд. 1-10-12 Ягумо-хигаши-мати, Моригути Сити, Осака 570-0021, Жапония
Азыктандыруу:	Батарея: 12 В ТТ (8×R14/LR14) ӨТ тармактык шнуру: 220 ~ 240 В, 50/60 Гц
Пайдалануу шарттары:	0 °C баштап + 40 °C чейин
Продукцияны колдонуу мөөнөтү:	7 жыл

Өндүрүлгөн күнү:

Өндүрүү датасы сериялык номери көрсөтүлөт.

Мисалы: XX9AXXXXXXX (Х-ар кандай сан же тамга)

Жыл: сериялык номери үчүнчү мүнөзү (9 - 2019, 0 - 2020, ... 8 - 2028)

Ай: катар номери жана төртүнчү каарман (А - май, В - февраль ... L - декабрь)

Эскертуү: Сентябрь "I" ордуна "S" катары көрсөтүлүшү мүмкүн.

<Техникалык мүнөздөмөлөрү жана параметрлери>

FM жыштык тасмасы: 87.50МГц ~ 108.00 МГц

Bluetooth® жыштык тилкеси: 2,4 Гц тилкеси FH-SS

Бардык чыгуучу кубат / Бурмалоо: (Батарея булагы) RMS 12 Вт / 10% ЛБЖС  
(ӨТ кубат булагы) RMS 20 Вт / 10% ЛБЖС

<Эскертуү>

Тутаның кетүү, электр тогу уруу же түзүлүштүн бузулуу тобокелдигин минимал даштыруу:

- Түзүлүштү нымдуулук шарттарында пайдаланбоо керенк, нымдан коргоо зар ыл.
- Түзүлүшкө нымдуу буюмдарды койбоо керек.
- Сунушталган аксессуарларды пайдалануу зарыл.
- Капкагын ачпоо керек.
- Түзүлүштү өз алдынча ондоого болбайт. Квалификацияланган жардам алуу үчүн авторизацияланган сервис-бортборлорго кайрылуу зарыл.
- Туура эмес иштеп жатса, колдонбонуз жана өзгөртүп же ондоого аракет кылбаңыз.

<Маанилүү>

Эгерде башка документтерде башкача жазылган болбосо, томондогу жазылган эрежелерди сактагыла.

1. Акырай турган же чечилбей турган бөлүктөрүнөн сырткары, приборду тегиз жана катуу жерге орноткула.
2. Жабык жана кургак тамда сактоо.
3. Ташуу учурунда ыргыттоо, ашыкча кыймылдаттоо, башка буюмдарга урундуу кылбоо керек.
4. Жергиликтүү жана/же улуттук мыйзамга ылайык утилизациялоо керек.

Сатуу шарттары өндүрүүчү тарабынан орнотулбайт жана алар сатылыштап жаткан өлкөнүн улуттук жана/же жергиликтүү ууктарга шайкеш болушу керек.

## ՏԵՂԵԿՈՒԹՅՈՒՆ ՀԱՃԱԽՈՐԴՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ

Արտադրանքի անվանումը՝	Դյուրակիր ստերեո CD համակարգ
Մոդելի համարը՝	RX-D550
Նշանակության մասին տեղեկություն՝	Նախատեսված է տնային պայմաններում երաժշտություն լսելու համար
Ծագման երկիր՝	Մալայզիա
Արտադրող՝ (անուն և հասցե)	Փանաստինի Էնթերելեմենտ ընկ Քոմյունիքելչն Քո. ՍՊԸ 1-10-12 Յազումնիկաշի-մաշի, Մորիկոնի Սիրի, Օսակա 570-0021, Ճապոնիա
Մոնտում՝	Մարտկոցը DC 12 V (8×R14/LR14), Փոփոխական հսանքի հաղորդավարը 220 ~ 240 V, 50/60 Հց
Շահագրծման պայմաններ՝	0 °C ~ +40 °C
Արտադրանքի ծառայության ժամկետը՝	7 տարի

Արտադրման տարեթիվը՝

Արտադրման տարեթիվը՝ արտացոլվում է սերիական համարի մեջ:

Օրինակ XX9AXXXXXXX (X-ը ցանկացած թիվ կամ տառ)

Տարի՝ Սերիական համարի մեջ երրորդ թիվն է (9 - 2019, 0 - 2020, ... 8 - 2028)

Ամիս՝ Սերիական համարի չորրորդ նիշն է (A - Հունվար, B - Փետրվար... L - Դեկտեմբեր)

Նշում՝ Սեպտեմբերը կարող է նշվել որպես «Տ»-ի փոխարեն:

&lt;Տեխնիկական բնութագիր&gt;

