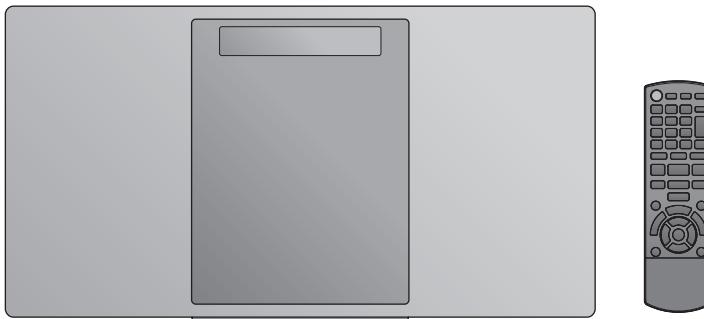


Инструкция по эксплуатации Інструкція з експлуатації

Компактная стереосистема Компактна Стереосистема

Model No. SC-HC400



Благодарим вас за покупку изделия нашей фирмы.

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

Включенные инструкции по установке (→ 2, 3 и 18, 19)

Работы по установке должны выполняться исключительно квалифицированным специалистом.

Перед началом работы внимательно ознакомьтесь с данными инструкциями по установке и эксплуатации для обеспечения надлежащей установки устройства.

(Сохраните данные инструкции. Они могут понадобиться при техническом обслуживании или перемещении данного устройства.)

Дякуємо за купівлю цього продукту.

Перед використанням цього продукту уважно прочитайте ці інструкції і збережіть посібник для подальшого використання.

Інструкції з монтажу надаються в комплекті (→ 20, 21 та 36, 37)

Монтажні роботи мають виконуватися тільки кваліфікованим фахівцем.

Перед початком робіт уважно прочитайте інструкцію з монтажу та інструкцію з експлуатації, щоб правильно виконати монтаж.

(Збережіть інструкцію. Вона може знадобитися під час обслуговування або переміщення апарату.)

Меры предосторожности

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Устройство

- Во избежание возникновения 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 только рекомендуемое дополнительное оборудование.
- Не снимайте крышки.
- Не пытайтесь самостоятельно чинить устройство. Обращайтесь к квалифицированным специалистам.
- Следите за тем, чтобы внутрь устройства не попадали металлические предметы.
- Не ставьте на устройство тяжелые предметы.

Сетевой шнур

- Во избежание возникновения 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 отключающим устройством. Установите данный продукт таким образом, чтобы сетевую вилку можно было быстро отключить от 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 эксплуатации в умеренном климате.

Размещение

- Данное устройство следует устанавливать на ровную поверхность.
- Во избежание возникновения 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, скатертями, шторами и подобными предметами.
 - Берегите устройство от действия прямых солнечных лучей, высокой температуры, высокой влажности и сильных вибраций.

Элемент питания

- 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 вы не собираетесь пользоваться пультом дистанционного управления в течение продолжительного времени, следует извлечь из него 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.
- При утилизации элементов питания запросите в местных органах власти или у продавца информацию по правильному способу утилизации.

< Предупреждение >

Следите 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.

Содержание

Меры предосторожности.....	2
Принадлежности	3
Справочное руководство по органам управления.....	4
Использование пульта дистанционного управления.....	5
Схемы подсоединения	6
Установка носителей	7
Операции Bluetooth®	8
Информация о Bluetooth®	9
Элементы управления воспроизведением носителей	9
Прослушивание радио	11
Регулировка звука	12
Часы и таймер	12
Другие функции.....	13
Поиск и устранение неполадок	14
Лицензии.....	15
Уход за изделием и носителями информации	16
Носители, с которых возможно воспроизведение	16
Технические характеристики	17
Крепление устройства на стену (дополнительно)	18

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

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. Так же можно использовать органы управления на данном устройстве, если они такие же.

Принадлежности

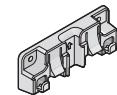
Перед началом использования проверьте комплектацию.

- 1 Пульт дистанционного управления (N2QAYB001139)
- 1 элемент питания для пульта дистанционного управления
- 1 Шнур электропитания переменным током
- 1 Комнатная антенна диапазона FM

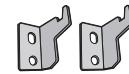


Принадлежности для крепления на стене

- 1 Защитный держатель



- 2 Кронштейна настенного крепления



- 1 лист для крепления на стену

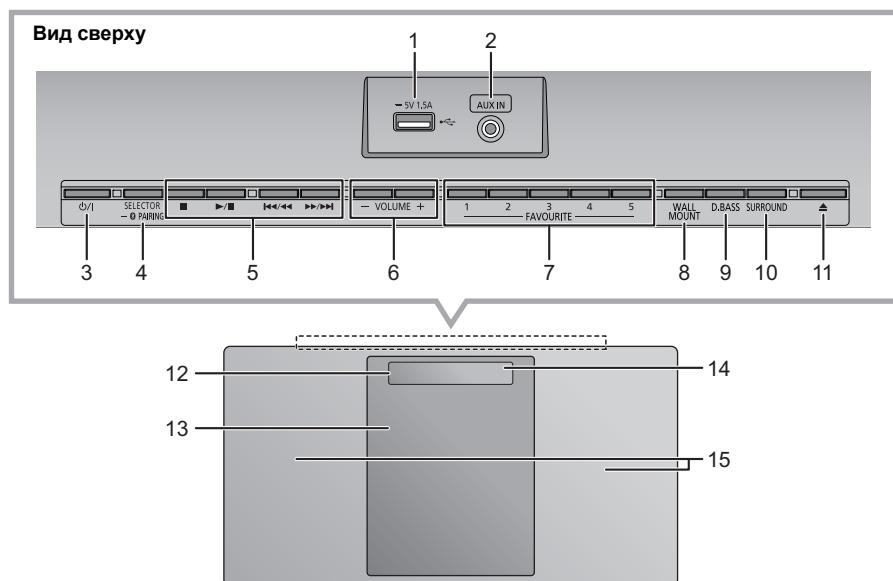


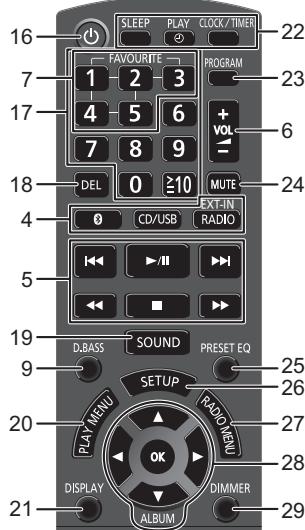
- Используйте этот лист для крепления на стену. (→ 18)



- Не использовать шнур электропитания переменным током с другими устройствами.
- Номера изделий в этих инструкциях по эксплуатации приведены по состоянию на январь 2017г. Они могут быть изменены.

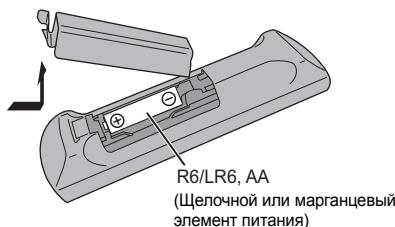
Справочное руководство по органам управления





Использование пульта дистанционного управления

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



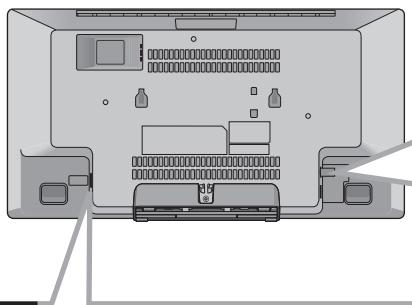
R6/LR6, AA
(Щелочной или марганцевый элемент питания)

Направьте его на датчик сигнала дистанционного управления данного устройства.

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

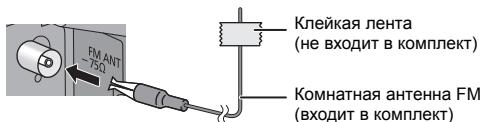
- 16 Включение и выключение устройства
- 17 Выбор номера
 - Выбор 2-значного номера
Пример: 16: [≥ 10] → [1] → [6]
 - Выбор 3-значного номера
Пример: 124: [≥ 10] → [≥ 10] → [1] → [2] → [4]
- 18 Удаление запрограммированной композиции
- 19 Вход в меню звука
- 20 Установка пункта меню воспроизведения
- 21 Изменение отображаемой информации
- 22 Установка часов и таймера
- 23 Установка функции программирования
- 24 Выключение звука
Нажмите повторно для отмены. "MUTE" также отменяется при регулировании звука или выключении устройства.
- 25 Выбор предварительной настройки эквалайзера
- 26 Вход в меню начальных настроек
- 27 Установка пункта меню радио
- 28 Выбор/OK
- 29 Затемнение панели дисплея и индикатора
Нажмите повторно для отмены.

Схемы подсоединения



1

Подключите антенну.



2

Подключите сетевой шнур после выполнения всех других подключений.

Данное устройство потребляет незначительное количество электроэнергии (→ 17) даже в отключенном состоянии.

- В целях экономии электроэнергии, если данное устройство не будет использоваться длительное время, отключите его от сетевой розетки.
- После отключения системы некоторые настройки будут утрачены. Их необходимо выполнить снова.



- Прикрепите antennу с помощью липкой ленты к стене или колонне в положении с минимальным уровнем помех.
- В случае плохого приема радиоволн используйте наружную FM-антенну (не входит в комплект).

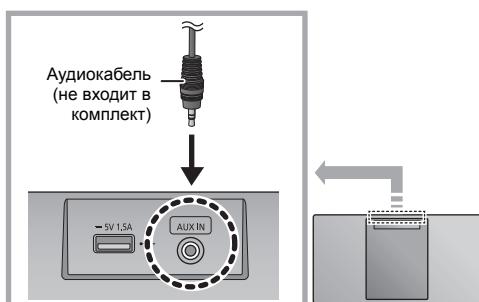
Подключение внешнего музыкального устройства

- 1 Подключите внешнее музыкальное устройство с помощью аудиокабеля (не входит в комплект).
• Тип штекера: Ø3,5 mm, стерео

- 2 Нажмите [RADIO, EXT-IN] несколько раз, чтобы выбрать "AUX" и начать воспроизведение на подключенном устройстве.

■ Выбор уровня входного звукового сигнала с внешнего устройства

- 1 В режиме AUX нажмите [SOUND] несколько раз, чтобы выбрать "INPUT LEVEL".
- 2 Нажмите [\blacktriangleleft , \triangleright], чтобы выбрать "NORMAL" или "HIGH", а затем нажмите [OK].
• Заводская настройка — "NORMAL".



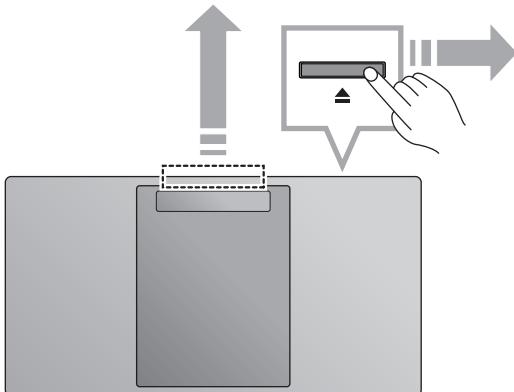
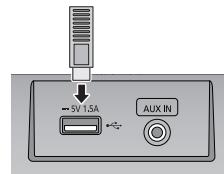
- Чтобы уменьшить искажение звука в случае выбора "HIGH", выберите "NORMAL".
- Выключите эквалайзер или уменьшите громкость звука на внешнем устройстве, чтобы уменьшить уровень входного сигнала. Высокий уровень входного сигнала приведет к искажению звука.
- Подробную информацию см. в инструкции по эксплуатации подключаемого устройства.

Установка носителей

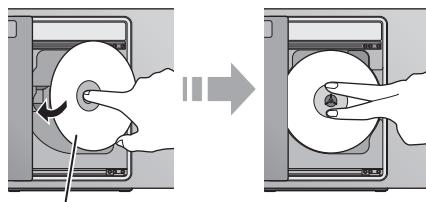
РУССКИЙ

■ 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".



■ Вставка компакт-диска



Сторона с этикеткой

- Наклоните диск таким образом, чтобы не зацепить сдвижную дверцу.
- Не открывайте сдвижную дверцу вручную.

■ Зарядка устройства

Зарядка начинается при подключении устройства (номинальное значение: 5 V/1,5 A) к порту USB данного устройства.

1 Включите устройство.

2 Подключите устройство.

↳ Проверьте на экране подключенного устройства и т. п., началась ли зарядка.

• Требуется кабель, совместимый с вашим устройством. Используйте кабель, входящий в комплект вашего устройства.

• Даже если подключить кабель, совместимый с портом USB данного устройства, зарядка вашего устройства может не выполняться. В таком случае используйте зарядное устройство, которое входит в комплект вашего устройства.

• В зависимости от вашего устройства, другие используемые зарядные устройства могут не работать. До использования проверьте информацию в инструкции по эксплуатации вашего устройства.

• К данному устройству нельзя подключать устройство с номинальным значением выше 5 V/1,5 A.

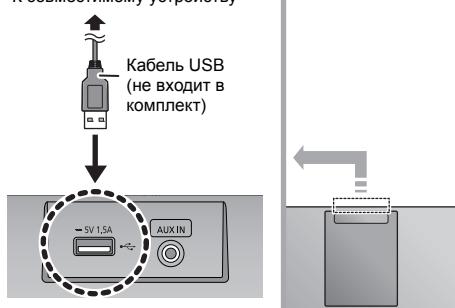
• Проверить, завершена ли зарядка, можно на экране подключенного устройства и т. п.

• После полной зарядки извлеките кабель USB из порта USB.

• После начала зарядки данное устройство можно переключить в режим ожидания.

– При зарядке полностью разряженного устройства не переключайте данное устройство в режим ожидания, пока подключенное устройство не начнет работать.

К совместимому устройству



- Вставляя или вынимая носители, убедитесь, что устройство не упадет.
- При перемещении данного устройства обязательно выньте все носители и переключите устройство в режим ожидания.

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.

■ Парное соединение с устройствами Bluetooth®

- 1 Нажмите [Bluetooth] 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 [SELECTOR, –Bluetooth PAIRING] на устройстве.

- 3 Выберите "SC-HC400" в меню Bluetooth® устройства Bluetooth®.

- Перед отображением "SC-HC400" может отобразиться MAC-адрес (например, 6C:5A:B5:B3:1D:0F).
- Название подключенного устройства отображается на дисплее в течение нескольких секунд.

- 4 Начните воспроизведение на устройстве Bluetooth®.

■ Подключение парного устройства Bluetooth®

- 1 Нажмите [Bluetooth] для выбора "BLUETOOTH".

- "READY" отображается на дисплее.

- 2 Выберите "SC-HC400" 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 больше 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 [Bluetooth] для выбора "BLUETOOTH".
- Если устройство Bluetooth® уже подключено, отключите его.

