

SONY®

Home Audio System

| | |
|----------------------------|----|
| Инструкция по эксплуатации | RU |
| Інструкція з користування | UA |

<http://www.sony.net/>



Bluetooth®

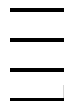


COMPACT
disc
DIGITAL AUDIO



©2016 Sony Corporation Printed in China

4-582-493-42(1)



MHC-V11

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Для снижения риска возгорания не закрывайте вентиляционное отверстие аппарата газетами, скатертью, шторами и т.п.

Не подвергайте аппарат воздействию открытого огня (например, зажженных свечей).

Для снижения риска возгорания или поражения электрическим током не подвергайте данный аппарат воздействию капель или брызг и не размещайте на нем предметы, наполненные жидкостью, например, вазы.

Так как штепсельная вилка используется для отключения аппарата от сети, подсоедините аппарат к легкодоступной сетевой розетке. В случае если Вы заметите ненормальность в аппарате, немедленно отсоедините штепсельную вилку от сетевой розетки.

Не устанавливайте аппарат в закрытом месте, таком, как книжная полка или встроенный шкаф.

Не подвергайте батарейки или приборы с установленными в них батарейками чрезмерному воздействию тепла, например солнечного света и огня.

Аппарат не будет отключен от сети до тех пор, пока он будет оставаться подсоединенным к розетке переменного тока, даже если сам он при этом будет выключен.

Только для использования внутри помещения.

ОСТОРОЖНО

Использование оптических приборов данного изделия увеличивает опасность для зрения.

CLASS 1 LASER PRODUCT
LASER KLASSE 1
LUOKAN 1 LASERLAITE
KLASS 1 LASERAPPARAT

Настоящая аппаратура классифицируется как ЛАЗЕРНАЯ ПРОДУКЦИЯ КЛАССА 1. Эта этикетка расположена на задней панели.

EAC

Домашняя аудиосистема

Производитель: Сони Корпорейшн, 1-7-1
Конан Минато-ку Токио, 108-0075 Япония

Сделано в Китае

Импортер на территории стран
Таможенного союза АО "Сони
Электроникс", Россия, 123103, Москва,
Карамышевский проезд, 6

Организация, уполномоченная
принимать претензии от потребителей на
территории Казахстана:

АО «Сони Электроникс»
Представительство в Казахстане, 050010,
Республика Казахстан, г. Алматы, пр.
Достык, дом 117/7

Дата изготовления указана на изделии и
упаковке на этикетке со штрих-кодом в
следующем формате: ММ-YYYY, где ММ -
месяц, YYYY - год изготовления.

Транспортировать в оригинальной
упаковке, во время транспортировки не
бросать, оберегать от падений, ударов,
не подвергать излишней вибрации.

Если неисправность не удается устранить
следуя данной инструкции – обратитесь в
ближайший авторизованный SONY центр
по ремонту и обслуживанию.

Реализацию осуществлять в соответствии
с действующими требованиями
законодательства. Отслужившее
изделие утилизировать в соответствии
с действующими требованиями
законодательства.

Информация для покупателей в Украине

Уполномоченный представитель в
Украине по вопросам соответствия
требованиям технических регламентов:
ООО "Сони Украина", ул. Ильинская, 8, г.
Киев, 04070, Украина.

Оборудование отвечает требованиям:

— Технического регламента ограничения
использования некоторых
опасных веществ в электрическом
и электронном оборудовании
(постановление КМУ от 03.12.2008 №
1057);

- Технического регламента по электромагнитной совместимости оборудования (постановление КМУ от 29.07.2009 № 785);
- Технического регламента безопасности низковольтного электрического оборудования (постановление КМУ от 29.10.2009 № 1149).



Производитель Сони Корпорейшн этим декларирует, что оборудование МНС-V11/Домашняя аудиосистема отвечает требованиям и другим применимым положениям Технического регламента радиооборудования и телекоммуникационного конечного (терминального) оборудования. Получить декларацию соответствия можно по адресу ООО "Сони Украина", ул. Ильинская, 8, г. Киев, 04070, Украина, e-mail info@sony.ua.

Для покупателей в Казахстане

Қазақстан жеріндегі тұтынушылардың шағым-талаптарын қабылдауға уәкілетті ұйым:

АО "Сони Электроникс"
050010, Республика Казахстан,
г. Алматы, пр. Достык, дом 117/7,
050010, Қазақстан Республикасы,
Алматы қ., Достық даңғылы,
117/7 үй



Утилизация использованных элементов питания и отслужившего электрического и электронного оборудования (Директива применяется в странах Евросоюза и других европейских странах, где действуют системы раздельного сбора отходов)

Примечание относительно дисков DualDiscs

DualDisc – это двусторонний диск, на одной стороне которого записан материал в формате DVD, а на другой стороне – аудиоматериалы. Однако поскольку сторона с аудиоматериалами не отвечает требованиям стандарта Compact Disc (CD), воспроизведение на этом устройстве не гарантируется.

Музыкальные диски, закодированные с помощью технологий защиты авторских прав

Этот продукт предназначен для воспроизведения дисков, отвечающих требованиям стандарта Compact Disc (CD). В настоящее время некоторые звукозаписывающие компании выпускают различные музыкальные диски, закодированные с помощью технологий защиты авторских прав. Помните, что среди таких дисков встречаются такие, которые не отвечают требованиям стандарта CD, и их нельзя воспроизводить с помощью данного устройства.

Данная система предназначена для использования в следующих целях:

- Воспроизведение музыкальных источников на дисках или устройствах USB
- Передача музыки на устройства USB
- Прослушивание радиостанций
- Воспроизведение музыкальных источников на устройствах BLUETOOTH
- Использование функции "Сеть вечеринки" для проведения общественных мероприятий

О данном руководстве

- В данном руководстве в основном поясняются операции, выполняемые с помощью пульта дистанционного управления, однако такие операции можно выполнять и с помощью кнопок на основном аппарате, которые имеют такие же или подобные названия.
- Некоторые рисунки представлены в виде концептуальных изображений и могут отличаться от реальных изделий.

Оглавление

| | |
|---------------------------------------------------|---|
| О данном руководстве | 3 |
| Руководство по компонентам и регуляторам | 6 |

Подготовка к эксплуатации

| | |
|---------------------------------------|----|
| Надежное подключение системы | 10 |
| Отключение демонстрации... | 11 |
| Вставка батареек | 11 |
| Перемещение системы | 11 |
| Изменение режима дисплея | 12 |
| Об управлении питанием | 12 |

Диск

| | |
|---------------------------------------|----|
| Воспроизведение диска CD/MP3 | 13 |
|---------------------------------------|----|

Тюнер

| | |
|---------------------------------------|----|
| Прослушивание радиоприемника | 15 |
|---------------------------------------|----|

Устройство USB

| | |
|----------------------------------------------------|----|
| Перед использованием устройства USB | 16 |
| Передача музыкальных произведений с диска | 17 |
| Воспроизведение файла | 19 |

BLUETOOTH

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| О беспроводной технологии BLUETOOTH | 21 |
| Сопряжение данной системы с устройством BLUETOOTH | 21 |
| Прослушивание музыки на устройстве BLUETOOTH | 22 |
| Установка соединения BLUETOOTH одним касанием с помощью NFC | 23 |
| Воспроизведение с использованием кодека высококачественного звука (AAC/LDAC™) | 24 |
| Настройка режима ожидания BLUETOOTH | 25 |
| Включение или выключение сигнала BLUETOOTH | 25 |
| Использование "SongPal" через BLUETOOTH | 25 |