FM հաճախականությունների տիրուց՝ 87,50 ~ 108,00 ՄՀց

Bluetooth® հաճախականության տիրուցը՝ 2.4 ԳՀց տիրուց FH-SS

Երային հզրություն / Աղավաղում (Մնուցման մարտկոց) RMS 12 Վտ / 10% THD

(Փոփոխական հսանքի աղբյուր) RMS 20 Վտ / 10% THD

&lt;Նախագոյնացումներ&gt;

Հղողերի, կլետրական հսանքի հարվածի կամ սարքի վնասման ռիսկը նվազեցնելու համար՝

• Մի օգտագործեք տվյալ սարքը խոնավ տարածքներում և մի՛ թրչեք այն,

• Մի դրեք հերուկով լցուած առարկաներ տվյալ սարքի վրա,

• Օգտագործեք առաջարկվող պարագաները,

• Մի հանեք կափարիչները,

• Մի վերանորոգեք տվյալ սարքն ինքնուրույն, դիմե՛ք ավտորիզացված սերվիս կենտրոն՝ որակավորված օգնության համար,

• Անսարքություններ հայտնաբերելու դեպքում դադարեցրեք սարքի օգտագործումը և մի ձևափոխեք կամ վերանորոգեք այլ:

&lt;Կարևոր է&gt;

Հետևեք ստորև ներկայացված կանոններին, եթե այլ տեղեկություն նշված չէ ուղեկցող փաստաթղթերում.

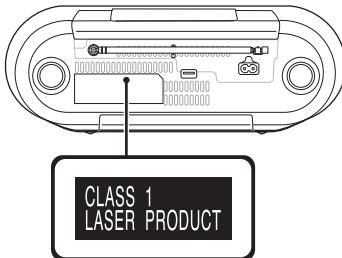
1. Սարքը տեղադրել կոշտ, հարթ մակերևույթի վրա, բացառությանը հանվող կամ առանձնացվող մասերի,

2. Պահե՛ այն չոր, փակ տարածքում,

3. Տեղափոխելու ընթացքում չգցել, չենքարկել ավելորդ ցնցումների կամ այլ առարկաների հետ հարվածների,

4. Դեն նետել/Վերամշակել համաձայն ազգային և/կամ տեղական օրենսդրության:

Իրացման կանոններն ու պայմանները արտադրողի կողմից չեն սահմանվում և պետք է համապատասխանեն իրացման երկրի ազգային և/կամ տեղական օրենսդրությանը:



#### Информационный центр Panasonic

Для звонков из Москвы: +7 (495) 662-46-86  
Бесплатный звонок по России: 8-800-200-21-00

#### Інфо́рмацийны цэнтр Panasonic

Бесплатный звонок со стационарных телефонов из Республики Беларусь: 8-820-007-1-21-00

#### Інформаційний центр Panasonic:

0-800-309-880  
(Безкоштовні дзвінки зі стаціонарних телефонів у межах України)  
+380-44-490-38-98  
(Для міжнародних дзвінків та дзвінків із Києва)  
+380-95-239-42-41  
(Для повідомлення через месенджери)

#### Panasonic акпараттық орталығы

Қазақстан аумағында жергілікті үялы байланыс операторлары мен қалалық телефондардан тегін қонырау шалу: 8-800-0-809-809

Бесплатные звонки с городских и мобильных телефонов местных сотовых операторов в пределах Казахстана: 8-800-0-809-809

Алматы қаласы мен Қыргызстаннан қонырау шалу ушін: +7 (727) 330-88-07

Для звонков из Алматы и Кыргызстана: +7 (727) 330-88-07

#### Информационный центр Panasonic:

+380-44-490-38-98 (Для международных звонков из Азербайджана, Армении, Грузии, Молдовы, Узбекистана, Таджикистана и Туркменистана)  
+380-95-239-42-41 (Для сообщений через мессенджеры)

#### Panasonic Məlumat mərkəzi

Azerbaycan üçün qaynar xətt: +994-(12)-465-10-11

#### Panasonic ի տեղեկատվական կենտրոն

Ալվար զանգեր Հայաստանի տարածքի ֆիքսված հեռախոսահամարներից: 0(800)01-005

#### Заңалыңдыз ол սաօნթառման բան்஦րո

0-800-100-110 յօցած և թաղաղական թարցի աջգոլոմბուզու და მობილური ტელეფոნებიდან սայրադաշտական ტերություններում

#### Информационный центр Panasonic

Для звонков из Таджикистана:

+992 (44) 640-44-00 - звонки оплачиваются согласно действующим тарифам операторов связи.

#### Информационный центр Panasonic

Для звонков из Узбекистана:

+998 (71) 147-67-77 - звонки оплачиваются согласно действующим тарифам операторов связи.

#### Информационный центр Panasonic

Для звонков из Туркменистана:

+38 (044) 490-38-98 - тарификация звонков осуществляется по международным тарифам

Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.

Web Site: <https://www.panasonic.com>

Ru