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

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

"LEVEL 0" \leftrightarrow "LEVEL +1" \leftrightarrow "LEVEL +2"



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

Отключение устройства Bluetooth®

- 1 Во время подключения устройства Bluetooth®: Несколько раз нажмите [PLAY MENU] для выбора "DISCONNECT?".

- 2 Нажмите [\blacktriangleleft , \triangleright], чтобы выбрать "OK? YES", а затем нажмите [OK].



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

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

- Данная система может не работать надлежащим образом, а также могут возникать такие проблемы, как помехи 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.).

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 (→ 16)

[USB]:

Устройства USB, содержащие файл MP3 (→ 16)

[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 [CD/USB] несколько раз, чтобы выбрать "CD".

Для устройства USB:

Нажмите [CD/USB] несколько раз, чтобы выбрать "USB".

Для устройства Bluetooth®:

Нажмите [] для выбора "BLUETOOTH".

(В случае выбора использования данного устройства нажмите [SELECTOR, -] PAIRING].)

2 Нажмите [▶/II], чтобы начать воспроизведение.

Основные элементы управления

Остановить

Нажмите [■].

- [USB]: позиция сохраняется в памяти и отображается "RESUME".
- [USB]: нажмите [■] дважды, чтобы полностью остановить воспроизведение.

Приостановить

Нажмите [▶/II].

Нажмите еще раз, чтобы продолжить воспроизведение.

Пропустить

Нажмите [<◀◀] или [<▶▶], чтобы пропустить дорожку.

(Данное устройство: [<◀◀/◀◀] или [<▶▶/▶▶])

[CD] (MP3), [USB]

Нажмите [▲] или [▼], чтобы пропустить альбом.

Поиск

Во время воспроизведения или паузы нажмите и удерживайте [<◀◀] или [<▶▶].

(Данное устройство: [<◀◀/◀◀] 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 данного устройства 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.
- CD, USB**: композиции можно выбирать с помощью цифровых кнопок.
- Максимальное количество отображаемых символов: прибл. 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.

- Нажмите [PLAY MENU] несколько раз, чтобы выбрать "PLAYMODE" или "REPEAT".
- 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"> "1", "♪" отображается. (Переход к нужной дорожке.)
1-ALBUM	Воспроизводится только выбранный альбом. <ul style="list-style-type: none"> Нажмите [▲] или [▼] для выбора альбома. Отображается "1", "■".
RANDOM	Содержимое воспроизводится в случайном порядке. <ul style="list-style-type: none"> "RND" отображается.
1-ALBUM RANDOM	Композиции выбранного альбома воспроизводятся в случайном порядке. <ul style="list-style-type: none"> Нажмите [▲] или [▼] для выбора альбома. Отображается "1", "■", "RND".

REPEAT

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



- В режиме воспроизведения в случайном порядке не работает переход к уже воспроизведенным композициям или нажатие цифровых кнопок.
- Функция режима воспроизведения не работает с "Программное воспроизведение".
- Режим отменяется при открытии сдвижной дверцы или извлечении устройства USB.

Программное воспроизведение

(CD, USB)

Эта функция позволяет программировать до 24 композиций.

CD (CD-DA)

- Нажмите [PROGRAM] при остановленном воспроизведении.
 - В течение нескольких секунд отображается "PROGRAM".
 - Выберите нужную композицию с помощью цифровых кнопок.
 - Повторите этот шаг для программирования других композиций.
 - Нажмите [**▶/II**], чтобы начать воспроизведение.
- CD** (MP3), **USB**
- Нажмите [PROGRAM] при остановленном воспроизведении.
 - В течение нескольких секунд отображается "PROGRAM".
 - Нажмите [**▲**, **▼**] выберите нужный альбом.
 - Нажмите [**▶▶**], а затем нажимайте цифровые кнопки для выбора нужной композиции.
 - Нажмите [OK].
 - Повторите шаги с 2 по 4 для программирования других композиций.
 - Нажмите [**▶/II**], чтобы начать воспроизведение.

Проверка запрограммированного содержимого

Нажмите [**◀◀**] или [**▶▶**] при остановленном воспроизведении.

Удаление последней композиции

Нажмите [DEL] при остановленном воспроизведении.

Отмена программного режима

Нажмите [PROGRAM] при остановленном воспроизведении.

- В течение нескольких секунд отображается "PGM OFF".

Удаление всех запрограммированных композиций

Нажмите [**■**] при остановленном воспроизведении. Отобразится "CLEAR ALL". До истечения 5 секунд еще раз нажмите [**■**].



- Программная память очищается при открывании сдвижной дверцы или извлечении устройства USB.

Прослушивание радио

Вы можете запрограммировать до 30 каналов FM. Каналы 1–5 будут установлены в качестве избранных радиостанций (FAVOURITE) [1]–[5]. (→ справа, "Изменение станций, сохраненных в (FAVOURITE) [1]–[5]"

Подготовка

- Убедитесь, что антенна подключена. (→ 6)
- Включите устройство.
- Нажмите [RADIO, EXT-IN] несколько раз, чтобы выбрать "FM".

Автоматическая настройка станций

- 1 Нажмите [RADIO MENU] для выбора "A.PRESET".
- 2 Нажмите [**◀**, **▶**], 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.*1

- Приемник начинает предварительную настройку всех станций, которые может принять, сохранив их в качестве каналов в возрастающем порядке.

*1: Информацию об изменении частоты см. в разделе "Ручная настройка".

Прослушивание запрограммированного канала

Для выбора предварительно настроенной станции нажмите цифровые кнопки, [**1**–**5**] или [**▶▶**].

- Или же нажмите [**◀◀**/ **◀◀**] либо [**▶▶**/ **▶▶**] на данном устройстве при выборе "PRESET" в качестве режима настройки*2.
- Вы можете выбрать один из каналов 1–5, нажав соответствующую кнопку (FAVOURITE) [1]–[5] на данном устройстве.

■ Ручная настройка

Нажмите [**◀◀**] или [**▶▶**], чтобы настроиться на частоту станции.

- Или же нажмите [**◀◀**/ **◀◀**] либо [**▶▶**/ **▶▶**] на данном устройстве при выборе "MANUAL" в качестве режима настройки*2.

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

*2: Как изменить режим настройки

- 1 Нажмите [RADIO MENU] несколько раз, чтобы выбрать "TUNE MODE".
- 2 Нажмите [**◀**, **▶**], чтобы выбрать "MANUAL" или "PRESET", а затем нажмите [OK].

Предварительная настройка станций вручную

- 1 Во время прослушивания радиопередачи Нажмите [PROGRAM].
- 2 Для выбора заранее заданного номера нажмите цифровые кнопки.
 - 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 (FAVOURITE) [1]–[5]

Сохраненные в (FAVOURITE) [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 (FAVOURITE) [1]–[5], каналы 1–5 также переключаются на те же станции.

■ Отображение текущего состояния сигнала FM

Нажмите [DISPLAY] несколько раз, чтобы выбрать "FM STATUS".

"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.

■ Для отображения текстовых данных RDS

Данная система может отображать текстовые данные, передаваемые системой передачи данных по радиоканалу (RDS), имеющейся в некоторых регионах.

Несколько раз нажмите кнопку [DISPLAY].

"PS": Код отображаемой программы

"PTY": Тип программы

"FREQ": Частота



- Система RDS доступна только при приеме стереосигнала.
- Система RDS может быть недоступной, если принимаемый сигнал слабый.

Регулировка звука

К выходному аудиосигналу могут быть добавлены следующие звуковые эффекты.

- 1 Нажмите [SOUND] несколько раз для выбора этого эффекта.
- 2 Нажмите [**◀**, **▶**] для выбора установки, а затем нажмите [OK].

“MY SOUND” (Мой звук)	“SOUND 1”, “SOUND 2”, или “SOUND 3”. (→ ниже, “Сохранение настроек звука”)
“BASS” (Низкие) или “TREBLE” (высокие) частоты	Регулировка уровня (от -4 до +4).
“SURROUND” (Канал объемного звучания)	“ON SURROUND” или “OFF SURROUND”. • Или же нажмите [SURROUND] на данном устройстве.
“CLEAR-MODE DIALOG” (Режим четкого диалога)	“ON CLEAR-MODE DIALOG” или “OFF CLEAR-MODE DIALOG”.
“WALL MOUNT” (Монтаж на стене)	“MODE 1 WALL MOUNT”, “MODE 2 WALL MOUNT” или “OFF WALL MOUNT”. • Или же нажмите [WALL MOUNT] на данном устройстве.

- Может наблюдаться ухудшение качества звука, если эти эффекты применяются к некоторым источникам сигнала. Если это происходит, выключите звуковые эффекты.
- В случае выбора “AUX” в качестве источника можно выбрать “INPUT LEVEL” для регулировки уровня входного звукового сигнала с внешнего устройства. (→ 6)

Сохранение настроек звука

Вы можете сохранить нужные настройки звука в “SOUND 1”, “SOUND 2” или “SOUND 3” как “MY SOUND”.

- 1 Отрегулируйте нужные звуковые эффекты.
(→ вверх)
- 2 Нажмите [SETUP] для выбора “SAVE MY SOUND”.
- 3 Выберите номер настройки кнопками [**◀**, **▶**], а затем нажмите [OK].
 - Отображается “SAVED”.
 - При сохранении новых настроек под номером, где уже имеются сохраненные настройки, старые настройки перезаписываются.

Вызов сохраненных настроек звука

- 1 Нажмите [SOUND] для выбора “MY SOUND”.
- 2 Выберите номер нужной настройки звука кнопками [**◀**, **▶**], а затем нажмите [OK].

D.Bass

Нажмите [D.BASS] для выбора “ON D.BASS” или “OFF D.BASS”.

- Или же нажмите [D.BASS] на устройстве.

Предварительная настройка эквалайзера

Нажмите [PRESET EQ] несколько раз, чтобы выбрать “HEAVY” (тяжелый), “SOFT” (мягкий), “CLEAR” (чистый), “VOCAL” (звонкий) или “FLAT” (глухой/выкл.).



- При выборе “PRESET EQ” настройки низких и высоких частот изменяются на предварительные настройки эквалайзера.

Часы и таймер

Настройка часов

Это 24-часовые часы.

- 1 Нажмите [CLOCK/TIMER] несколько раз, чтобы выбрать “CLOCK”.
- 2 Нажмите [**▲**, **▼**] для установки времени, а затем нажмите [OK].

Как проверить время

Нажмите [CLOCK/TIMER].



- В случае отключения питания или отсоединения сетевого шнура питания настройки часов сбрасываются.
- Регулярно проверяйте правильность установки часов.

Таймер перехода в режим сна

Таймер перехода в режим сна выключает устройство через заданное время.

Нажмите [SLEEP] несколько раз, чтобы выбрать настройку (в минутах).

“SLEEP 30” → “SLEEP 60” → “SLEEP 90” → “SLEEP 120”
↑ ↑ ↑
 “OFF” (Отмена) |



- 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

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

Подготовка

Установите часы.

- Нажмите [CLOCK/TIMER] несколько раз, чтобы выбрать "TIMER ADJ".
- Нажмите [Δ , ∇] для установки времени срабатывания таймера ("ON TIME"), а затем нажмите [OK].
- Нажмите [Δ , ∇] для установки времени выключения таймера ("OFF TIME"), а затем нажмите [OK].
- Нажмите [Δ , ∇] выберите музыкальный источник*, а затем нажмите [OK].

Включение таймера

- Подготовьте выбранный музыкальный источник и установите нужный уровень громкости.
- Нажмите [\odot , PLAY].
• Отображается " \odot ".
Для отмены повторно нажмите [\odot , PLAY].
- Нажмите [\Downarrow], чтобы переключить данное устройство в режим ожидания.

Для проверки настроек

Нажмите [CLOCK/TIMER] несколько раз, чтобы выбрать "TIMER ADJ".
(Два раза нажмите [CLOCK/TIMER] 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 останавливается во время окончания.

* "CD", "USB", и "FM" можно установить в качестве музыкального источника.

Другие функции

Функция автоматического отключения

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

Как отменить эту функцию

- Нажмите [SETUP] несколько раз, чтобы выбрать "AUTO OFF".
- Нажмите [\blacktriangleleft , \triangleright], чтобы выбрать "OFF", а затем нажмите [OK].



- Для включения этой функции выберите "ON" при выполнении шага 2.
- Если источником является радио, эту настройку выбрать нельзя.
- При подключении к устройству Bluetooth® эта функция не работает.

Bluetooth® режим ожидания

При выборе "SC-HC400" из меню Bluetooth® парного устройства Bluetooth® происходит автоматическое включение данного устройства из режима ожидания и устанавливается соединение Bluetooth®.

- Нажмите [SETUP] несколько раз, чтобы выбрать "BLUETOOTH STANDBY".
- Нажмите [\blacktriangleleft , \triangleright], чтобы выбрать "ON", а затем нажмите [OK].



- 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 [CD/USB] несколько раз, чтобы выбрать "CD".
- Нажмите и удерживайте [\blacksquare] на устройстве и [2] на пульте дистанционного управления, до тех пор пока на дисплее устройства не появится "REMOTE 2".
- Нажмите и удерживайте [OK] и [2] на пульте дистанционного управления не менее 4 секунд.



- Чтобы изменить режим обратно на "REMOTE 1", повторите перечисленные выше шаги, заменив [2] на [1].

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.

<http://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].
Отображается версия установленного программного обеспечения.

- Нажмите [OK] для выхода.

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



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

Общие данные

Устройство не включается.

- После подключения сетевого шнура подождите примерно 10 секунд перед включением устройства.

Во время воспроизведения слышно гудение.

- Если рядом с кабелями расположены 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 [\oplus/I] на устройстве, чтобы переключить его в режим ожидания.
 - Если устройство не выключается, отключите сетевой шнур от электрической розетки и примерно через 30 секунд снова подключите его к розетке. Затем подождите примерно 10 секунд.
- ② Нажмите [\oplus/I] на устройстве, чтобы включить его. Если устройство по-прежнему не работает, обратитесь к консультанту пункта продажи.

Зарядка не начинается в режиме ожидания.

- Включите устройство. Убедитесь, что зарядка началась, а затем переключите данное устройство в режим ожидания. (\rightarrow 7)

Слышен шум.

- Если устройство одновременно подключено к гнезду AUX IN и порту USB, в зависимости от устройства может возникать шум. В таком случае извлеките кабель USB из порта USB.

Пульт ДУ

Неполадки в работе пульта дистанционного управления.

- Элемент питания разрядился или неправильно вставлен. (\rightarrow 5)

Диск

Отображение неправильное или воспроизведение не начинается.

- Убедитесь, что диск совместим с данным устройством. (\rightarrow 16)
- На линзах присутствует влага. Подождите около часа, а затем повторите попытку.

USB

Отсутствует реакция при нажатии кнопки [$\blacktriangleright/\text{II}$].

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

Не удается считывать USB-устройство или его содержимое.

- Формат USB-устройства или его содержимого не совместим с данным устройством (\rightarrow 16).
- Функция главного USB-устройства данного изделия может не работать с некоторыми USB-устройствами.