Регулировка звука

| | |
|---------------------------------------------------|----|
| Регулировка звука | 26 |
| Создание атмосферы вечеринки (DJ EFFECT) | 26 |


Прочие операции

| | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Использование функции Сеть вечеринки | 27 |
| Пение под музыку: Караоке | 30 |
| Наслаждение музыкой с включенной функцией подсветки акустической системы | 31 |
| Использование дополнительного оборудования | 31 |
| Изменение информации на дисплее | 31 |
| Использование таймера сна | 32 |
| Отключение кнопок на аппарате (Блокировка от детей) | 32 |
| Установка функции автоматического перехода в режим ожидания | 32 |

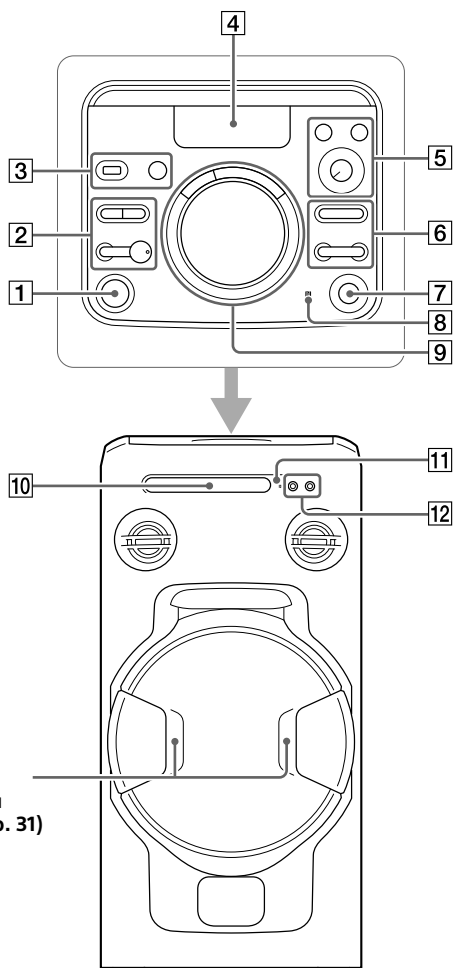
Дополнительная информация

| | |
|-------------------------------------------------|----|
| Информация о совместимых устройствах | 33 |
| Поиск и устранение неисправностей | 33 |
| Меры предосторожности | 39 |
| Технические характеристики | 41 |
| Примечания о лицензии и торговой марке | 43 |


Руководство по компонентам и регуляторам



Кнопки, кроме  (питание) на аппарате, можно заблокировать для предотвращения их ошибочного использования (стр. 32).

Аппарат



* При включении подсветки акустической системы не смотрите непосредственно на детали, излучающие свет.

1 Кнопка  (питание)
Нажмите для включения системы или установки ее в режим ожидания.

2 Кнопка * (воспроизведение)*
— Нажмите для начала воспроизведения.
— При удерживании этой кнопки в нажатом положении в течение более 5 секунд будет выполнено воспроизведение встроенной демонстрации звука. Нажмите  для остановки демонстрации.

Кнопка (остановка)

- Нажмите для остановки воспроизведения. При нажатии дважды возобновление воспроизведения может быть отменено.
- Нажмите для остановки передачи во время передачи музыки.
- Нажмите для остановки встроенной демонстрации звука.


Кнопка BLUETOOTH – PAIRING

- Нажмите для выбора функции BLUETOOTH.
- Удерживайте нажатой для активации сопряжения BLUETOOTH в функции BLUETOOTH.

Индикатор BLUETOOTH (стр. 21)

Кнопка FUNCTION

Нажимайте для выбора функции.

3 Порт  (USB)
Используйте для подсоединения устройства USB.


Кнопка MEGA BASS – PARTY CHAIN (стр. 26, 29)



4 Дисплей

5 Кнопка VOCAL FADER (стр. 30)


Кнопка MIC ECHO (стр. 30)

Ручка MIC LEVEL (MIN/MAX) (стр. 30)

6 Кнопка  +/- (выбор папки)
Нажмите для выбора папки на диске с данными или на устройстве USB.

Кнопка   (перемещение назад/перемещение вперед)
Нажмите для выбора дорожки или файла.

Кнопка TUNING+/- (стр. 15)

7 Кнопка  (открыть/закрыть)
Нажмите кнопку, чтобы открыть или закрыть лоток диска.

8  (Метка N) (стр. 23)

9 Кнопки DJ OFF, FLANGER, ISOLATOR (стр. 26)


Ручка VOLUME/DJ CONTROL

- Поворачивайте для регулировки громкости. Вы не сможете использовать эту ручку для регулировки громкости в случае выбора DJ EFFECT.
- Поверните для регулировки эффекта FLANGER и ISOLATOR (стр. 26).

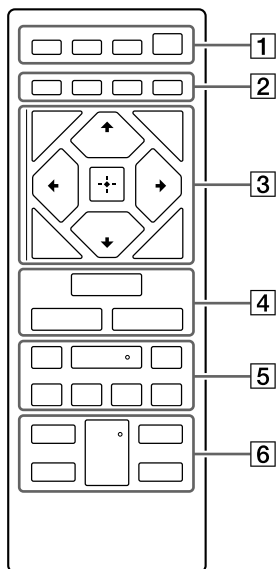
10 Лоток диска

11 Датчик пульта ДУ

12 Гнездо MIC 1/2
Используется для подсоединения микрофона(ов).

* Кнопка  на аппарате имеет тактильную точку. Используйте тактильные точки в качестве ориентиров при управлении системой.

Пульт дистанционного управления



- 1** Кнопка **SPEAKER LIGHT**
(стр. 31)

Кнопка **DISPLAY**

Нажмите для изменения информации на дисплее.

Кнопка **SLEEP** (стр. 32)

Кнопка **⏻** (питание)

Нажмите для включения системы или установки ее в режим ожидания.

- 2** Кнопка **PLAY MODE**
(стр. 13, 19)

Кнопка **REPEAT/FM MODE**
(стр. 13, 15, 19)

Кнопка **CLEAR** (стр. 15, 20)

Кнопка **REC TO USB** (стр. 17)

Нажмите для передачи музыкальных произведений с диска на подсоединенное дополнительное устройство USB.

- 3** Кнопка **TUNING MODE**
(стр. 15)

Кнопка **TUNER MEMORY**
(стр. 16)

Кнопка **BACK**

Нажмите для возврата к предыдущему экрану.

Кнопка **OPTIONS**

Нажмите для выхода в меню опций или выхода из него.

Кнопки **↕/↔/↕/↔**

Нажимайте для выбора пунктов меню.

Кнопки **📁 +/-** (выбор папки)

Нажмите для выбора папки на диске с данными или на устройстве USB.

Кнопка **⏏**

Нажмите для ввода/подтверждения настроек.

- 4** Кнопка **FUNCTION**
Нажимайте для выбора функции.

Кнопка **MEGA BASS** (стр. 26)

Кнопка **EQ** (стр. 26)

5 Кнопки ◀◀/▶▶ (ускоренная прокрутка назад/вперед) (стр. 13, 19)

Нажимайте для поиска нужного места на дорожке или в файле во время воспроизведения.

Кнопки TUNING+/- (стр. 15)

Кнопка ▶ (воспроизведение)*

Нажмите для начала воспроизведения.