Медленная работа USB-накопителя.

- Для считывания файлов больших размеров или USB-носителей большой емкости требуется 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 [RADIO MENU] несколько раз, чтобы выбрать "FM MODE".
② Нажмите [\blacktriangleleft , \blacktriangleright], 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.

- Убедитесь, что антenna правильно подключена. (\rightarrow 6)
- Отрегулируйте положение антены.
- Постарайтесь расположить antennу как можно дальше от сетевого шнура питания.
- Если поблизости есть здания или горы, попробуйте использовать наружную antennу.
- Выключите телевизор или другие устройства с функцией воспроизведения аудио или поместите его на расстояние от данного устройства.
- Если появляются помехи, держите данное устройство вдали от мобильных телефонов.

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. (\rightarrow 8)
- Возможно, данное устройство подключено к другому устройству. Отключите другое устройство и повторите попытку парного соединения с устройством. (\rightarrow 8)
- В случае выбора "MODE 2" в "LINK MODE" выберите "MODE 1". (\rightarrow 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 "SC-HC400". 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 двумя устройствами и подключаемым устройством.
- Помехи создают другие устройства, использующие частотный диапазон 2,4 ГГц, такие как беспроводные маршрутизаторы, микроволновые печи, беспроводные телефоны и т. п. Переместите устройство Bluetooth® ближе к данному устройству и подальше от других устройств.
- Выберите "MODE 1" для стабильной связи. (\rightarrow 8)

Сообщения

На дисплее устройства могут появиться следующие сообщения или сервисные номера.

“--:--”

- Сетевой шнур подключен впервые, или недавно имел место перебой электропитания. Установите время (→ 12).

“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.

“ILLEGAL OPEN”

- Сдвижная дверца в неправильном положении. Выключите устройство, а затем 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 сообщение не исчезло, отключите сетевой шнур и обратитесь к консультанту пункта продажи.

“LINKING”

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

“NO DEVICE”

- 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. (→ 17)
- 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.

“PGM FULL”

- Количество запрограммированных композиций превышает 24.

“PLAYERROR”

- 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.
 - Во время отображения “REMOTE 1” нажмите и удерживайте [OK] и [1] не менее 4 секунд.
 - Во время отображения “REMOTE 2” нажмите и удерживайте [OK] и [2] не менее 4 секунд.

“SOUND □ NOT SET” (“□” означает номер.)

- Под выбранным номером настроек звука нет сохраненных настроек. Сохраните настройки звука. (→ 12)

“USB OVER CURRENT ERROR”

- Устройство USB потребляет слишком много энергии. Выберите другой источник, кроме “USB”, извлеките USB и выключите данное устройство.

“VBR”

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

“WAIT”

- Это отображается, например, когда данное устройство выключено.

Лицензии

Словесный знак и логотипы Bluetooth® являются зарегистрированными товарными знаками, принадлежащими компании Bluetooth SIG, Inc., и используются Panasonic Corporation по лицензии. Другие торговые марки и наименования принадлежат соответствующим владельцам.

Технология кодирования звука MPEG Layer-3 лицензирована у Fraunhofer IIS и Thomson.

Уход за изделием и носителями информации

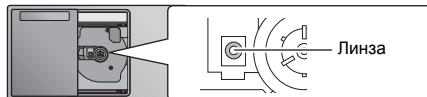
Перед обслуживанием отсоедините штепсель электропитания от розетки.

■ Протирайте изделие мягкой сухой тканью

- При сильном загрязнении удалите грязь щадящей тканью.
- При очистке крышек динамиков используйте тонкую ткань. Не используйте салфетки или другие материалы, которые могут распадаться на 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 прочтите прилагаемую к ней инструкцию.

■ Обслуживание линзы

- Регулярно очищайте линзу во избежание неисправностей. Удаляйте пыль с помощью воздушной щетки или ватного тампона при очень сильном загрязнении.
- Нельзя использовать компакт-диски для очистки линзы.
- Не оставляйте сдвижную дверцу 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 приклеивайте 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")

Носители, с которых возможно воспроизведение

Совместимые компакт-диски

- Диски с логотипом CD.



- Данное устройство позволяет воспроизводить диски, соответствующие формату CD.
- 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 полноскоростной режим USB 2.0.
- 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

Технические характеристики

■ ОБЩИЕ ДАННЫЕ

Потребление энергии	23 W
Энергопотребление в режиме ожидания	
(При установке "BLUETOOTH STANDBY" на "OFF") ^{*1}	Около 0,2 W
(При установке "BLUETOOTH STANDBY" на "ON") ^{*1}	
	Около 0,3 W
Электропитание	
	220 В до 240 В переменного тока, 50 Гц

Размеры (Ш×В×Г)

420 mm×225 mm×102 mm

Масса Около 2,4 kg

Диапазон рабочей температуры от 0 °C до +40 °C

Рабочий диапазон влажности

35% до 80% относительной влажности (без конденсации)

■ ДАННЫЕ О УСИЛИТЕЛЕ

Выходная мощность

Выходная среднеквадратическая мощность

Фронтальный канал (оба канала работают)

20 W на канал (8 Ω), 1 kHz, 10% THD
(суммарный коэффициент гармоник)

Общая среднеквадратическая мощность
40 W

■ ДАННЫЕ О ПРИЕМНИКЕ

Предварительная настройка памяти

30 станций в диапазоне FM

Частотная модуляция (FM)

Частотный диапазон

от 87,50 MHz до 108,00 MHz (50 kHz шаг)

Разъемы антенны 75 Ω (несимметричный)

■ ДАННЫЕ О ДИСКАХ

Воспроизводимый диск (8 см или 12 см)

CD, CD-R/RW (CD-DA, MP3^{*2})

Чувствительный элемент

Длина волн 790 nm (CD)

■ ДАННЫЕ О ДИНАМИКАХ

Головка(и) громкоговорителя

Полный диапазон 8 см конического типа×2

■ ДАННЫЕ О РАЗЪЕМАХ

Порт USB

Токовая нагрузка порта USB

ВЫХОД ПОСТОЯННОГО ТОКА 5 V 1,5 A

Стандарт USB

USB 2.0 полноскоростной

Поддержка форматов

медиафайлов MP3^{*2} (*.mp3)

Поддерживаемый аудиоформат

MP3^{*2}

Частота дискретизации

32/44,1/48 кГц

Разрядность аудио

16 бит

Количество каналов

2 канала

Файловая система устройств USB

FAT12, FAT16, FAT32

AUX IN

Стерео, гнездо 3,5 mm

■ ДАННЫЕ О Bluetooth®

Версия

Bluetooth® версии 2.1+EDR

Класс

Класс 2

Поддерживаемые профили

A2DP, AVRCP

Частотный диапазон

2,4 GHz (диапазон)

FH-SS

Рабочее расстояние

10 m 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.

*1: Перед переключением в режим ожидания ни одно устройство не подключено к порту USB.

*2: MPEG-1, слой 3, MPEG-2, слой 3

Крепление устройства на стену (дополнительно)

Данное устройство можно прикрепить на стену с помощью поставляемых в комплекте кронштейнов настенного крепления и т. п. Убедитесь, что стена и шурупы для крепления на стене способны выдержать нагрузку не менее 36 kg. Шурупы и другие детали не поставляются в комплекте, поскольку их тип и размер отличаются для каждого случая установки.

- Сведения о требованиях к шурупам см. в описаниях шагов 6 и 7 из раздела "Инструкции по монтажу на стену".
- В качестве дополнительной меры защиты прикрепите данное устройство к стене с помощью страховочного шнура.

Монтажные принадлежности

■ Принадлежности, входящие в комплект поставки

- 2 кронштейна настенного крепления
- 1 защитный держатель
- 1 лист для крепления на стену

■ Дополнительно необходимые принадлежности (имеются в продаже)

- 4 шурупа для кронштейнов настенного крепления
- 2 крепежных винта защитного держателя
- 1 страховочный шнур*
- 1 шуруп с кольцом

* Используйте шнур, который может выдержать нагрузку более 36 kg (диаметром около 1,5 mm).

- Храните винты в недоступном для детей месте во избежание проглатывания.
- Храните кронштейны для монтажа на стену в недоступных для детей местах во избежание проглатывания.
- Храните шуруп с кольцом в недоступном для детей месте во избежание проглатывания.

Меры предосторожности

Требуется профессиональная установка. Установочные работы производятся только квалифицированным специалистом по установке.

КОМПАНИЯ PANASONIC НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ВОЗМОЖНЫЙ ИМУЩЕСТВЕННЫЙ ВРЕД И/ИЛИ ТЯЖЕЛЫЕ ТЕЛЕСНЫЕ ПОВРЕЖДЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ СМЕРТЬ, ВЫЗВАННЫЕ НЕПРАВИЛЬНОЙ УСТАНОВКОЙ УСТРОЙСТВА ИЛИ НЕНАДЛЕЖАЩИМ ОБРАЩЕНИЕМ С НИМ.

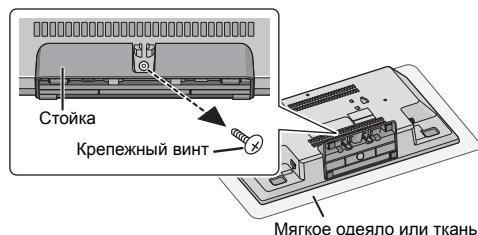
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Во избежание травм данное устройство должно быть надежно прикреплено к стене согласно инструкциям по монтажу.

Инструкции по монтажу на стену

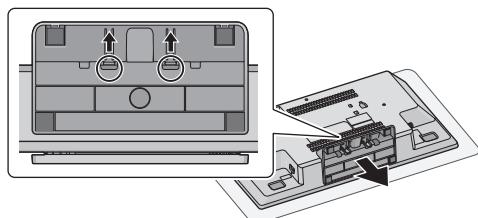
Перед монтажем выключите аппарат и вытяните шнур питания из розетки.

- 1 Выверните крепежный винт в задней части устройства.



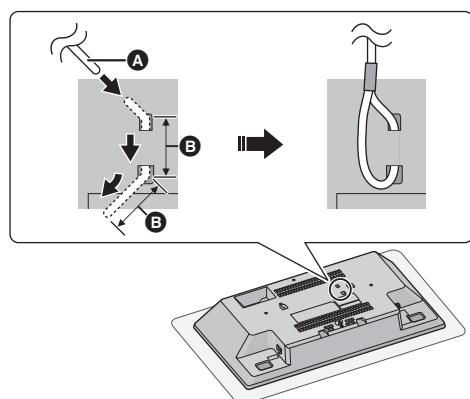
- 2 Отсоедините стойку от устройства, прижимая фиксаторы вверх.

- Прижав фиксаторы вверх, бережно потяните стойку вперед.



Сохраните вывернутый винт и стойку для будущего использования.
• Перед повторным использованием устройства в положении, отличающемся от настенного, необходимо снова прикрепить стойку к устройству и зафиксировать ее винтом.

- 3 Прикрепите к данному устройству страховочный шнур (не входит в комплект).



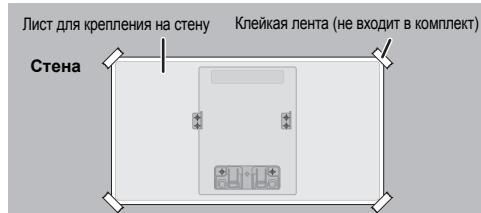
- 4 Страховочный шнур (не входит в комплект)

- Чтобы провести шнур через отверстия, дважды перегните его конец на расстоянии 5 mm между местами перегиба, каждый раз под углом 45°.

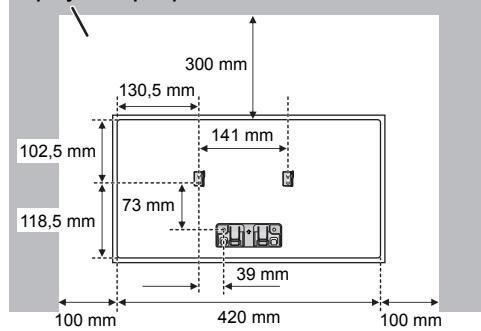
- 5 mm

4 Приложите лист для крепления на стену к стене, к которой предполагается прикрепить устройство.

- Расправьте лист для крепления на стену, пристукивая его к стене.



Требуемое пространство



5 Просверлите отверстия в стене по центру каждого перекрестья на листе.

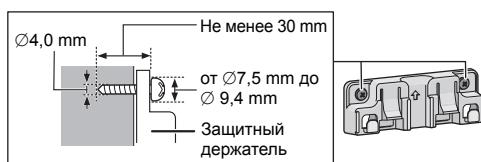
- После использования листа снимите его со стены.

6 Прикрепите к стене каждый кронштейн настенного крепления с помощью двух шурупов (не входят в комплект).

- Чтобы обеспечить горизонтальное положение обоих кронштейнов для крепления на стену, используйте уровень.

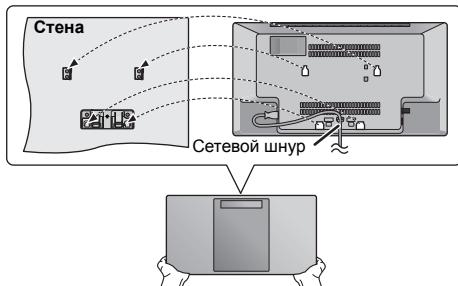


7 Прикрепите к стене защитный держатель с помощью двух шурупов (не входят в комплект).



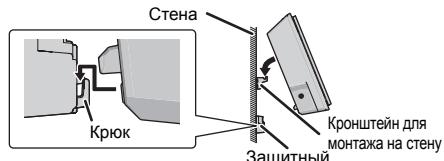
8 Прикрепите устройство.

- 1 Обеими руками надежно установите устройство на кронштейны для монтажа на стену.
- Прежде чем подвешивать устройство на стену, подключите к нему антенну и сетевой шнур. (→ 6)



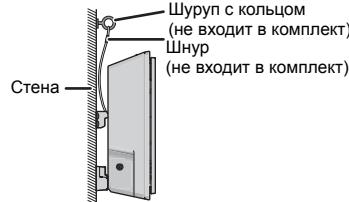
2 Немного приподнимите устройство вертикально вверх до крюка защитного держателя и нажмите вниз, чтобы зацепить устройство и зафиксировать его в защитном держателе.

- При блокировке устройства на защитном держателе произойдет щелчок.
- Подвесив устройство, осторожно отпустите руки, чтобы убедиться в надежном закреплении устройства на кронштейнах для монтажа на стену и защитном держателе.



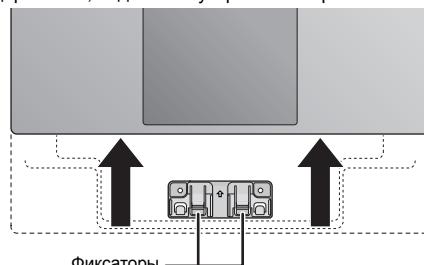
9 Прикрепите к стене страховочный шнур (не входит в комплект).