Кнопки ◀◀/▶▶ (перемещение назад/перемещение вперед)

Нажмите для выбора дорожки или файла.

Кнопки PRESET+/- (стр. 16)

Кнопка || (пауза)

Нажмите для паузы воспроизведения. Для возобновления воспроизведения нажмите ▶.

Кнопка ■ (остановка)

- Нажмите для остановки воспроизведения. При нажатии дважды возобновление воспроизведения может быть отменено.
- Нажмите для остановки передачи во время передачи музыки.
- Нажмите для остановки встроенной демонстрации звука.

6 Кнопка VOCAL FADER (стр. 30)

Кнопка MIC ECHO (стр. 30)

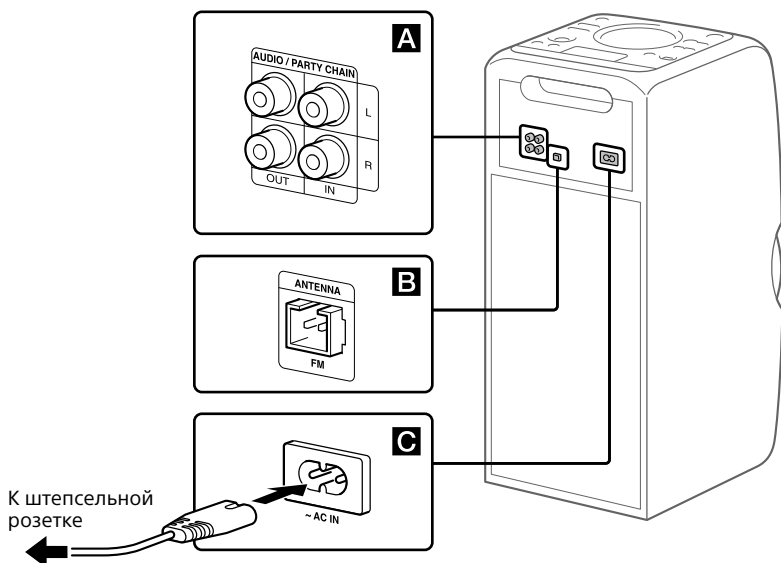
Кнопки KEY CONTROL #/b (стр. 30)

Кнопка VOL +/- *

Нажимайте для регулировки громкости.

* Кнопки VOL + и ▶ на пульте дистанционного управления имеют тактильную точку. Используйте тактильные точки в качестве ориентиров при управлении системой.

Надежное подключение системы



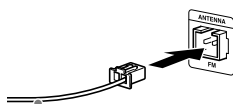
A Выходные и входные гнезда аудиосигнала

Используйте аудишнур (не прилагается) для выполнения соединения следующим образом:

- **Гнезда AUDIO/PARTY CHAIN OUT L/R**
 - Выполните подключение к гнездам аудиовхода дополнительного оборудования.
 - Выполните подключение к другой аудиосистеме для использования функции Сеть вечеринки (стр. 27).
- **Гнезда AUDIO/PARTY CHAIN IN L/R**
 - Выполните подключение к гнездам аудиовыхода телевизора или аудио/видеооборудования. Звук выводится через эту систему.
 - Выполните подключение к другой аудиосистеме для использования функции Сеть вечеринки (стр. 27).

B Антенна

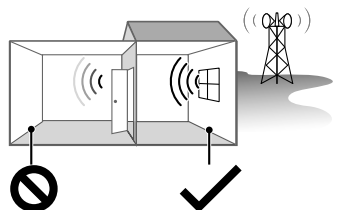
Подсоедините проволочную FM-антенну (прилагается).



Вытяните антенну по горизонтали.

Рекомендация

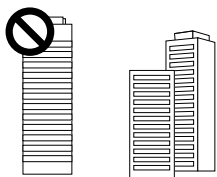
- Установите систему в месте/положении с хорошим приемом.



Места с плохим приемом:
Далеко от окон и т.п.

Места с хорошим приемом:
Возле окон и т.п.

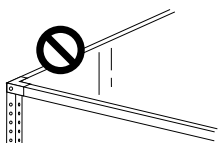
- Избегайте следующих мест расположения.



Между зданиями




Вблизи мобильных телефонов, электрических приборов



На стальных стойках или столах

- Держите антенну подальше от шнура питания переменного тока и USB-кабеля, чтобы избежать возникновения помех.

С Питание

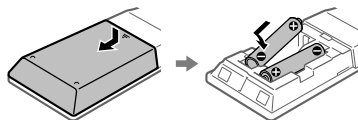
Подсоедините шнур питания переменного тока (прилагается) к системе, а затем к сетевой розетке. При подсоединении шнура питания переменного тока демонстрация (стр. 12) начнется автоматически. При нажатии  для включения системы, демонстрация завершится.

Отключение демонстрации

Для отключения демонстрации при выключенной системе нажимайте повторно **SPEAKER LIGHT** для выбора режима ожидания (стр. 12).

Вставка батареек

Вставьте две батарейки R03 (размера AAA) (прилагаются), соблюдая полярность, как показано ниже.

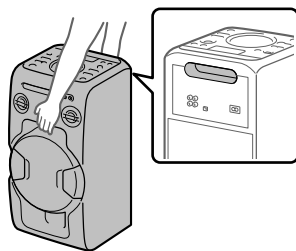


Примечания

- Не используйте вместе старые и новые батарейки, а также батарейки разных типов.
- Если в течение длительного периода времени вы не будете пользоваться пультом ДУ, выньте батарейки, чтобы избежать повреждения пульта из-за утечки внутреннего вещества из батареек и коррозии.

Перемещение системы

Перед перемещением системы убедитесь в том, что внутри системы не загружен диск и нет подсоединенных устройств USB, и отсоедините все шнуры.



Примечание

Во избежание получения травмы и/или повреждения оборудования очень важно правильное расположение рук во время перемещения системы.

Изменение режима дисплея

**Нажимайте повторно
SPEAKER LIGHT в то время,
когда система выключена.**

Каждый раз при нажатии кнопки режим дисплея изменяется следующим образом.

Демонстрация

Подсветка включена.

Нет индикации (Режим ожидания)

Дисплей и подсветка выключены для экономии энергии.

Об управлении питанием

По умолчанию данная система автоматически выключается примерно через 15 минут, если не выполняются никакие операции и не обнаруживается никакой аудиосигнал. Что касается подробных сведений, см. "Установка функции автоматического перехода в режим ожидания" (стр. 32).

Воспроизведение диска CD/MP3

Рекомендация

Для получения информации о доступных для воспроизведения дисках см. "Меры предосторожности" (стр. 39).

1 Нажимайте повторно FUNCTION до тех пор, пока на дисплее не появится "CD".

2 Вставьте диск.

Нажмите **▲** на аппарате, чтобы открыть лоток диска, а затем поместите туда диск стороной с этикеткой вверх.



При воспроизведении диска диаметром 8 см, например CD-сингла, разместите его на внутреннем круге лотка.

3 Нажмите ▲ на аппарате, чтобы закрыть лоток диска.

Не закрывайте принудительно лоток диска, поскольку это может привести к возникновению неисправности.

4 Нажмите ► для начала воспроизведения.

Прочие операции

| Для | Действие |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Паузы воспроизведения | Нажмите . Для возобновления воспроизведения нажмите ► . |

| Для | Действие |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Остановки воспроизведения | Нажмите ■ . Для возобновления воспроизведения нажмите ► . Для отмены функции возобновления воспроизведения дважды нажмите ■ . |
| Выбора папки на диске MP3 | Нажимайте повторно □ +/-. |
| Выбора дорожки или файла | Нажмите ◀◀/▶▶ . |
| Поиска определенного места на дорожке или в файле | Держите во время воспроизведения нажатой кнопку ◀◀/▶▶ , а затем отпустите кнопку в нужном месте. |
| Выбора повторного воспроизведения | Нажимайте повторно REPEAT/FM MODE до тех пор, пока на дисплее не появится "REP ONE ¹⁾ ", "REP FLDR ²⁾ ", "REP ALL ³⁾ " или "REP OFF ⁴⁾ ". |
| Изменения режима воспроизведения | Нажмите несколько раз PLAY MODE в то время, когда проигрыватель остановлен. Вы можете выбрать обычное воспроизведение ("FLDR" для всех файлов MP3 в папке на диске), произвольное воспроизведение ("SHUF" или "FLDRSHUF" для произвольно выбранной папки) или программное воспроизведение ("PROGRAM"). |

- 1) "REP ONE": Будет повторяться текущая дорожка или текущий файл.
- 2) "REP FLDR" (Только диск MP3): Повтор текущей папки.
- 3) "REP ALL": Повтор всех дорожек или файлов.
- 4) "REP OFF": Выключение повторного воспроизведения.

Примечания по воспроизведению дисков MP3

- Не сохраняйте другие типы файлов или ненужные папки на диске, содержащем файлы MP3.
- Папки, не содержащие файлов MP3, пропускаются.
- Файлы MP3 воспроизводятся в последовательности, в которой они записывались на диск.
- Система может воспроизводить только файлы MP3, которые имеют расширение файла ".mp3".
- Даже если имя файла имеет правильное расширение, однако содержимое файла ему не соответствует, при воспроизведении этого файла может создаваться громкий шум, который может привести к неисправности в системе.
- Максимальное количество:
 - папок равно 256 (включая корневую папку).
 - Файлов MP3 равно 999.
 - уровней вложения папок (древовидная структура файлов) равно 8.
- Совместимость со всеми кодировками MP3/программным обеспечением для записи, записывающими устройствами и носителями записи не может быть гарантирована. Несовместимые диски MP3 могут производить шум или прерывистый звук или могут не воспроизводить звук вообще.

Примечание относительно воспроизведения мультисессионных дисков

Система может воспроизводить последовательные сессии на диске, если они записаны в том же формате, что и первая сессия. При обнаружении сессии, записанной в другом формате, эту и следующие за ней сессии воспроизвести невозможно. Имейте в виду, что даже если сессии записаны в одном и том же формате, некоторые сессии могут не воспроизводиться.



Создание Вашей собственной программы (программное воспроизведение)

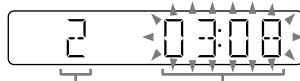
1 Нажимайте повторно FUNCTION до тех пор, пока на дисплее не появится "CD".

2 Выберите режим воспроизведения.

Нажимайте повторно PLAY MODE до тех пор, пока на дисплее не появится "PROGRAM" в то время, когда проигрыватель остановлен.


3 Выберите нужный номер дорожки или файла.

Нажимайте повторно   до появления на дисплее номера нужной дорожки или файла.



Номер выбранной дорожки или файла

Общее время воспроизведения выбранной дорожки (только диск CD-DA)

При программировании файлов MP3 в определенной папке, нажимайте повторно  +/- для выбора нужной папки, а затем выберите нужный файл.

4 Запрограммируйте выбранную дорожку или файл.

Нажмите кнопку  для ввода выбранной дорожки или файла.

5 Повторите действия пунктов с 3 по 4 для программирования дополнительных дорожек или файлов, всего до 64 дорожек или файлов.

6 Для воспроизведения вашей программы дорожек или файлов нажмите кнопку ►.

Программа будет отменена при выполнении одной из следующих операций:

- изменение функции.
- выключение системы.
- отсоединение шнура питания переменного тока.
- открывание отсека для дисков.

Для воспроизведения программы еще раз, нажмите кнопку ►.

Для отмены программного воспроизведения

Нажмите кнопку PLAY MODE.

Для удаления последнего пункта из списка программы

Нажмите кнопку CLEAR при остановленном воспроизведении.

Тюнер

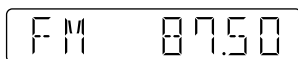
Прослушивание радиоприемника

1 Нажимайте повторно **FUNCTION** до тех пор, пока на дисплее не появится **"FM"**.

2 Выполните настройку.

Для автоматического сканирования

Нажимайте повторно **TUNING MODE** до тех пор, пока на дисплее не появится **"AUTO"**, а затем нажмите **TUNING+/-**. При нахождении станции сканирование остановится автоматически.



Если сканирование не останавливается, нажмите кнопку ■ для остановки сканирования, а затем выполните настройку вручную (см. ниже).

Для настройки вручную

Нажимайте повторно **TUNING MODE** до тех пор, пока на дисплее не появится **"MANUAL"**, а затем нажимайте повторно **TUNING+/-** для настройки на нужную станцию.

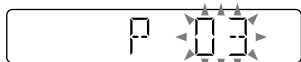
При выполнении настройки на станцию, которая предоставляет услуги RDS, на дисплее появится название станции (кроме модели для Северной Америки).

Рекомендация

Для уменьшения статического шума на слабой стереофонической станции FM, нажимайте повторно **REPEAT/FM MODE** до тех пор, пока на дисплее не появится **"MONO"** для выключения стереофонического приема. Стереoeffект будет потерян, однако прием улучшится.

Предварительная установка радиостанций

- 1 Выполните настройку на нужную станцию.
- 2 Нажмите **TUNER MEMORY** для выбора режима памяти тюнера.



- 3 Нажимайте повторно **PRESET+/-** для выбора нужного номера предварительно установленной станции.

Если на данный номер предварительно установленной станции уже назначена другая станция, эта станция будет заменена на новую.

- 4 Нажмите кнопку **[+]** для сохранения станции в памяти.
- 5 Повторите действия пунктов с 1 по 4 для сохранения в памяти других станций.

Предварительно можно установить до 20 станций FM. Предустановленные станции сохраняются в памяти в течение приблизительно половины дня, даже если вы отсоедините шнур питания переменного тока или если произойдет сбой питания.

Для прослушивания предустановленной станции

Нажимайте повторно **TUNING MODE** до тех пор, пока на дисплее не появится "PRESET", а затем нажимайте повторно **PRESET+/-** для выбора нужного номера предварительно установленной станции.

Устройство USB

Перед использованием устройства USB

Для получения информации о совместимых устройствах USB см. "Информация о совместимых устройствах" (стр. 33).

При использовании с данной системой устройств Apple подсоединяйте их с помощью соединения **BLUETOOTH** (стр. 21). Использование устройств Apple с помощью соединения **USB** не поддерживается.