- Убедитесь, что провисание шнура минимальное.



■ Высвобождение устройства из защитного держателя

Удерживая нажатыми два фиксатора на защитном держателе, поднимите устройство вертикально вверх.



Заходи безпеки

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Пристрій

- Для зниження ризику виникнення пожежі, ураження електричним струмом або пошкодження виробу,
 - Бережіть пристрій від дощу, волого, крапель, бризок.
 - Не ставте на пристрій речі, наповнені рідиною, наприклад вази.
 - Використовуйте лише з рекомендованим додатковим обладнанням.
 - Не знімайте кришку.
 - Не ремонтуйте пристрій самостійно. Звертайтеся до кваліфікованих фахівців.
 - Не допускайте потрапляння всередину пристрою металевих предметів.
 - Не ставте на пристрій важкі речі.

Шнур живлення

- Для зниження ризику виникнення пожежі, ураження електричним струмом або пошкодження виробу,
 - Переконайтесь, що напруга живлення співпадає з напругою, яку зазначено на пристрії.
 - Повністю вставте штекер у мережеву розетку.
 - Не тягніть, не згинайте шнур живлення та не кладіть на нього важкі предмети.
 - Не торкайтесь до штекера вологими руками.
 - При витягненні штекера міцно тримайте його за корпус.
 - Не використовуйте пошкоджені штекери або мережеві розетки.
- Вилка є пристрієм відключення.
Розташуйте обладнання таким чином, щоб вилку можна було швидко відключити від електричної розетки.

УВАГА!

Пристрій

- У цьому пристрої використовується лазер. Використання органів керування або регулювання чи виконання процедур інших, ніж зазначено тут, може привести до небезпечної радіоактивного випромінювання.
- Не ставте джерела відкритого полум'я, наприклад, запалені свічки, на апарат.
- Використання мобільних телефонів поблизу пристрою може викликати радіоперешкоди у його роботі. Якщо трапляються такі радіоперешкоди, збільшіть відстань між пристроєм і мобільним телефоном.
- Цей апарат призначений для використання у помірних кліматичних умовах.

Розташування

- Встановіть цей пристрій на рівну поверхню.
- Для зниження ризику виникнення пожежі, ураження електричним струмом або пошкодження виробу,
 - Не встановлюйте і не розміщуйте цей пристрій у обмеженому просторі: на книжкових полицях, будованих шафах та ін. Переконайтесь, що пристрій добре вентилюється.
 - Не загороджуйте вентиляційні отвори газетами, скатертинами, завісками та подібними предметами.
 - Бережіть пристрій від прямого сонячного проміння, високих температур та сильних вібрацій.

Елемент живлення

- У випадку некоректної заміни елементу живлення існує ризик вибуху. Використовуйте для заміни лише рекомендовані типи елементів живлення.
- Неправильне використання батарейок може спричинити витік електроліту та стати причиною пожежі.
 - Якщо ви плануєте впродовж тривалого часу не використовувати пульт керування, вийміть елементи живлення та зберігайте їх у прохолодному темному місці.
 - Не нагрівайте їх та не кидайте у вогонь.
 - Не залишайте елемент(и) живлення в автомобілі під прямими сонячними променями впродовж тривалого часу при зачинених дверях та вікнах.
 - Не розбирайте та не замикайте коротко.
 - Не робіть спроби перезарядити лужні або марганцеві батареї.
 - Не використовуйте батарейки з пошкодженим покриттям.
- Щодо утилізації елементів живлення зверніться до місцевих органів влади або дилера за інформацією щодо правильного способу утилізації.

< Увага >

Виконуйте наступні застереження, якщо інше не вказано в супровідних документах.

1. Встановлюйте пристрій на жорсткій, рівній поверхні.
2. Зберігайте всередині захищеного від вологи приміщення.
3. Під час транспортування уникайте падіння пристрою, його надмірної вібрації або ударів об інші об'єкти.
4. Правила та умови утилізації мають відповідати національному та/або місцевому законодавству.

Умови реалізації не встановлені виробником та мають відповідати національним та/або місцевим законодавчим вимогам країни реалізації виробу.

Зміст

Заходи безпеки	20
Аксесуари	21
Довідковий посібник із пристрів керування	22
 Використання пульта дистанційного	
керування	23
Підключення	24
Вставлення носія	25
Операції Bluetooth®	26
Інформація Bluetooth®	27
Елементи відтворення мультимедіа	27
Прослуховування радіо	29
Регулювання звуку	30
Годинник та таймер	30
Інше	31
Пошук і усунення несправностей	32
Ліцензії	33
Догляд за апаратом і носіями	34
Носії, з яких можна відтворювати вміст ...	34
Технічні характеристики	35
Кріплення апарату до стіни (постачається окремо)	36

Символи на цьому продукті (зокрема, аксесуарах) використовуються для позначення зазначених нижче понять.

- ~ Змінний струм
- == Постійний струм
- Обладнання другого класу (конструкція продукту має подвійну ізоляцію)
- | Увімк.
-  Режим очікування

Про описи в даній інструкції з експлуатації

- Сторінки, на які робиться посилання, позначаються як “→ ○○”.
- Якщо не зазначено інше, описано виконання операцій за допомогою пульта ДК. Крім того, можна використовувати елементи керування на цьому пристрій, якщо вони збігаються.

Аксесуари

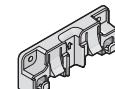
Перед початком використання цього апарату перевірте наявність усіх приладів.

- 1 Пульт дистанційного керування (N2QAYB001139)
- 1 елемент живлення для пульта ДК
- 1 Шнур живлення змінного струму
- 1 Кімнатна антена діапазону FM

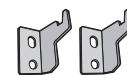


Аксесуари для настінного монтажу

- 1 Захисний тримач



- 2 Кронштейни для настінного монтажу



- 1 Шаблон для настінного монтажу

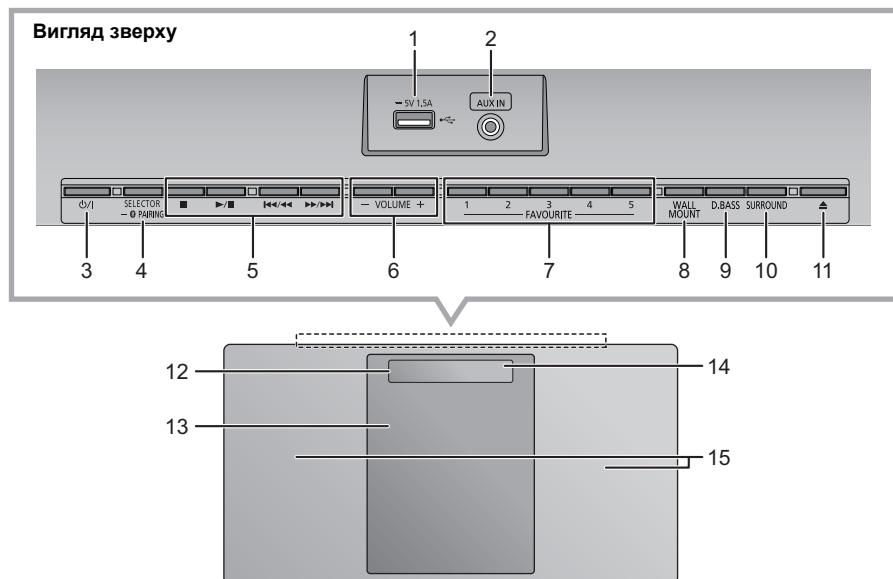


- Використовуйте цей шаблон для настінного монтажу. (→ 36)



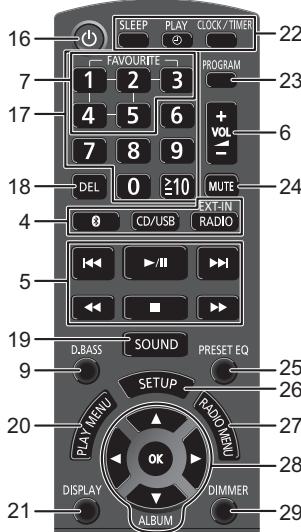
- Не використовуйте шнур живлення змінного струму з іншим обладнанням.
- Номери виробів, перелічені в цих інструкціях з експлуатації, дійсні з січень 2017 р. Вони можуть змінюватися.

Довідковий посібник із пристройів керування



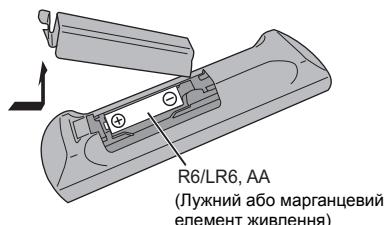
- 1 USB-порт (→ 25)
- 2 Гніздо AUX IN (→ 24)
- 3 Перемикач режимів роботи очікування/
ввімкнено (Φ/I)
Натисніть вимикач, щоб переключити апарат з режиму "ввімкнено" до режиму "Очікування" і навпаки. Навіть у режимі очікування апарат споживає невелику кількість електроенергії.
- 4 Вибір аудіоджерела
На цьому пристройі:
"CD" —→ "FM" —→ "AUX"
↑ ↓
"BLUETOOTH" <—— "USB"
- Натисніть і утримуйте, щоб увійти до режиму з'єднання (→ 26) або відключити пристрой Bluetooth® (→ 26).
На пульти ДК:
[]: "BLUETOOTH"
[CD/USB]: "CD" ↔ "USB"
[RADIO, EXT-IN]: "FM" ↔ "AUX"
- 5 Основні кнопки керування відтворенням

- 6 Регулювання гучності (від 0 (мін.) до 50 (макс.))
- 7 Кнопки FAVOURITE для збереження або вибору радіостанцій (від [1] до [5]) (→ 29)
- 8 Встановлення режиму настінного монтажу
- 9 Вибір глибокого баса
- 10 Регулювання об'ємного звуку
- 11 Відкриття або закриття зсувних дверцят
- 12 Дисплей
- 13 Зсувні дверцята
- 14 Датчик сигналу дистанційного керування
Відстань: у межах прибл. 7 м безпосередньо перед пристроям
Кут: прибл. 30° ліворуч та праворуч
- 15 Динаміки
Указани динаміки не оснащено магнітним екранинням. Не слід розташовувати їх біля телевізора, персонального комп'ютера та інших пристройів із випромінюванням.



Використання пульта дистанційного керування

Вставте елемент живлення таким чином, щоб контакти (+ та -) відповідали аналогічним контактам пульта ДК.



R6/LR6, AA
(Лужний або марганцевий
елемент живлення)

Націльте на датчик сигналу дистанційного керування на цьому пристрой.

- Щоб уникнути перешкод, не розташуйте предмети перед датчиком сигналу.

16 Увімкнення або вимкнення пристрою

17 Вибір номера

- Для вибору двозначних чисел

Приклад: 16: [≥10] → [1] → [6]

- Для вибору тризначних чисел

Приклад: 124: [≥10] → [≥10] → [1] → [2] → [4]

18 Видалення запрограмованої доріжки

19 Меню звуку

20 Установлення пункту меню відтворення

21 Зміна інформації, що відображується

22 Використання годинника та таймера

23 Установлення функції програмування

24 Вимкнення звуку

Натисніть ще раз для скасування. "MUTE" скасовується також при регулюванні гучності або вимкненні апарату.

25 Вибір попередньо встановленого еквалайзера

26 Меню настроїки

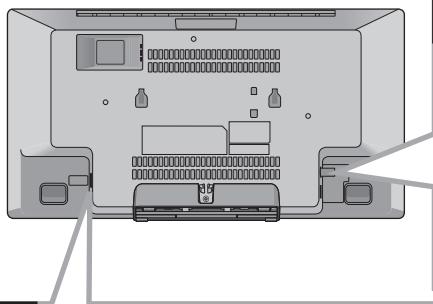
27 Установлення пункту меню "Радіо"

28 Вибір/OK

29 Приглушення яскравості панелі дисплея та індикатора

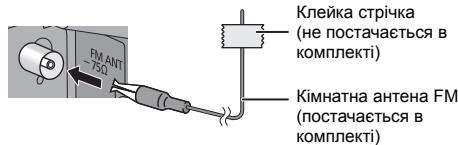
Натисніть ще раз для скасування.

Підключення



1

Підключіть антенну.



2

Підключіть шнур живлення після виконання всіх інших підключень.

Цей пристрій трохи споживає електроенергію (\rightarrow 35) навіть у після вимикання.

- Якщо цей пристрій довго не використовуватиметься, у цілях економії електроенергії відключіть його від розетки електромережі.
- Після від'єднання системи від живлення деякі налаштування буде втрачено. У цьому разі необхідно буде повторно встановити їх.



- Прикріпіть антенну клейкою стрічкою до стінки або колони в положенні, за якого вона зазнає найменших завад.
- У разі поганого радіоприйому використовуйте зовнішню антенну FM (не входить до комплекту).

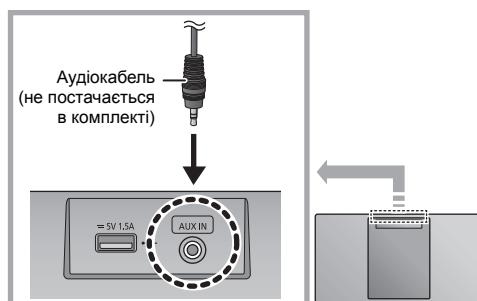
Підключіть зовнішній музичний пристрій

- 1 Підключіть зовнішній музичний пристрій за допомогою аудіокабелю (не входить до комплекту постачання).
 - Тип штекера: $\varnothing 3,5$ mm, стерео

- 2 Натисніть [RADIO, EXT-IN] кілька разів, щоб вибрати "AUX", і почніть відтворення на підключенному пристрой.

Щоб вибрати вхідний рівень звуку зовнішнього пристроя

- 1 У режимі AUX натисніть [SOUND] кілька разів для вибору "INPUT LEVEL".
- 2 Натисніть [\blacktriangleleft , \triangleright] для вибору "NORMAL" або "HIGH", а потім натисніть [OK].
 - Заводське значення за замовчуванням — "NORMAL".

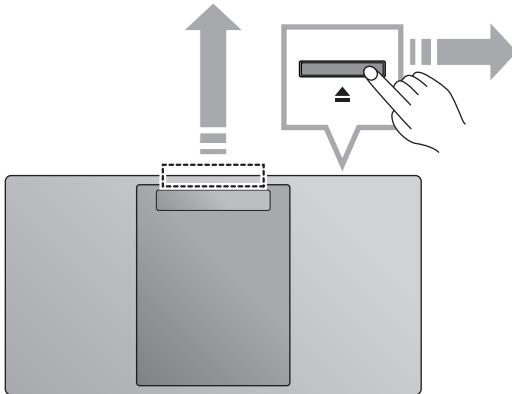
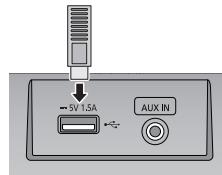


- Для уникнення спотворення звуку при виборі "HIGH" виберіть "NORMAL".
- Вимкніть евалайзер або приплюшіть гучність зовнішнього пристроя, щоб зменшити вхідний сигнал. Високий рівень вхідного сигналу призведе до спотворення звуку.
- Для отримання детальніших відомостей див. інструкцію з експлуатації пристроя.

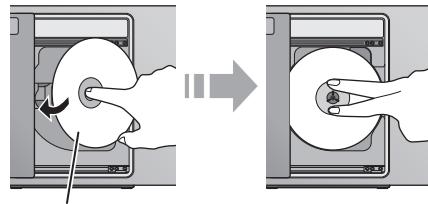
Вставлення носія

■ Підключення пристрою USB

- Вставте пристрій USB безпосередньо в порт. Не використовуйте подовжувальний кабель USB.
- У разі завершення використання пристрою USB його слід від'єднати.
- Перед вимінням пристрою USB виберіть джерело, відмінне від "USB".



■ Вставлення компакт-диска



Сторона етикетки

- Нахиліть диск таким чином, щоб не зачепити зсувні дверцята.
- Не відкривайте зсувні дверцята вручну.

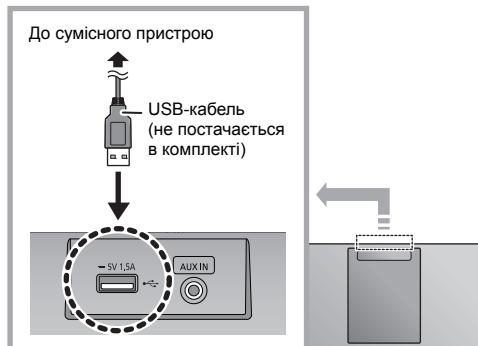
■ Зарядження пристрою

Заряджання починається тоді, коли пристрій (номінальне значення: 5 V/1,5 A) підключено до порту USB цього пристрою.

1 Увімкніть апарат.

2 Підключіть пристрій.

↪ Перевірте стан екрана підключеного пристрою (або інших його елементів), щоб переконатися, що зарядження розпочалося.



- Потрібен кабель, сумісний із вашим пристроєм. Використовуйте кабель, що постачається в комплекті з вашим пристроєм.
- Навіть за підключення кабелю, який сумісний із портом USB цього пристрой, ваш пристрій може не заряджатися. У цьому разі використовуйте зарядний пристрій, який постачається в комплекті з вашим пристроєм.
- Залежно від особливостей вашого пристроя використання інших зарядних пристрій може не давати результатів. Перш ніж використовувати пристрій, перегляньте інструкцію з його експлуатації.
- Не підключайте пристрій з гранично допустимим значенням, вищим за 5 V/1.5 A до цього пристроя.
- Щоб перевірити, чи зарядження завершено, погляньте на екран підключеного пристрою тощо.
- Після повного заряджання від'єднайте USB-кабель від порту USB.
- Після початку заряджання пристрою можна переключити його в режим очікування.
 - При зарядженні розрядженого пристрою не слід переключати пристрій у режим очікування, до того як пристрій буде готовим до використання.



- Переконайтесь, що апарат не впаде при вставлянні чи вийманні носія інформації.
- Якщо потрібно перенести цей апарат, вийміть всі носії та переведіть апарат в режим очікування.

Операції Bluetooth®

Можна прослуховувати звук з аудіопристрою Bluetooth® завдяки цьому пристрою через бездротове підключення.

- Див. інструкцію з експлуатації пристрою Bluetooth® для більш докладної інформації.

Підключення за допомогою меню Bluetooth®

Підготовка

- Увімкніть функцію Bluetooth® пристрою та покладіть пристрій біля цього пристрою.

■ Зв'язок із пристроями Bluetooth®

- 1 Натисніть [], щоб вибрати “BLUETOOTH”.
 - Якщо на дисплей є індикація “PAIRING”, перейдіть до кроку 3.
- 2 Натисніть [PLAY MENU], щоб вибрати “PAIRING”, а потім натисніть [OK].
 - Крім того, можна натиснути й утримувати кнопку [SELECTOR, –  PAIRING] на пристрії.
- 3 Виберіть “SC-HC400” з меню Bluetooth® пристрою Bluetooth®.
 - Може відображатися MAC-адреса (наприклад, 6C:5A:B5:B3:1D:0F), перш ніж з'явиться “SC-HC400”.
 - Ім'я підключенного пристрою відображається на дисплей впродовж кількох секунд.
- 4 Розпочніть відтворення на пристрії Bluetooth®.

■ Підключення пристрою Bluetooth®, з яким створено пару

- 1 Натисніть [], щоб вибрати “BLUETOOTH”.
 - “READY” з'являється на дисплей.
- 2 Виберіть “SC-HC400” з меню Bluetooth® пристрою Bluetooth®.
 - Ім'я підключенного пристрою відображається на дисплей впродовж кількох секунд.
- 3 Розпочніть відтворення на пристрії Bluetooth®.



- Якщо з'явиться запит на ключ доступу, введіть “0000”.
- За допомогою цієї системи можна зареєструвати до 8 пристріїв. Якщо встановити зв'язок з 9 пристрієм, ним буде замінено той пристрій, яким не користувалися найдовше.
- Цей пристрій можна за раз підключити лише до одного іншого пристрію.
- Якщо “BLUETOOTH” вибрано як джерело, цей пристрій автоматично спробує під'єднатися до останнього пристрію Bluetooth®, з яким було встановлено підключення (під час цього процесу на дисплей відображається напис “LINKING”). Якщо спроба встановити з'єднання виявиться невдалою, повторіть її.

Режим передачі Bluetooth®

Можна змінити режим передачі для встановлення вищого пріоритету якості передачі або якості звуку.

Підготовка

- Натисніть [], щоб вибрати “BLUETOOTH”.
- Якщо пристрій Bluetooth® уже підключено, відключіть його.

- 1 Натисніть [PLAY MENU] кілька разів, щоб вибрати “LINK MODE”.

- 2 Натисніть [◀, ▶] для вибору режиму, а потім натисніть [OK].

MODE 1: особливе значення надається зв'язку

MODE 2: особливе значення надається якості звуку



- Якщо звук зникає, виберіть “MODE 1”.
- Під час перегляду відеозаписів за допомогою цієї функції вихідні сигнали аудіо та відео можуть бути не синхронізованими. У такому разі виберіть “MODE 1”.
- Заводське значення за замовчуванням — “MODE 2”.

Вхідний рівень Bluetooth®

Якщо вхідний рівень звуку від пристрою Bluetooth® занадто низький, змініть налаштування рівня звуку.

Підготовка

- Підключіть пристрій Bluetooth®.

- 1 Натисніть кнопку [PLAY MENU] кілька разів, щоб вибрати пункт “INPUT LEVEL”.

- 2 Натисніть [◀, ▶] для вибору рівня, а потім натисніть [OK].

“LEVEL 0” ↔ “LEVEL +1” ↔ “LEVEL +2”
↑ ↑



- Виберіть “LEVEL 0”, якщо звук спотворений.
- Заводське значення за замовчуванням — “LEVEL 0”.

Від'єднання пристрою Bluetooth®

- 1 Поки пристрій Bluetooth® під'єднано:
натисніть кнопку [PLAY MENU] кілька разів, щоб вибрати пункт “DISCONNECT?”.
- 2 Натисніть [◀, ▶], щоб вибрати “OK? YES”, а потім натисніть [OK].



- Можна також відключити пристрій Bluetooth® шляхом натискання та утримання [SELECTOR, –  PAIRING] на пристрії.
- Пристрій Bluetooth® буде від'єднано, якщо вибрати інше джерело звуку (наприклад, “CD”).

Інформація Bluetooth®

Panasonic не несе відповідальності за ризик, якому піддаються дані та/або інформація під час бездротової передачі.

■ Використовуваний частотний діапазон

- У цій системі використовується частотний діапазон 2,4 ГГц.

■ Сертифікація пристроя

- Ця система відповідає частотним обмеженням і пройшла сертифікацію на основі частотного законодавства, тому дозвіл на виконання бездротового зв'язку не є обов'язковим.
- У деяких країнах законодавство може забороняти перелічені нижче дії:
 - Розбирання або модифікування системи.
 - Видалення вказівок щодо характеристик.

■ Обмеження щодо застосування

- Бездротова передача та/або використання з усіма пристроями, обладнаними Bluetooth®, не гарантується.
- Усі пристрой мають відповідати стандартам, установленим Bluetooth SIG, Inc.
- За деяких характеристик і параметрів пристроя неможливо встановити підключення або деякі операції можуть виконуватися інакше.
- Ця система підтримує функції безпеки Bluetooth®. Але за певного робочого середовища та/або параметрів цього захисту, ймовірно, недостатньо. Передавайте дані бездротовим способом на цю систему обережно.
- Ця система не може передавати дані на пристрій Bluetooth®.

■ Радіус застосування

- Користуйтесь цим пристроєм на відстані не більше 10 м. У певному середовищі або за наявності перешкод чи завад відстань може бути меншою.

■ Перешкоди від інших пристройів

- Ця система може не функціонувати належним чином, і можуть виникнути проблеми на штальт шуму, нерівного звучання тощо через інтерференцію хвиль, якщо цю систему розташувати занадто близько до інших пристройів Bluetooth® або якщо пристрой використовують діапазон 2,4 ГГц.
- Ця система може не функціонувати належним чином, якщо радіохвилі з розташованої поблизу станції мовлення тощо будуть занадто сильними.

■ Заплановане використання

- Цю систему призначено для звичайного використання в загальних цілях.
- Не користуйтесь системою поблизу обладнання або в середовищі, чутливому до радіочастотної інтерференції (наприклад, в аеропорті, лікарнях, лабораторіях тощо).

Елементи відтворення мультимедіа

Наступними значками позначається наявність функції.

[CD]: Аудіо CD в форматі CD-DA чи CD, що містить MP3-файли (→ 34)

[USB]: Пристрой USB, що містять MP3-файл (→ 34)

[BLUETOOTH]: Підключений пристрой Bluetooth® (→ 26)

Основне відтворення

(**[CD]**, **[USB]**, **[BLUETOOTH]**)

Підготовка

- Увімкніть апарат.
- Вставте носій або підключіть пристрой із підтримкою Bluetooth®. (→ 25, 26)

1 Вибір аудіоджерела.

Для диска:

Натисніть кнопку [CD/USB] кілька разів, щоб вибрати пункт "CD".

Для пристроя USB:

Натисніть кнопку [CD/USB] кілька разів, щоб вибрати пункт "USB".

Для пристроя Bluetooth®:

Натисніть [], щоб вибрати "BLUETOOTH".

(Під час вибору за допомогою цього пристроя натисніть [SELECTOR, –].)

2 Натисніть [], щоб розпочати відтворення.

Основні елементи керування

Стоп	Натисніть []. <ul style="list-style-type: none">[USB]: Положення запам'ятовується, і відображується "RESUME".[USB]: Натисніть [] двічі для остаточного припинення відтворення.
Пауза	Натисніть []. Натисніть клавішу знову, щоб відновити відтворення.
Пропуск	Натисніть [] або [] для пропуску доріжки. (Цей пристрой: [/] або [/]) [CD] (MP3), [USB] Натисніть кнопку [] або [], щоб пропустити альбом.
Пошук	Під час відтворення або паузи натисніть і втримайте [] або []. (Цей пристрой: [/] або [/])

■ Для відображення інформації

(**[CD]**, **[USB]**, **[BLUETOOTH]**)

Можна відобразити доріжку, виконавця, назву альбому, тип файлу, швидкість передачі в бітах та іншу інформацію.

(Інформація може бути різною залежно від джерела звуку.)

Натисніть кілька разів [DISPLAY].

Наприклад [**USB**] (MP3)

"A□□□": Номер альбому MP3.

"T□□□": Номер доріжки MP3.

("□" означає номер.)



- Щоб користуватися пультом ДК під час підключення до пристрію Bluetooth®, пристрій Bluetooth® має підтримувати AVRCP (профіль дистанційного керування аудіо та відео). Залежно від стану пристрію деякі елементи керування можуть не працювати.
- [CD], [USB]**: доріжки можна вибрати, натискаючи цифрові кнопки.
- Максимальна кількість відображуваних символів: прибл. 32
- Ця система підтримує теги ID3 версій 1 і 2.
- Текстові дані, які не підтримуються, або не відображатимуться, або відображатимуться не так, як очікується.

Режими відтворення (**[CD], [USB]**)

Виберіть режим відтворення.

- Натисніть кнопку [PLAY MENU] кілька разів, щоб вибрати пункт “PLAYMODE” або “REPEAT”.
- Натисніть [**◀**, **▶**] для вибору налаштування, а потім натисніть [OK].

PLAYMODE

OFF	Скасування настройки режиму відтворення.
1-TRACK	Відтворення тільки вибраної доріжки. <ul style="list-style-type: none"> Відображується “1”, “♪”. (Перехід до потрібної доріжки.)
1-ALBUM	Відтворення тільки вибраного альбому. <ul style="list-style-type: none"> Натисніть [▲] або [▼], щоб вибрати альбом. Відображаються піктограми “1”, “■”.
RANDOM	Відтворення у довільному порядку. <ul style="list-style-type: none"> Відображується “RND”.
1-ALBUM RANDOM	Відтворення доріжок одного вибраного альбому у довільному порядку. <ul style="list-style-type: none"> Натисніть [▲] або [▼], щоб вибрати альбом. Відображаються піктограми “1”, “■”, “RND”.

REPEAT

ON REPEAT	Вмикання режиму повторювання. <ul style="list-style-type: none"> Відображується “🔁”.
OFF REPEAT	Вимикання режиму повторювання.



- У режимі випадкового відтворення не можна пропускати доріжки, які вже були відтворені, або натискати цифрові кнопки.
- Функція вибору режиму відтворення не працює з параметром “Програмне відтворення”.
- У разі відкривання зсувних дверцят або від'єднання пристрію USB режим скасовується.

Програмне відтворення

([CD], [USB])

Значена функція дозволяє запрограмувати до 24 доріжок.

[CD] (CD-DA)

- Натисніть [PROGRAM] під час зупинки.
 - “PROGRAM” відображається протягом кількох секунд.
- Виберіть доріжку за допомогою цифрових кнопок.
 - Повторіть зазначеній крок, щоб запрограмувати інші доріжки.
- Натисніть [**▶/II**], щоб розпочати відтворення.

[CD] (MP3), **[USB]**

- Натисніть [PROGRAM] під час зупинки.
 - “PROGRAM” відображається протягом кількох секунд.
- Натисніть [**▲**, **▼**] для вибору бажаного альбому.
- Щоб вибрати бажану доріжку, натисніть [**▶▶**], а потім — потрібні цифрові кнопки.
- Натисніть [OK].
 - Щоб запрограмувати інші доріжки, повторіть кроки 2–4.
- Натисніть [**▶/II**], щоб розпочати відтворення.