Примечания

- Если требуется соединение с помощью USB-кабеля, используйте USB-кабель, прилагаемый к устройству USB. См. инструкцию по эксплуатации, прилагаемую к устройству USB, чтобы ознакомиться с информацией об эксплуатации.
- В зависимости от типа подсоединенного устройства USB, может потребоваться длительное время перед тем, как на дисплее появится индикация "SEARCH".
- Не соединяйте систему и устройство USB с помощью USB-концентратора.
- При подсоединении устройства USB система считывает все файлы на устройстве USB. Если на устройстве USB много папок или файлов, для считывания устройства USB может потребоваться длительное время.
- С некоторыми подсоединенными устройствами USB после выполнения операции может произойти задержка перед тем, как она будет выполнена этой системой.
- Совместимость со всеми программами кодирования/записи не гарантируется. Если аудиофайлы на устройстве USB были изначально закодированы с помощью несовместимой программы, то они могут создавать шум или прерывистый звук, или могут не воспроизводить звук вообще.
- Данная система не всегда поддерживает все функции, предоставляемые подсоединенным устройством USB.

- Не отсоединяйте устройство USB во время операции передачи или стирания. Это может повредить данные в устройстве USB или повредить само устройство USB.

Для использования системы в качестве зарядного устройства

Вы можете использовать систему в качестве зарядного устройства аккумулятора для устройств USB, в которых имеется функция перезарядки.

Подсоедините устройство USB к порту ψ (USB).

Зарядка начинается при подсоединении устройства USB к порту ψ (USB). Для получения подробных сведений обращайтесь к инструкции по эксплуатации устройства USB.

Передача музыкальных произведений с диска

Вы можете выполнить передачу музыкальных произведений с диска (диск CD-DA или диск MP3) на устройство USB следующим образом:

- **Передача CD SYNC:** Передача всех дорожек CD-DA с диска CD-DA.
- **Передача папки MP3:** Передача файлов MP3 из определенной папки с диска MP3.
- **Передача REC1:** Передача с диска воспроизводимой в текущий момент дорожки или файла MP3.

1 Нажимайте повторно **FUNCTION** до тех пор, пока на дисплее не появится "CD".

2 Подсоедините устройство USB к порту ψ (USB).

3 Вставьте диск, с которого Вы хотите выполнить передачу.

4 Выполните подготовку к передаче.

Перейдите к пункту 5 в случае передачи CD SYNC.

Для передачи папки MP3

Для передачи файлов MP3 в определенной папке нажимайте повторно \square +/- для выбора нужной папки. Затем начните воспроизведение и нажмите кнопку \blacksquare один раз. Убедитесь, что истекшее время воспроизведения остановилось на дисплее.

Для передачи REC1

Нажимайте кнопку \lll / \ggg для выбора дорожки или файла MP3, для которых необходимо выполнить передачу, а затем начните воспроизведение. Для передачи файла MP3 из определенной папки нажимайте повторно \square +/- для выбора нужной папки, а затем нажимайте \lll / \ggg для выбора файла MP3, для которого необходимо выполнить передачу. Затем начните воспроизведение.

5 Нажмите кнопку REC TO USB.

На дисплее появится "READY".

6 Нажмите кнопку \boxplus .

Начнется передача, а затем на дисплее появится "USB REC". Не извлекайте устройство USB до завершения передачи данных. После завершения передачи на дисплее появится "COMPLETE" и будут созданы аудиофайлы в формате MP3.

Для остановки передачи

Нажмите \blacksquare .

Правила создания папок и файлов

При передаче на устройство USB создается папка "MUSIC" непосредственно под "ROOT". Папки и файлы создаются внутри папки "MUSIC" в соответствии с методом и источником передачи следующим образом:

Передача CD SYNC

| Источник | Название папки | Название файла |
|----------|----------------|----------------|
| CD-DA | "CDDA001"* | "TRACK001"* |

Передача папки MP3

| Источник | Название папки | Название файла |
|----------|---------------------------|----------------|
| MP3 | Такое же, как у источника | |

Передача REC1

| Источник | Название папки | Название файла |
|----------|----------------|---------------------------|
| MP3 | "MP3_REC1" | Такое же, как у источника |
| CD-DA | "CD_REC1" | "TRACK001"* |

* После этого папкам и дорожкам последовательно присваиваются номера.

Примечания

- Информация CD-TEXT не передается в созданных файлах MP3. Данная система не поддерживает стандарт CD-TEXT.
- Передача автоматически остановится, если:
 - на устройстве USB во время передачи данных закончилось свободное пространство.
 - количество аудиофайлов и папок на устройстве USB достигло предела, который система может распознать.
- Если папка или файл, которые Вы пытаетесь передать, уже существует на устройстве USB с тем же именем, после имени добавляется порядковый номер без перезаписи исходной папки или файла.
- Во избежание остановки передачи, не используйте во время передачи кнопки на пульте дистанционного управления или аппарате.

Примечание относительно данных с защитой от копирования

Передаваемые музыкальные произведения предназначены только для личного использования. Любое другое использование музыки требует разрешения владельцев авторских прав.

Воспроизведение файла

Поддерживаются следующие форматы аудиофайлов:
—MP3: расширение файла “.mp3”
—WMA: расширение файла “.wma”

- 1 **Нажимайте повторно FUNCTION до тех пор, пока на дисплее не появится “USB”.**
- 2 **Подсоедините устройство USB к порту Ψ (USB).**
- 3 **Нажмите \blacktriangleright для начала воспроизведения.**
- 4 **Нажимайте кнопки VOL +/- для регулировки громкости.**

Прочие операции

| Для | Действие |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Паузы воспроизведения | Нажмите \blacksquare . Для возобновления воспроизведения нажмите \blacktriangleright . |
| Остановки воспроизведения | Нажмите \blacksquare . Для возобновления воспроизведения нажмите \blacktriangleright ¹⁾ . Для отмены функции возобновления воспроизведения дважды нажмите \blacksquare . |
| Выбора папки | Нажимайте повторно \square +/-. |
| Выбора файла | Нажмите \lll / \ggg . |
| Поиска нужного места в файле | Держите во время воспроизведения нажатой кнопку \lll / \ggg , а затем отпустите кнопку в нужном месте. |

| Для | Действие |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Выбора повторного воспроизведения | Нажимайте повторно REPEAT/FM MODE до тех пор, пока на дисплее не появится “REP ONE ²⁾ ”, “REP FLDR ³⁾ ”, “REP ALL ⁴⁾ ” или “REP OFF ⁵⁾ ”. |
| Изменения режима воспроизведения | Нажимайте повторно PLAY MODE в то время, когда устройство USB остановлено. Вы можете выбрать обычное воспроизведение (“FLDR” для всех файлов в папке на устройстве USB), произвольное воспроизведение (“SHUF” или “FLDRSHUF” для произвольно выбранной папки) или программное воспроизведение (“PROGRAM”). |

- 1) При воспроизведении файла MP3/WMA с переменным потоком данных (VBR), система может возобновить воспроизведение с другого места.
- 2) “REP ONE”: Повтор текущего файла.
- 3) “REP FLDR”: Повтор текущей папки.
- 4) “REP ALL”: Повтор всех файлов на устройстве USB.
- 5) “REP OFF”: Выключение повторного воспроизведения.

Примечания

- Данная система не может воспроизводить аудиофайлы на устройстве USB в следующих случаях:
 - когда общее количество аудиофайлов на устройстве USB превышает 999.
 - когда количество папок на устройстве USB превышает 256 (включая папку “ROOT” и пустые папки).Это количество может отличаться в зависимости от структуры файлов и папок. Не храните другие типы файлов или ненужные папки на устройстве USB, содержащем аудиофайлы.
- Система может воспроизводить вложенные папки глубиной только до 8 папок.