Перевірка вмісту програми	Натисніть [◀◀] або [▶▶] в режимі зупинки.
Очищення останньої доріжки	Натисніть [DEL] під час зупинки.
Скасування режиму програмуван- ня	Натисніть [PROGRAM] під час зупинки. • “PGM OFF” відображається протягом кількох секунд.
Видалення запрограмов- аних доріжок	Натисніть [■] в режимі зупинки. На дисплей відображається “CLEAR ALL”. Не пізніше ніж за 5 секунд повторно натисніть [■].



- Якщо відкрити зсувні дверцята або від'єднати пристрій USB, програмна пам'ять очиститься.

Прослуховування радіо

Можна запрограмувати до 30 каналів FM.

Канали від 1 до 5 буде встановлено як улюблениі станції в списку (FAVOURITE) [1] — [5].

(→ праворуч, “Зміна станцій, збережених в списку (FAVOURITE) [1] — [5]”)

Підготовка

- Переконайтесь в тому, що підключено антenu. (→ 24)
- Увімкніть апарат.
- Натисніть кнопку [RADIO, EXT-IN] кілька разів, щоб вибрати пункт “FM”.

Попередня настройка радіостанцій

- 1 Натисніть [RADIO MENU], щоб вибрати “A.PRESET”.
- 2 Натисніть [**◀**, **▶**] для вибору “LOWEST” або “CURRENT”, а потім натисніть [OK].

LOWEST:

Розпочнеться автоматична попередня настройка станцій із найнижчої частоти (“FM 87.50”).

CURRENT:

Щоб почати автоматичну попередню настройку станцій з поточної частоти.*¹

- Приймач починає пошук всіх радіостанцій і записує їх у канали в порядку зростання.

*¹: Як змінювати частоту, дивіться в розділі “Ручне настроювання”.

Прослуховування запрограмованого каналу

Виберіть за допомогою цифрових кнопок, [**◀◀**] або [**▶▶**] попередньо налаштовану станцію.

- Крім того, можна натиснути кнопку [**◀◀**/**◀◀**] або [**▶▶**/**▶▶**] на цьому пристройі, коли вибрано режим пошуку радіостанцій “PRESET”*².
- Канали від 1 до 5 можна вибирати, натиснувши одну з кнопок (FAVOURITE) [1] — [5] на цьому пристройі.

■ Ручне настроювання

Натисніть [**◀◀**] або [**▶▶**] для настроювання на станцію.

- Крім того, можна натиснути кнопку [**◀◀**/**◀◀**] або [**▶▶**/**▶▶**] на цьому пристройі, коли вибрано режим пошуку радіостанцій “MANUAL”*².

Для автоматичної настройки натисніть і утримуйте кнопку, поки частота не почне швидко змінюватися.

- *²: Щоб змінити режим пошуку радіостанцій
- 1 Натисніть кнопку [RADIO MENU] кілька разів, щоб вибрати пункт “TUNE MODE”.
 - 2 Натисніть [**◀**, **▶**] для вибору “MANUAL” або “PRESET”, а потім натисніть [OK].

Попереднє налаштування станцій вручну

- 1 Під час прослуховування радіопередачі Натисніть [PROGRAM].

- 2 Виберіть номер налаштування за допомогою цифрових кнопок.

- Для того, щоб налаштувати більше станцій, повторно виконуйте кроки від 1 до 2.



- Якщо на канал в пам'ять заноситься станція, то раніше занесена в пам'ять на цей канал станція буде видалена.

Зміна станцій, збережених в списку (FAVOURITE) [1] — [5]

Станції, збережені в списку (FAVOURITE) [1] — [5], можна легко змінити.

Слухаючи радіопередачу

Натисніть і утримуйте одну з кнопок [1] — [5], доки на дисплеї не відобразиться “P □”.
(“□” означає номер.)



- Під час зміни станцій, збережених в списку (FAVOURITE) [1] — [5], канали 1—5 також відповідно змінюються на ті ж станції.

■ Для відображення поточного стану FM-сигналу

Натисніть кнопку [DISPLAY] кілька разів, щоб вибрати пункт “FM STATUS”.

“FM ST”: Приймається стереофонічне мовлення в діапазоні FM.

“FM - - -”: Мовлення не приймається або мовлення, що приймається в діапазоні FM, є слабким чи монофонічним.

“FM MONO”: Ви встановили для режиму “FM MODE” параметр “MONO”. (→ 32, “Якщо під час прийняття FM-сигналу шум є надмірним.”)



- “STEREO” відображається, коли апарат налаштований на стереофонічне мовлення.

■ Для відображення текстових даних RDS

Ця система може відображати текстові дані, які передаються системою передачі радіоінформації (RDS), що доступна в деяких місцях.

Натисніть [DISPLAY] кілька разів.

“PS”: Код програми, яка відображається

“PTY”: Тип програми

“FREQ”: Частота



- Система RDS доступна лише в режимі прийому стереосигналу.
- Система передачі радіоінформації (RDS) може бути недоступною, якщо прийом слабкий.

Регулювання звуку

Наступні звукові ефекти можуть бути додані до вихідного аудіосигналу.

- 1 Натисніть [SOUND] кілька разів для вибору ефекту.
- 2 Натисніть [**◀**, **▶**] для вибору налаштування, а потім натисніть [OK].

“MY SOUND” (Мій звук)	“SOUND 1”, “SOUND 2”, або “SOUND 3”. (→ нижче, “Збереження налаштувань звуку”)
“BASS” (Низькі) або “TREBLE” (високі) частоти	Регулювання гучності (від -4 до +4).
“SURROUND” (Динамік об’ємного звучання)	“ON SURROUND” або “OFF SURROUND”. • Крім того, можна натиснути кнопку [SURROUND] на цьому пристрої.
“CLEAR-MODE DIALOG” (Режим чіткого звучання діалогів)	“ON CLEAR-MODE DIALOG” або “OFF CLEAR-MODE DIALOG”.
“WALL MOUNT” (Настінний монтаж)	“MODE 1 WALL MOUNT”, “MODE 2 WALL MOUNT” або “OFF WALL MOUNT”. • Крім того, можна натиснути кнопку [WALL MOUNT] на цьому пристрої.

- При використанні цих ефектів з деякими джерелами ви можете відчути погіршення якості звуку. В такому випадку вимкніть звукові ефекти.
- При виборі в якості джерела “AUX” можна вибрати “INPUT LEVEL” для регульовання рівня аудіосигналу зовнішнього пристрою. (→ 24)

Збереження налаштувань звуку

Потрібні налаштування звуку можна зберегти під номерами “SOUND 1”, “SOUND 2” або “SOUND 3” як “MY SOUND”.

- 1 Відрегулюйте потрібні звукові ефекти. (→ вгорі)
- 2 Натисніть [SETUP], щоб вибрати “SAVE MY SOUND”.
- 3 Натисніть [**◀**, **▶**] для вибору номера налаштування, а потім натисніть [OK].
 - Відображаються піктограми “SAVED”.
 - Якщо зберігати нові налаштування під тим же номером, раніше збережені налаштування буде замінено.

Виклик збережених налаштувань звуку

- 1 Натисніть [SOUND], щоб вибрати “MY SOUND”.
- 2 Натисніть [**◀**, **▶**] для вибору потрібного номера налаштування звуку, а потім натисніть [OK].

Глибокий бас

Натисніть [D.BASS], щоб вибрати “ON D.BASS” або “OFF D.BASS”.

- Крім того, можна натиснути кнопку [D.BASS] на пристрої.

Попереднє встановлення еквалайзера

Натисніть кнопку [PRESET EQ], щоб вибрати параметр “HEAVY” (важкий), “SOFT” (помірний), “CLEAR” (чистий), “VOCAL” (вокал) або “FLAT” (м’який/вимк.).



- Якщо вибрати “PRESET EQ”, налаштування низьких і високих частот буде змінено на налаштування, зроблені під час попереднього встановлення еквалайзера.

Годинник та таймер

Настройка годинника

Це 24-годинний годинник.

- 1 Натисніть [CLOCK/TIMER], щоб вибрати “CLOCK”.
- 2 Натисніть [**▲**, **▼**] для встановлення часу, а потім натисніть [OK].

Для визначення часу

Натисніть [CLOCK/TIMER].



- Годинник потрібно налаштовувати знову після перебою з електропостачанням або відключення шнура живлення.
- Щоб забезпечити точність годинника, регулярно корегуйте час.

Таймер режиму очікування

Таймер режиму очікування вимикає апарат через встановлений час.

Натисніть [SLEEP] кілька разів для вибору настройки (у хвилинах).

“SLEEP 30” → “SLEEP 60” → “SLEEP 90” → “SLEEP 120”
↑
“OFF” (Скасувати) ←



- Час, що залишається, відображається на дисплей пристрою щохвилини, окрім випадків, коли виконуються інші операції. “SLEEP 1” відображається завжди, коли залишилася лише 1 хвилина.
- Таймер відтворення та таймер режиму очікування можна використовувати разом. Таймер режиму очікування завжди виконує роль основного таймеру пристрою.

Таймер відтворення

Можна встановити таймер на ввімкнення апарату в певний час дня.

Підготовка

Встановіть годинник.

- Натисніть кнопку [CLOCK/TIMER] кілька разів, щоб вибрати пункт “TIMER ADJ”.
- Натисніть [**▲**, **▼**] для встановлення часу початку (“ON TIME”), а потім натисніть [OK].
- Натисніть [**▲**, **▼**] для встановлення часу завершення (“OFF TIME”), а потім натисніть [OK].
- Натисніть [**▲**, **▼**] для вибору джерела музики*, а потім натисніть [OK].

Увімкнення таймера

- Підготуйте вибране джерело музики та встановіть потрібну гучність.
- Натисніть [**Φ**, PLAY].
 - Відображається піктограма “Φ”.
 - Для скидання натисніть [**Φ**, PLAY] ще раз.
- Натисніть [**Φ**], щоб перевести пристрій у режим очікування.

■ Для перевірки налаштувань

Натисніть кнопку [CLOCK/TIMER] кілька разів, щоб вибрати пункт “TIMER ADJ”.
(У режимі очікування натисніть двічі [CLOCK/TIMER].)



- Таймер спрацьовує за низької гучності, після чого гучність поступово зростає до вказаного рівня.
- Якщо таймер увімкнено, то він вмикається у встановлений час щодня.
- Якщо вимкнуті пристрій і ввімкнуті його знову за працюючого таймера, наприкінці часу таймер не зупиниться.

* “CD”, “USB” та “FM” можна встановити як джерело музики.

Інше

Функція автоматичного вимкнення

За заводськими налаштуваннями за замовчуванням апарат щоразу автоматично переходить в режим очікування, якщо протягом приблизно 20 хвилин немає звуку, та не виконуються жодні дії.

Щоб скидати цю функцію

- Натисніть кнопку [SETUP] кілька разів, щоб вибрати пункт “AUTO OFF”.
- Натисніть [**◀**, **▶**], щоб вибрати “OFF”, а потім натисніть [OK].



- Для увімкнення функції виберіть “ON” на кроці 2.
- Цей параметр неможливо вибрати, якщо джерелом є радіо.
- При підключені до пристрію Bluetooth® зазначена функція не спрацює.

Bluetooth® режим очікування

При виборі “SC-HC400” у меню Bluetooth® спареного пристрію Bluetooth®, указаний пристрій автоматично вийде із режиму очікування, та буде встановлено підключення Bluetooth®.

- Натисніть кнопку [SETUP] кілька разів, щоб вибрати пункт “BLUETOOTH STANDBY”.
- Натисніть [**◀**, **▶**], щоб вибрати “ON”, а потім натисніть [OK].



- Для вимкнення функції виберіть “OFF” на кроці 2.
- Заводське значення за замовчуванням — “OFF”. Якщо для цієї функції встановити значення “ON”, вживання енергії в режимі очікування зросте.

Зміна коду основного блоку та пульта ДК

Якщо на пульт дистанційного керування реагують інші прилади Panasonic, змініть код пульта дистанційного керування.

- Натисніть кнопку [CD/USB] кілька разів, щоб вибрати пункт “CD”.
- Натисніть і утримуйте [**■**] на пристрії та [2] на пульти ДК, поки на дисплеї пристрію не з'явиться “REMOTE 2”.
- Натисніть і утримуйте [OK] та [2] на пульти ДК не менше ніж 4 секунди.



- Щоб повернути режим назад до значення “REMOTE 1”, повторіть вищезгадані кроки, але замініть [2] на [1].

Оновлення програмного забезпечення

Час від часу Panasonic може випускати оновлене програмне забезпечення для цієї системи, яке може додати або покращити способи виконання операцій. Ці оновлення доступні безкоштовно.

Докладніше див. на цьому веб-сайті.
<http://panasonic.jp/support/global/cs/>
(Цей веб-сайт доступний лише англійською мовою.)

Перевірка версії програмного забезпечення

Натисніть [SETUP] кілька разів для вибору “SW VER.”, а потім натисніть [OK]. Відображається версія установленого програмного забезпечення.

- Натисніть [OK] для виходу.



- Для увімкнення функції виберіть “ON” на кроці 2.
- Цей параметр неможливо вибрати, якщо джерелом є радіо.
- При підключені до пристрію Bluetooth® зазначена функція не спрацює.

Пошук і усунення несправностей

Перед звертанням у службу технічного обслуговування виконайте нижче наведену перевірку. При виникненні сумнівів щодо деяких пунктів перевірки, або якщо зазначені у наступних рекомендаціях рішення щодо усунення проблеми неефективні, зверніться за порадою до вашого дилера.

Для повернення всіх налаштувань до заводських налаштувань за замовчуванням

При виникненні низчеописаних ситуацій виконайте скидання пам'яті:

- Апарат не реагує на натискання клавіш.
 - Відсутні налаштування.
- ① Відключіть шнур живлення. (Зачекайте приблизно 30 хвилин, перш ніж переходити до кроку ②.)
 - ② Утримуючи натиснутою клавішу [\oplus/I] на пристрії, знову підключіть шнур живлення.
 - Утримуйте [\oplus/I] натисненим, доки на дисплеї не з'явиться "-----".
 - ③ Відпустіть клавішу [\oplus/I].



- Усі налаштування повертаються до заводських налаштувань за замовчуванням. Необхідно повторно задати налаштування.

Загальні характеристики

Неможливо ввімкнути пристрій.

- Після підключення шнура живлення зачекайте близько 10 секунд перед увімкненням пристрію.

Під час відтворення чутно гул.

- Якщо поруч зі шнурами знаходиться шнур живлення змінного струму або флуоресцентне джерело світла, тримайте інші пристлади та шнури подалі від кабелів цієї системи.

Пристрій не працює.

- Ймовірно увімкнений один із пристріїв захисту апарату.
 - ① Натисніть клавішу [\oplus/I] на пристрії для переведення його в режим очікування.
 - Якщо пристрій не вимикається, вийміть шнур живлення з розетки змінного струму, а потім повторно вставте його в розетку через 30 секунд. Зачекайте ще приблизно 10 секунд.
 - ② Натисніть [\oplus/I] на пристрії, щоб увімкнути його. Якщо пристрій і далі не працює, зверніться до дилера.

У режимі очікування не запускається заряджання.

- Увімкніть цей пристрій. Переконайтесь, що заряджання почалось, після чого перемініть цей пристрій у режим очікування. (→ 25)

Чути шум.

- Якщо пристрій підключено одразу до гнізда AUX IN і до порту USB, залежно від пристрію може виникати шум. У цьому разі слід від'єднати кабель USB від порту USB.

Пульт ДК

Пульт ДК не працює як слід.

- Елемент живлення розряджений, або його вставлено неправильно. (→ 23)

Диск

Неправильне відображення, або відтворення не починається.

- Переконайтесь, що диск сумісний із цим апаратом. (→ 34)
- Волога лінза. Зачекайте близько години, потім повторіть спробу.

USB

Немає реакції при натисканні [$\blacktriangleright/\text{II}$].

- Від'єднайте пристрій USB і приєднайте його знову. Або вимкніть і знову ввімкніть апарат.

Накопичувач USB або його вміст не можна читати.

- Формат накопичувача USB або його вмісту не сумісні з цим апаратом (→ 34).
- Функція розширення USB цього апарату може не працювати з деякими пристроями USB.

Повільна робота флеш-диска USB.

- Читування триває довше при великом розмірі файлу або використанні флеш-диска USB великого об'єму.

Індикація часу відтворення, що минув, відрізняється від дійсного часу відтворення.

- Скопійте дані на інший пристрій USB або зробіть резервну копію даних та переформатуйте пристрій USB.

Радіо

Якщо під час прийняття FM-сигналу шум є надмірним.

- Змініть введення звуку в monoфонічний режим.
 - ① Натисніть кнопку [RADIO MENU] кілька разів, щоб вибрати пункт "FM MODE".
 - ② Натисніть [$\blacktriangleleft/\blacktriangleright$], щоб вибрати "MONO", а потім натисніть [OK]. Звук стає monoфонічним.
 - Щоб відмінити, виберіть пункт меню "STEREO" або змініть частоту.
- За звичайних умов виберіть "STEREO".

При прослуховуванні радіотрансляції чути статичні або брудні завади.

- Переконайтесь в тому, що антена підключено вірно. (→ 24)
- Відрегулюйте положення антени.
- Розташуйте антenu на достатній відстані від мережевого кабелю.
- Якщо поряд знаходиться будівля або гори, спробуйте використати зовнішню антenu.
- Вимкніть телевізор чи інші аудіоплеєри або поставте подалі від цього пристрію.
- Якщо з'являються завади, тримайте цей апарат подалі від мобільних телефонів.

Bluetooth®

Неможливо завершити встановлення зв'язку.

- Перевірте стан пристрію Bluetooth®.

Підключити пристрій неможливо.

- Установлення зв'язку з пристрієм виконати не вдалося, або реєстрація замінено. Спробуйте повторно встановити зв'язок з пристрієм. (→ 26)
- Можливі, цей пристрій підключено до іншого пристрію. Відключіть інший пристрій і спробуйте повторити встановлення зв'язку з пристрієм. (→ 26)
- Якщо для параметра "LINK MODE" вибрано режим "MODE 2", виберіть режим "MODE 1". (→ 26)
- Якщо проблема не зникає, вимкніть пристрій і знову ввімкніть його.

Пристрій підключено, але звук не чути з цього пристрію.

- Для деяких пристріїв із вбудованим Bluetooth® потрібно встановити аудіовід'єм "SC-HC400" вручну. Див. детальну інформацію в інструкції з експлуатації пристрію.

Звук переривається.

- Пристрій перебуває за межами відстані зв'язку 10 м. Перемістіть пристрій Bluetooth® більше до цієї системи.
- Усуньте всі перешкоди між цією системою та пристрієм.
- Інші пристрії, що використовують частоту 2,4 ГГц (наприклад, бездротові маршрутизатори, мікрохвильові печі, бездротові телефони тощо) створюють завади. Перемістіть пристрій Bluetooth® більше до цього пристрію і збільште відстань між ним та іншими пристроями.
- Виберіть "MODE 1" для стабільного зв'язку. (→ 26)

Повідомлення

На дисплей апарату можуть з'явитись наступні повідомлення або службові номери.

“--:--”

- Шнур живлення було підключено вперше, або недавно було припинено електропостачання. Встановіть час (→ 30).

“ADJUST CLOCK”

- Годинник не встановлено. Встановіть годинник відповідним чином.

“ADJUST TIMER”

- Таймер відтворення не встановлено. Відрегулюйте таймер відтворення відповідним чином.

“AUTO OFF”

- Пристрій було залишено приблизно на 20 хвилин без операції, за хвилину він вимкнеться. Для скасування натисніть будь-яку кнопку.

“ERROR”

- Виконано неправильну дію. Прочитайте інструкцію та спробуйте ще раз.

“F□□” / “F□□□” (“□” означає номер.)

- Є проблема з цим пристроєм.
Вимітіть шнур живлення з розетки змінного струму та повторно вставте його в розетку через 30 секунд. Зачекайте ще прибл. 10 секунд і увімкніть пристрій. Якщо проблема не зникає, вимітіть шнур живлення та проконсультуйтеся з дилером.

“ILLEGAL OPEN”

- Зсувні двері рта заходяться в неправильному положенні.
Вимкнувшись пристрій, вимітіть шнур живлення з розетки змінного струму та повторно вставте його в розетку через 30 секунд. Зачекайте ще прибл. 10 секунд і увімкніть пристрій. Якщо повідомлення не зникає, вимітіть шнур живлення та проконсультуйтеся з дилером.

“LINKING”

- Ця система намагається встановити з'єднання з останнім підключеним пристрієм Bluetooth®, коли вибрано “BLUETOOTH”.

“NO DEVICE”

- Пристрій USB вставлено некоректно. Прочитайте інструкцію та повторіть спробу (→ 25).

“NO DISC”

- Вставте диск для відтворення (→ 25).

“NO PLAY”

- Перевірте вміст. Можна відтворювати лише формат, що підтримується системою. (→ 35)
- Файли на пристрії USB можуть бути пошкоджені.
Відформатуйте пристрій USB та повторіть спробу.
- Можливо, виникла проблема з пристрієм. Вимкніть пристрій і ввімкніть його знову.

“NOT SUPPORTED”

- Ви під'єднали пристрій USB, який не підтримується.

“PGM FULL”

- Запрограмовано більше 24 доріжок.

“PLAYERROR”

- Ви запустили на відтворення файл, який не підтримується.
Система пропустить зазначену доріжку й відтворить наступний файл.

“READING”

- Пристрій перевіряє інформацію “CD”/“USB”. Коли відображення зникає, можна починати роботу.

“REMOTE □” (“□” означає номер.)

- В апараті і пульті дистанційного керування використовуються різні коди. Змініть код на пульті дистанційного керування.
 - Коли відображається “REMOTE 1”, натисніть і утримуйте [OK] і [1] приблизні 4 секунди.
 - Коли відображається “REMOTE 2”, натисніть і утримуйте [OK] і [2] приблизні 4 секунди.

“SOUND □ NOT SET” (“□” означає номер.)

- Під вибраним номером налаштувань звуку відсутні збережені налаштування. Збережіть налаштування звуку. (→ 30)

“USB OVER CURRENT ERROR”

- USB-пристрій споживає забагато енергії. Виберіть відмінне від “USB” джерело, витягніть USB-пристрій і вимкніть апарат.

“VBR”

- Система не в змозі відобразжати залишковий час відтворення для доріжок зі змінною швидкістю передачі бітів (VBR).

“WAIT”

- Цей напис відображається, наприклад, під час вимкнення пристрою.

Ліцензії

Словесний товарний знак і логотипи Bluetooth® — зареєстровані товарні знаки, власниками яких є компанія Bluetooth SIG, Inc.; у всіх випадках корпорація Panasonic Corporation використовує такі знаки за ліцензією. Інші товарні знаки та торгові назви належать відповідним власникам.

Технологію кодування звуку MPEG Layer-3 отримано за ліцензією від Fraunhofer IIS та Thomson.

Догляд за апаратом і носіями

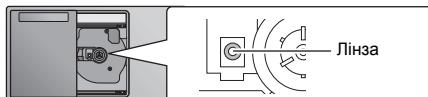
Витягніть штепсель живлення змінного струму з розетки перед виконанням обслуговування.

■ Чистьте даний апарат м'якою, сухою тканиною

- У разі сильного забруднення викрутіть як слід змочену тканину, щоб видалити бруд, а потім витріть це місце сухою тканиною.
 - Для очищення кришок динаміків використовуйте належну тканину.
- Не застосовуйте тканину або інший матеріал, що може лишати частинки. Ці дрібні частинки можуть застягнутися в кришці динаміка.
- Не використовуйте для чищення цього апарату спирт, розчинники або бензин.
 - Перед використанням хімічно обробленої тканини ознайомтесь з інструкцією, яка входить до її комплекту.

■ Обслуговування лінзи

- Регулярно очищайте об'єктив, щоб запобігти несправностям. Бруд слід видаляти за допомогою груші, а сильне забруднення — видаляти за допомогою бавовняного тампона.
- Не можна використовувати пристрій для чищення лінз CD-дисків.
- Не залишайте засувні дверцята відкритими впродовж тривалого часу. Це приведе до забруднення лінзи.
- Будьте обережні, щоб не торкатися лінзи пальцями.



■ Очищення дисків ЩО СЛІД РОБИТИ



Чистьте їх вологовою тканиною, а тоді протріть насухо.

ЗАБОРНОЯЄТЬСЯ



■ Застереження щодо використання дисків

- Тримайте диски за краї, щоб уникнути невмисливих подряпин або відбитків пальців на диску.
- Не прикріплюйте до дисків етикетки або наліпки.
- Не використовуйте для чищення розпилювачі, бензин, розчинники, речовини для усунення статичних зарядів тощо.
- Не використовуйте наступні диски:
 - Диски, на яких залишився клей від знятих наклейок чи етикеток (диски з прокаті і т. д.).
 - Покороблені або тріснуті диски.
 - Диски неправильної форми, наприклад у вигляді серця.

■ Утилізація або передача апарату

Апарат може містити інформацію налаштувань користувача. Якщо ви утилізуєте або передаєте цей пристрій, то виконайте процедуру повернення усіх налаштувань до заводських налаштувань за замовчуванням для видалення налаштувань користувача.

(→ 32, "Для повернення усіх налаштувань до заводських налаштувань за замовчуванням")

Носії, з яких можна відтворювати вміст

■ Сумісний CD-диск

- Диск з логотипом CD.



- Цей пристрій придатний для відтворення дисків в форматі CD-DA.
- Система здатна відтворювати диски CD-R/RW з вмістом у форматі CD-DA або MP3.
- Апарат може не відтворювати деякі диски через умови запису.
- Перед відтворенням завершіть роботу з диском на пристрій, за допомогою якого його записано.
- Якщо диск включає MP3 і стандартні аудіодані (CD-DA), апарат відтворюватиме тип, записаний на внутрішній стороні диска.
- Цей апарат не здатний відтворювати файли, що записані з використанням пакетного запису.
- Диск має відповідати стандарту ISO9660 рівня 1 або 2 (окрім розширеніх форматів).



- Деякі диски CD-R/RW не можуть програватися через конкретні умови запису.
- Файли MP3 визначаються як доріжки, а папки — як альбоми.
- Дана система забезпечує доступ до:
 - CD-DA: 99 доріжок
 - MP3: 999 доріжок, 255 альбомів (разом із кореневою папкою)
- Записи не обов'язково відтворюватимуться в тому порядку, в якому їх записували.

■ Сумісні пристрої USB

- Не гарантується можливість підключення цього апарату до усіх пристрійв USB.
- Підтримуються файлові системи FAT12, FAT16 і FAT32.
- Цей пристрій підтримує повношвидкісний USB 2.0.
- Пристрой USB з обсягом пам'яті для зберігання понад 32 ГБ можуть не працювати в деяких випадках.
- Формат, що підтримується: файли з розширенням ".mp3" або ".MP3".
- Файли можуть не відтворюватися в пронумерованому порядку або не відтворюватися взагалі. Це залежить від того, як вони були створені.



- Файли визначаються як доріжки а папки — як альбоми.
- Дана система забезпечує доступ до:
 - 800 альбомів (разом із кореневою папкою)
 - 8000 доріжок
 - 999 доріжок в одному альбомі

Технічні характеристики

■ ЗАГАЛЬНІ ДАНІ

Споживана потужність	23 W
Енергоспоживання в режимі очікування	
(Коли для "BLUETOOTH STANDBY" встановлено "OFF") ^{*1}	Прибл. 0,2 W
(Коли для "BLUETOOTH STANDBY" встановлено "ON") ^{*1}	Прибл. 0,3 W

Живлення	Змінний струм 220 В до 240 В, 50 Гц
-----------------	-------------------------------------

Розміри (Ш×В×Г)	420 mm×225 mm×102 mm
------------------------	----------------------

Маса	Прибл. 2,4 kg
-------------	---------------

Діапазон робочих температур	від 0 °C до +40 °C
------------------------------------	--------------------

Робочий діапазон вологості	Відносна вологість від 35% до 80% (без конденсації)
-----------------------------------	---

■ СЕКЦІЯ ПІДСИЛЮВАЧА

Вихідна потужність

Середньоквадратична вихідна потужність	
Передній канал (обидва канали пасивні)	
20 W на канал (8 Ω), 1 kHz, повний коефіцієнт гармонік 10%	
Загальна середньоквадратична вихідна потужність	40 W

■ СЕКЦІЯ ТЮНЕРА

Налаштування, збережені в пам'яті

30 станцій діапазону FM

Частотна модуляція (FM)

Частотний діапазон	
від 87,50 MHz до 108,00 MHz (50 kHz крок)	

Роз'єми антени	75 Ω (не симетричний)
-----------------------	-----------------------

■ СЕКЦІЯ ДИСКІВ

Диски для відтворення (8 см або 12 см)

CD, CD-R/RW (CD-DA, MP3^{*2})

Підбирання

Довжина хвилі	790 nm (CD)
----------------------	-------------

■ ДАНІ КОЛОНОК

Динамік(и)

Повний діапазон

8 см конічного типу×2

■ ДАНІ РОЗ'ЄМІВ

USB-порт

Електричне навантаження порту USB

ВИХІД ПОСТИЙНОГО СТРУМУ 5 V 1,5 A

Стандарт USB

USB 2.0 повношвидкісний

Підтримка форматів медіафайлів

MP3^{*2} (*.mp3)

Формат звуку, що підтримується

MP3^{*2}

Частота дискретизації

32/44,1/48 кГц

Розрядність аудіо

16 біт

Кількість каналів

2 каналний

Файловая система пристройів USB

FAT12, FAT16, FAT32

ВХІД AUX

Стерео, гнізда 3,5 mm

■ РОЗДІЛ Bluetooth®

Версія

Bluetooth® Ver.2.1+EDR

Клас

Клас 2

Профілі, що підтримуються

A2DP, AVRCP

Частотна смуга

Діапазон 2,4 GHz FH-SS

Робоча відстань

10 m Зона прямої видимості

Кодек, що підтримується

SBC



• Технічні характеристики можуть бути змінені без попереднього повідомлення.