- Файлы и папки отображаются в последовательности, в которой они были созданы на устройстве USB.
- Папки, не содержащие аудиофайлов, пропускаются.
- Имейте в виду, что даже если имя файла имеет правильное расширение, но содержимое файла ему не отвечает, система может воспроизводить шум или давать сбой.

Удаление аудиофайлов или папок с устройства USB

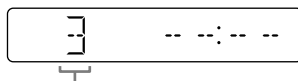
- 1 Нажимайте повторно FUNCTION до тех пор, пока на дисплее не появится "USB".
- 2 Подсоедините устройство USB к порту Ψ (USB).
- 3 Нажимайте повторно \lll / \ggg или $\square + / -$ для выбора аудиофайла или папки, которые нужно удалить, а затем начните воспроизведение.
- 4 Нажмите кнопку OPTIONS.
- 5 Нажимайте повторно \uparrow / \downarrow для выбора "ERASE", а затем нажмите $\square +$.
- 6 Нажимайте \uparrow / \downarrow для выбора "FOLDER" или "FILE", а затем нажмите $\square +$. На дисплее начнет мигать "ERASE??".
- 7 Нажмите кнопку $\square +$. После завершения удаления на дисплее появится "COMPLETE".

Создание вашей собственной программы (программное воспроизведение)

- 1 Нажимайте повторно FUNCTION до тех пор, пока на дисплее не появится "USB".
- 2 Выберите режим воспроизведения. Нажимайте повторно PLAY MODE до тех пор, пока на дисплее не появится "PROGRAM" в то время, когда проигрыватель остановлен.

3 Выберите нужный номер файла.

Нажимайте повторно \lll / \ggg до появления на дисплее нужного номера файла.



Выбранный номер файла

При программировании файлов MP3/WMA в определенной папке нажимайте повторно $\square + / -$ для выбора нужной папки, а затем выберите нужный файл.

4 Запрограммируйте выбранный файл.

Нажмите кнопку $\square +$ для ввода выбранного файла.

5 Повторите действия пунктов с 3 по 4 для программирования дополнительных файлов, вплоть до общего количества в 64 файла.

6 Для воспроизведения вашей программы файлов нажмите кнопку \blacktriangleright .

Программа будет отменена при выполнении одной из следующих операций:

- изменение функции.
- выключение системы.
- отсоединение шнура питания переменного тока.

Для воспроизведения программы еще раз, нажмите кнопку \blacktriangleright .

Для отмены программного воспроизведения

Нажмите PLAY MODE.

Для удаления последнего пункта из списка программы

Нажмите кнопку CLEAR при остановленном воспроизведении.

0 Беспроводной технологии BLUETOOTH

Беспроводная технология BLUETOOTH представляет собой беспроводную технологию ближнего действия, позволяющую осуществлять беспроводный обмен данными между цифровыми устройствами. Беспроводная технология BLUETOOTH функционирует в пределах примерно 10 метров.

Поддерживаемая версия BLUETOOTH, профили и кодеки

Подробные сведения приведены в разделе "Секция BLUETOOTH" (стр. 41).

Об индикаторе BLUETOOTH

Индикатор BLUETOOTH на аппарате горит или мигает синим цветом, указывая состояние BLUETOOTH.

| Состояние системы | Состояние индикатора |
|----------------------------------|----------------------|
| Режим ожидания BLUETOOTH | Медленно мигает |
| Сопряжение BLUETOOTH | Быстро мигает |
| Соединение BLUETOOTH установлено | Горит |

Сопряжение данной системы с устройством BLUETOOTH

Сопряжение представляет собой операцию, при которой устройства BLUETOOTH заранее регистрируют друг друга. После выполнения операции сопряжения нет необходимости в ее повторном выполнении.

Если ваше устройство представляет собой NFC-совместимый смартфон, в выполнении процедуры сопряжения вручную нет необходимости. (См. "Установка соединения BLUETOOTH одним касанием с помощью NFC" (стр. 23).)

1 Разместите устройство BLUETOOTH в пределах 1 метра от системы.

2 Нажмите BLUETOOTH на аппарате для выбора функции BLUETOOTH.

На дисплее появится "BT AUDIO".

Рекомендации

- Если в системе нет информации о сопряжении (например, если функция BLUETOOTH используется впервые после покупки), на дисплее будет мигать "PAIRING" и система автоматически перейдет в режим сопряжения. В этом случае перейдите к пункту 4.
- Если соединение BLUETOOTH установлено, завершите соединение BLUETOOTH (стр. 23).

3 Удерживайте нажатой BLUETOOTH на аппарате в течение более 3 секунд.

На дисплее начнет мигать "PAIRING".

4 Выполните процедуру сопряжения на устройстве BLUETOOTH.

Для получения подробной информации обратитесь к инструкции по эксплуатации устройства BLUETOOTH.

5 Выберите “MHC-V11” на дисплее устройства BLUETOOTH.

Примечание

При необходимости ввода ключа доступа на устройстве BLUETOOTH введите “0000”. “Ключ доступа” может называться “Код доступа”, “PIN-код”, “PIN-номер” или “Пароль”.

6 Выполните соединение BLUETOOTH на устройстве BLUETOOTH.

После выполнения сопряжения и установки соединения BLUETOOTH на дисплее появится “BT AUDIO”.

В зависимости от устройства BLUETOOTH, соединение может начаться автоматически после выполнения сопряжения.

Примечания

- Вы можете выполнить сопряжение до 8 устройств BLUETOOTH. В случае сопряжения 9-го устройства BLUETOOTH самое старое устройство будет удалено.
- Если нужно выполнить сопряжение с другим устройством BLUETOOTH, повторите действия пунктов с 1 по 6.

Для отмены операции сопряжения

Нажмите BLUETOOTH на аппарате.

Удаление всей регистрационной информации о сопряжении

Для удаления всей регистрационной информации о сопряжениях необходимо вернуть систему к заводским установкам по умолчанию. См. “Переустановка системы” (стр. 38).

Прослушивание музыки на устройстве BLUETOOTH

Вы можете управлять устройством BLUETOOTH, соединив систему и устройство BLUETOOTH с помощью AVRCP.

Перед воспроизведением музыки убедитесь в том, что:

- Функция BLUETOOTH устройства BLUETOOTH включена.
- Сопряжение выполнено (стр. 21).

После соединения системы и устройства BLUETOOTH вы сможете контролировать воспроизведение путем нажатия ►, II, ■ и ◀◀/▶▶.

1 Нажмите BLUETOOTH на аппарате для выбора функции BLUETOOTH.

На дисплее появится “BT AUDIO”.

2 Установите соединение с устройством BLUETOOTH.

Последнее подсоединенное устройство BLUETOOTH будет подсоединено автоматически. Если устройство не подсоединено, установите соединение BLUETOOTH с устройства BLUETOOTH.

3 Нажмите ► для начала воспроизведения.

В зависимости от устройства BLUETOOTH,

- вам может потребоваться дважды нажать ►.
- может потребоваться начать воспроизведение аудиосистемы на устройстве BLUETOOTH.

4 Отрегулируйте громкость.

Сначала отрегулируйте громкость устройства BLUETOOTH. Если уровень громкости все еще слишком низкий, отрегулируйте уровень громкости на системе с помощью VOL +/-.

Примечание

При попытке подключения к системе другого устройства BLUETOOTH, подсоединенное в данный момент устройство BLUETOOTH будет отсоединено.

Для завершения соединения BLUETOOTH

- 1 Нажмите кнопку **OPTIONS**.
- 2 Нажимайте повторно **↑/↓** для выбора **“DISCONNECT”**, а затем нажмите **[+]**.