• Вага та габарити є приблизними.

• Загальні непіднійні спотворення вимірювались за допомогою цифрового аналізатора спектра.

*1: Перед переходом у режим очікування до USB-порту не підключено жодні пристройі.

*2: MPEG-1 рівня 3, MPEG-2 рівня 3

Кріплення апарату до стіни (постачається окремо)

Цей пристрій можна встановити на стіні за допомогою кронштейнів настінного монтажу, що постачаються в комплекті, захисного тримача тощо. Переконайтесь, що стіна та гвинти, що використовуються для фіксації системи на стіні, спроможні витримувати навантаження щонайменше 36 kg. Гвинти та інші елементи кріплення не входять до комплекту системи, оскільки їхній тип та розміри різнятимуться для кожної установки.

- Для отримання детальної інформації про необхідні типи гвинтів див. опис кроку 6 та кроку 7 у розділі "Інструкції з настінного монтажу".
- У якості додаткового запобіжного заходу слід прикріпити пристрій до стіни з використанням шнуру, що запобігає падінню.

Приладдя для монтажу

■ Приладдя, що постачається в комплекті

- 2 кронштейни для настінного монтажу
- 1 захисний тримач
- 1 шаблон для настінного монтажу

■ Приладдя, потрібне додатково (є у продажу)

- 4 гвинти для кріплення кронштейнів для настінного монтажу
- 2 гвинти для кріплення захисного тримача
- 1 шнур, що запобігає падінню*
- 1 гвинт з кільцем

* Використовуйте шнур, який здібний підтримувати понад 36 kg (діаметром близько 1,5 mm).

- Зберігайте гвинти в місцях, недосяжних для дітей, щоб діти їх не проковтнули.
- Тримайте кронштейни для настінного монтажу в місцях, недосяжних для дітей, щоб діти їх не проковтнули.
- Зберігайте гвинти з кільцем у місцях, недосяжних для дітей, щоб діти їх не проковтнули.

Заходи безпеки

Потрібен професійний монтаж.
Монтаж має виконувати тільки кваліфікований фахівець із монтажу.
PANASONIC ВІДМОВЛЯЄТЬСЯ ВІД ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ЗА УШКОДЖЕННЯ МАЙНА ТА/АБО СЕРІОЗНІ ТРАВМИ, ВКЛЮЧАЮЧИ СМЕРТЬ, ЯКЩО ЦЕ ТРАПИЛОСЯ ВНАСЛІДОК НЕПРАВИЛЬНОГО МОНТАЖУ АБО НЕПРАВИЛЬНОГО ПОВОДЖЕННЯ.

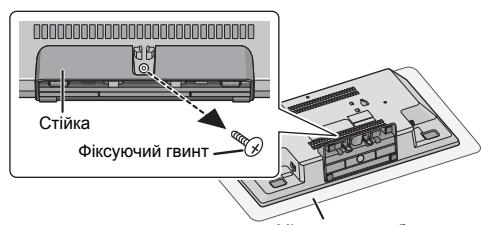
ПОПЕРЕДЖЕННЯ:

Щоб запобігти травмуванню, потрібно надійно прикріпити вказаний апарат до стіни відповідно до інструкцій із монтажу.

Інструкції з настінного монтажу

Перед монтажем вимкніть апарат і вийміть штепсель шнура живлення змінного струму з розетки змінного струму.

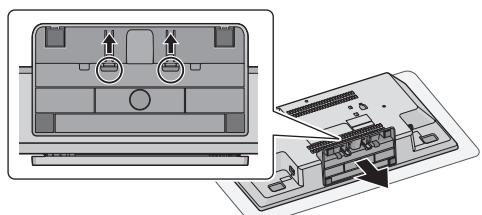
- 1 Викрутіть гвинт кріплення в задній панелі пристрію.



М'яка ковдра або тканина

- 2 Від'єднайте стійку від пристрію, натискаючи фікатори вгору.

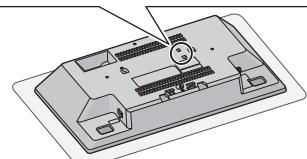
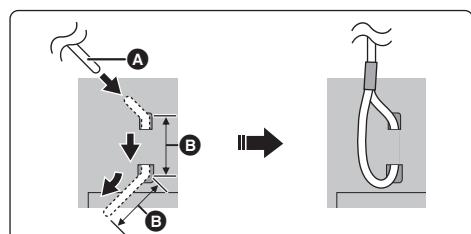
- Піднімаючи фікатори, обережно потягніть стійку вперед.



Зберігайте знятий гвинт і стійку для використання в майбутньому.

- Щоб знову використовувати пристрій у незакріпленному на стіні положенні, обов'язково приєднайте стійку до пристрію та закріпіть її гвинтом.

- 3 Прикріпіть до апарату шнур, що запобігає падінню (не постачається в комплекті).

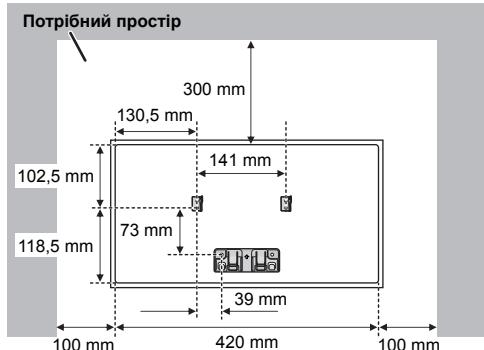


- Шнур, що запобігає падінню (не постачається в комплекті)

- Зігніть шнур у двох місцях під кутом 45° на відстані 5 mm від кінчика, щоб протягнути його крізь отвори.

- 5 mm

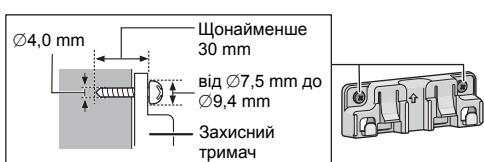
- 4** Прикладіть шаблон для настінного монтажу до стіни в місці, де буде прикріплено пристрій.
- Розгладьте шаблон, притискаючи його до стіни.



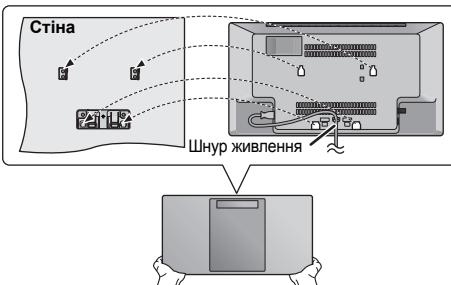
- 5** Зробіть у стіні отвори в центрі кожної хрестоподібної мітки на шаблоні.
- Зніміть шаблон зі стіни після його використання.
- 6** Приєднайте кожний кронштейн настінного монтажу до стіни за допомогою двох гвинтів (не постачаються в комплекті).
- За допомогою рівня переконайтесь, що обидва кронштейни настінного монтажу виставлено рівно.



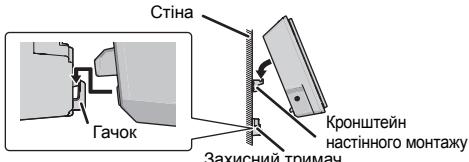
- 7** Прикріпіть до стіни шнур, що запобігає падінню, за допомогою двох гвинтів (не постачаються в комплекті).



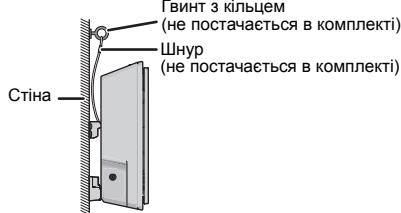
- 8** Прикріпіть пристрій.
- 1 Надійно повісіть апарат на кронштейни настінного монтажу обома руками.
 - Підключіть антenu та шнур живлення змінного струму до апарату, перш ніж підвішувати апарат на стіну. (→ 24)



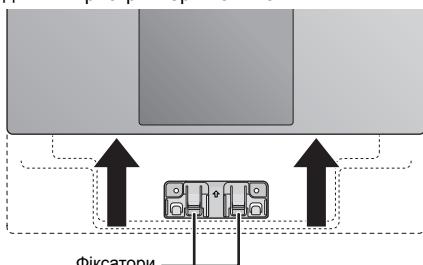
- 2 Обережно підніміть пристрій вертикально до гачка захисного тримача та натисніть вниз, щоб пристрій зачепився за гачок і зафіксувався в захисному тримачі.
- Пристрій зафіксується в захисному тримачі зі звуком клапання.
- Після підвішування пристрію обережно вивільніть руки та переконайтесь, що його надійно закріплено на кронштейнах для настінного монтажу та в захисному тримачі.



- 9** Прикріпіть до стіни шнур, що запобігає падінню (не постачається в комплекті).
- Переконайтесь, що провисання шнура мінімальне.



■ **Виймання пристрою із захисного тримача**
Натискаючи два фікатори на захисному тримачі, підніміть пристрій вертикально.



Информация для покупателя

Название продукции:	Компактная стереосистема
Страна производства:	Малайзия
Название производителя:	Панасоник Корпорэйшн
Юридический адрес:	1006 Кадома, Осака, Япония
Дата производства: Вы можете уточнить год и месяц по серийному номеру на табличке. Пример маркировки — Серийный номер № XX1AXXXXXXX (Х-любая цифра или буква) Год: Третья цифра в серийном номере (1 — 2011, 2 — 2012, ... 9 — 2020) Месяц: Четвертая буква в серийном номере (A—Январь, B—Февраль, ... L—Декабрь) Примечание: Сентябрь может указываться как "S" вместо "I".	
Дополнительная информация:	Пожалуйста внимательно прочитайте инструкцию по эксплуатации.

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

Импортёр
ООО « Панасоник Рус », РФ, 115191, г. Москва, ул. Большая Тульская, д. 11, 3 этаж.
тел. 8-800-200-21-00



ИНФОРМАЦИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКТА

Компактная стереосистема Panasonic модели
SC-HC400#### (где # = 0-9, -, A-Z или пробел)
СЕРТИФИЦИРОВАНА

Органом по подтверждению соответствия ТОО «КазТест-Электроника»
Адрес: Республика Казахстан, г.Алматы, ул. Чайковского, д. 9/11, оф. 434.

Сертификат соответствия :	№ ТС KZ.7500072.22.01.00262
Сертификат соответствия выдан :	06.02.2017
Сертификат соответствия действителен до :	06.02.2022

Производитель: Panasonic Corporation
(Панасоник Корпорэйшн)
Made in Malaysia
Сделано в Малайзии

Импортёр
ООО «Панасоник Рус», РФ, 115191, г. Москва,
ул. Большая Тульская, д. 11, 3 этаж.
тел. 8-800-200-21-00

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

Додаткова інформація

Декларацію про відповідність Технічним регламентам, діючим в Україні, можна переглянути на <http://service.panasonic.ua> у розділі «Документи»

Виробник: Panasonic Corporation / Панасонік Корпорейшн

Адреса виробника: 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, Japan /
1006, Оаза Кадома, Кадома-ши, Осака 571-8501, Японія

Країни походження: Malaysia / Малайзія

Імпортер: ТОВ "ПАНАСОНІК УКРАЇНА ЛТД"

Адреса імпортера: провулок Охтирський, будинок, 7, місто Київ, 03022, Україна

Примітки:

Термін служби: 7 років

Дату виготовлення ви можете визначити за комбінацією цифр та літер серійного номера, що розташований на задній частині виробу.

Приклад: XX X X XX XXXXX — останні 4 цифри: серійний номер



Рік (остання цифра номера року):

6-2016, 7-2017, 8-2018....

Місяць (за алфавітом):

A – Січень, В – Лютий... L – Грудень



001

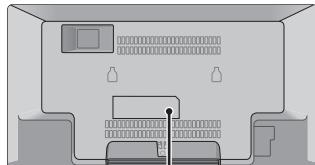
Декларація про Відповідність

Вимогам Технічного Регламенту Обмеження Використання деяких Небезпечних Речовин в електричному та
електронному обладнанні
(затвердженого Постановою №1057 Кабінету Міністрів України)

Виріб відповідає вимогам Технічного Регламенту Обмеження Використання деяких Небезпечних Речовин в
електричному та електронному обладнанні (TP ОВНР).

Вміст небезпечних речовин у випадках, не обумовлених в Додатку №2 ТР ОВНР :

1. свинець(Pb) – не перевищує 0,1 % ваги речовини або в концентрації до 1000 частин на мільйон;
2. кадмій (Cd)– не перевищує 0,01 % ваги речовини або в концентрації до 100 частин на мільйон;
3. ртуть(Hg) – не перевищує 0,1 % ваги речовини або в концентрації до 1000 частин на мільйон;
4. шестивалентний хром (Cr^{6+}) – не перевищує 0,1 % ваги речовини або в концентрації до 1000 частин на мільйон;
5. полібромбіфеноли (PBB) – не перевищує 0,1 % ваги речовини або в концентрації до 1000 частин на мільйон;
6. полібромдефенілові ефіри (PBDE) – не перевищує 0,1 % ваги речовини або в концентрації до 1000 частин на мільйон.



Информационный центр Panasonic

Для звонков из Москвы и международных звонков: +7 (495) 662-46-86

Бесплатный звонок по России: 8-800-200-21-00

Інфармацыйны цэнтр Panasonic:

Бясплатны званок па тэррыторыі Рэспублікі Беларусь: 8-820-007-1-21-00

Бесплатный звонок в пределах Республики Беларусь: 8-820-007-1-21-00

Інформаційний центр Panasonic

Для дзвінків з-за кордону та дзвінків із Києва: +380-(44)-490-38-98

Безкоштовні дзвінкі зі стаціонарних телефонів в межах України: 0 (800) 309-880

Panasonic ақпараттық орталығы

Қазақстан аумағында жергілікті ұялы байланыс операторлары мен қалалық телефондардан тегін қоңырау 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 қоңырау шалу үшін: +7 (727) 330-88-07

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

Panasonic Centrul Informațional

Apelurile efectuate prin telefonia fixă de pe teritoriul Republicii Moldova sunt gratuite: 0 (800) 61-444

Бесплатный звонок со стационарных телефонов в пределах Молдовы: 0 (800) 61-444

Panasonic Məlumat mərkəzi

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

Panasonic ქ თელეკომუნიკაციან ცენტრი

Անվան գաղափար Հայաստանի տարածքի ֆիրման հեռախոսահամարներից: 0(800)01-005

Ҳаномбозод юношествори ўзбеклар

0-800-100-110 ўзбеклар ҳаномбозод юношествори ზарабди афғолонбариғи და მობილური ტელეფონებიდან საქართველოს ტერიტორიაზე

Информационный центр Panasonic

Для звонков из Таджикистана: +992 (71) 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 Corporation

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