В зависимости от устройства BLUETOOTH, соединение BLUETOOTH может быть завершено автоматически во время останова воспроизведения.

Установка соединения BLUETOOTH одним касанием с помощью NFC

NFC (коммуникация ближнего поля) представляет собой технологию, которая обеспечивает беспроводную связь на коротком расстоянии между различными устройствами, например смартфонами и IC-тегами. При касании системы NFC-совместимым смартфоном система автоматически:

- включает функцию BLUETOOTH.
- выполняет сопряжение и соединение BLUETOOTH.

Совместимые смартфоны

Смартфоны с встроенной функцией NFC (ОС: Android™ 2.3.3 или более поздняя версия, кроме Android 3.x)

Примечания

- Одновременно система может распознать и подсоединиться только к одному NFC-совместимому смартфону. При попытке подключения к системе другого NFC-совместимого смартфона, подсоединенный в данный момент NFC-совместимый смартфон будет отсоединен.
- В зависимости от NFC-совместимого смартфона вам может понадобиться предварительно выполнить следующие шаги на NFC-совместимом смартфоне.
 - Включите функцию NFC. Для получения подробной информации обратитесь к инструкции по эксплуатации NFC-совместимого смартфона.
 - Если на NFC-совместимом смартфоне установлена более старая версия ОС, чем Android 4.1.x, загрузите и запустите приложение **“Быстро подключить NFC”**. **“Быстро подключить NFC”** представляет собой бесплатное приложение для смартфонов Android, которое можно загрузить с Google Play™. (Данное приложение может быть недоступно в некоторых странах/регионах.)

- 1 **Коснитесь мобильным устройством, например, смартфоном или планшетом, метки N на аппарате, так чтобы мобильное устройство начало вибрировать.**



Выполните соединение в соответствии с инструкциями, отображаемыми на смартфоне. После установки соединения BLUETOOTH индикатор BLUETOOTH на аппарате перестанет мигать и будет гореть постоянно. На дисплее появится **“BT AUDIO”**.

2 Начните на смартфоне воспроизведение аудиоисточника.

Для получения подробной информации обратитесь к инструкции по эксплуатации устройства BLUETOOTH.

Рекомендация

Если сопряжение и соединение BLUETOOTH не выполнено, сделайте следующее.

- При использовании продающегося отдельно чехла для смартфона снимите его.
- Еще раз коснитесь смартфоном метки N на аппарате.
- Перезапустите приложение "Быстро подключить NFC".

Для завершения соединения BLUETOOTH

Еще раз коснитесь смартфоном метки N на аппарате.

Воспроизведение с использованием кодека высококачественного звука (AAC/LDAC™)

Данная система может принимать данные в формате кодека AAC или LDAC с устройства BLUETOOTH. Это позволит осуществлять воспроизведение с более высоким качеством звука.

Установкой системы по умолчанию является "AUTO".

Чтобы применить изменения данной установки, необходимо завершить соединение BLUETOOTH (стр. 23), а затем снова установить соединение BLUETOOTH.

1 Нажмите **BLUETOOTH** на аппарате для выбора функции **BLUETOOTH**.
На дисплее появится "BT AUDIO".

2 Нажмите кнопку **OPTIONS**.

3 Нажимайте повторно **↕/↕** для выбора "**BT:CODEC**", а затем нажмите **[+]**.

4 Нажимайте повторно **↕/↕** для установки настройки, а затем нажмите **[+]**.

- **AUTO**: Система определяет кодек, используемый на устройстве-источнике, и автоматически выбирает оптимальный кодек из вариантов "**SBC**", "**AAC***" или "**LDAC***".
 - **SBC**: Всегда применяется "**SBC**" независимо от кодека, использованного на устройстве-источнике.
- * Доступно только в том случае, если данный кодек поддерживается вашим устройством BLUETOOTH.

Примечание

Если устройство-источник совместимо с AAC/LDAC и данная функция установлена в положение "AUTO", вы сможете наслаждаться более качественным звуком. Однако в зависимости от состояния связи BLUETOOTH возможно прерывание звука. Если это произойдет, установите функцию в положение "SBC".

LDAC представляет собой технологию звукового кодирования, разработанную Sony, которая позволяет осуществлять передачу аудиоконтента высокого разрешения (Hi-Res) даже через соединение BLUETOOTH. В отличие от других технологий кодирования, совместимых с BLUETOOTH, например, SBC, она обходится без какого бы то ни было понижающего преобразования аудиоконтента высокого разрешения¹⁾. По сравнению с другими технологиями она также позволяет передавать приблизительно вдвое больший объем данных²⁾ по беспроводной сети BLUETOOTH с беспрецедентным качеством звука благодаря эффективному кодированию и оптимизированному пакетированию данных.

¹⁾ Кроме данных формата DSD.

²⁾ По сравнению с SBC (Sub Band Codec), в случае выбора скорости передачи данных 990 кбит/с (96/48 кГц) или 909 кбит/с (88,2/44,1 кГц).

Настройка режима ожидания BLUETOOTH

Режим ожидания BLUETOOTH позволяет системе автоматически включаться при установке соединения BLUETOOTH с устройством BLUETOOTH.

- 1 Нажмите кнопку **OPTIONS**.
- 2 Нажимайте повторно **↕/↕** для выбора **"BT:STBY"**, а затем нажмите **[+]**.
- 3 Нажимайте повторно **↕/↕** для установки настройки, а затем нажмите **[+]**.
 - ON: Система включается автоматически, даже если она находится в режиме ожидания.
 - OFF: Выключение данной функции.

Рекомендация

Выключите режим ожидания BLUETOOTH для уменьшения потребляемой мощности в режиме ожидания (эко-режим).

Включение или выключение сигнала BLUETOOTH

Если сигнал BLUETOOTH системы включен, вы можете подсоединиться к системе с сопряженного устройства BLUETOOTH во всех функциях. Сигнал BLUETOOTH включен по умолчанию.

Воспользуйтесь кнопками на аппарате для выполнения этой операции.

Удерживайте нажатыми ■ и TUNING- в течение примерно 5 секунд.

На дисплее появится **"BT ON"** или **"BT OFF"**.

Примечание

Вы не можете выполнить следующие операции при выключенном сигнале BLUETOOTH:

- Сопряжение и/или соединение с устройством BLUETOOTH
- Установка аудиокодеков BLUETOOTH
- Настройка режима ожидания BLUETOOTH
- Использование **"SongPal"** через BLUETOOTH

Использование "SongPal" через BLUETOOTH

0 приложения



Вы можете управлять системой с помощью бесплатного приложения **"SongPal"**, доступного на Google Play и App Store. Выполните поиск **"SongPal"** или сканирование двухмерного кода ниже, а затем загрузите приложение для получения более подробной информации об удобных функциях.



Примечания

- Если приложение **"SongPal"** не работает надлежащим образом, завершите соединение BLUETOOTH (стр. 23), а затем снова установите соединение BLUETOOTH, чтобы соединение BLUETOOTH функционировало нормально.
- Возможности управления с помощью **"SongPal"** отличаются в зависимости от подсоединенного устройства.
- Технические характеристики и внешний вид приложения могут изменяться без уведомления.

Регулировка звука

| Для | Действие |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Регулировки громкости | Нажмите VOL +/-. |
| Создания более динамичного звука | Нажимайте повторно MEGA BASS до тех пор, пока на дисплее не появится "BASS ON". |
| Установки звукового эффекта | Нажимайте повторно EQ, пока не отобразится нужный звуковой эффект. |

Создание атмосферы вечеринки (DJ EFFECT)

Воспользуйтесь кнопками на аппарате для выполнения этой операции.

1 Нажмите следующую кнопку для выбора типа эффекта.

- **FLANGER**: Создание сильного эффекта фланжировки, похожего на гул реактивного самолета.
- **ISOLATOR**: Изоляция определенного диапазона частот путем регулировки других диапазонов частот. Это удобно, если нужно сконцентрироваться на вокале.

2 Поворачивайте ручку VOLUME/DJ CONTROL для регулировки уровня эффекта.

Для выключения эффекта

Нажмите кнопку DJ OFF.

Примечания

- DJ EFFECT автоматически выключится после того, как вы:
 - выключите систему
 - включите или выключите функцию Сеть вечеринки
- DJ EFFECT не влияет на переданные аудиофайлы. Переданные аудиофайлы будут сгенерированы без DJ EFFECT даже в случае его включения.
- Вы не сможете использовать VOLUME/DJ CONTROL на аппарате для регулировки громкости при включенном DJ EFFECT. Нажмите VOL +/- на пульте ДУ для регулировки громкости.

Использование функции Сеть вечеринки

Вы можете соединить несколько аудиосистем в одну сеть для создания более интересной окружающей обстановки для вечеринки и воспроизведения более мощного звука.

Включенная система в сети будет выполнять функцию “Хозяин вечеринки” и обеспечивать совместное использование музыки. Другие системы станут “Гости вечеринки” и будут воспроизводить такую же музыку, как и та, что воспроизводится с помощью “Хозяин вечеринки”.

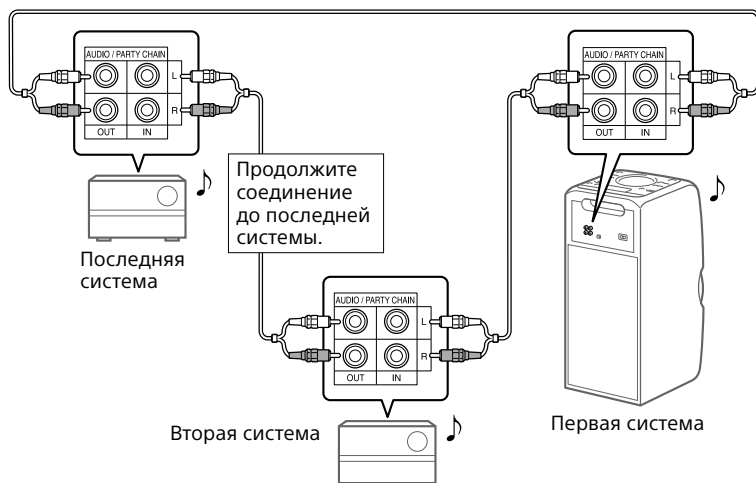
Установка Сеть вечеринки

Установите Сеть вечеринки путем соединения всех систем с помощью аудиошнуров (не прилагаются).

Перед подсоединением шнуров убедитесь в том, что шнур питания переменного тока отсоединен.

A Если все системы оснащены функцией Сеть вечеринки

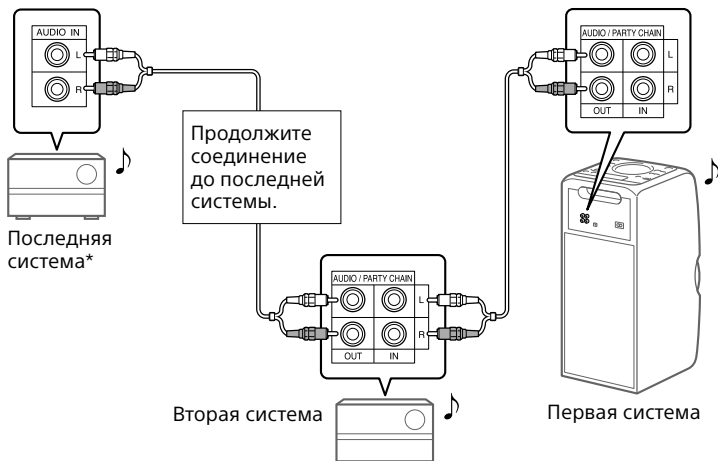
Пример: При подсоединении с помощью данной системы в качестве первой системы



- Последняя система должна быть подсоединена к первой системе.
- Любая система может осуществлять функцию Хозяин вечеринки.
- Вы можете переключить функцию Хозяин вечеринки на другую систему в сети. Подробные сведения приведены в разделе “Для выбора нового Хозяин вечеринки” (стр. 29).
- Убедитесь, что выбрана функция, отличная от функции аудиовхода. При выборе функции аудиовхода функцию Сеть вечеринки активировать невозможно.

В Если одна из систем не оснащена функцией Сеть вечеринок

Пример: При подсоединении с помощью данной системы в качестве первой системы



* Подсоедините систему, которая не оснащена функцией Сеть вечеринок, к последней системе. Не забудьте выбрать функцию аудиовхода на данной последней системе.

- Последняя система не подсоединена к первой системе.
- Необходимо выбрать первую систему в качестве Хозяин вечеринок, чтобы все системы воспроизводили одинаковую музыку при активации функции Сеть вечеринок.

Использование Сеть вечеринки

1 Подсоедините шнур питания переменного тока и включите все системы.

2 Отрегулируйте громкость каждой системы.

3 Активируйте функцию Сеть вечеринки на системе, которая будет использоваться в качестве Хозяина вечеринки.

Пример: При использовании этой системы в качестве Хозяина вечеринки

① Нажимайте повторно **FUNCTION** для выбора нужной функции.

При подсоединении с помощью **A** (стр. 27) не выбирайте функцию аудиовхода. При выборе этой функции функцию Сеть вечеринки активировать невозможно.

② Начните воспроизведение, затем удерживайте нажатой **MEGA BASS** на аппарате до тех пор, пока на дисплее не появится **"PARTY CHAIN HOST"**. Хозяин вечеринки запустит Сеть вечеринки, а другие системы автоматически станут Гости вечеринки. Все системы будут воспроизводить такую же музыку, как и та, что воспроизводится с помощью Хозяин вечеринки.

Примечания

- В зависимости от общего количества подсоединенных систем, Гости вечеринки может потребоваться некоторое время для начала воспроизведения музыки.
- Изменение уровня громкости и звукового эффекта на Хозяин вечеринки не будет влиять на выходной сигнал Гости вечеринки.

- При использовании микрофона на Хозяин вечеринки звук не будет выводиться через Гости вечеринки.
- Если одна из систем в сети осуществляет передачу через USB, перед включением функции Сеть вечеринки подождите, пока система не завершит или не остановит передачу.
- Для получения дополнительной информации о других системах см. инструкции по эксплуатации этих систем.

Для выбора нового Хозяин вечеринки

Повторите действия пункта 3 раздела "Использование Сеть вечеринки" на системе, которая будет использоваться в качестве нового Хозяин вечеринки. Текущий Хозяин вечеринки станет Гость вечеринки автоматически. Все системы будут воспроизводить такую же музыку, как и та, что воспроизводится с помощью нового Хозяин вечеринки.

Примечания

- Вы можете выбрать другую систему в качестве нового Хозяина вечеринки только после включения функции Сеть вечеринки всех систем в сети.
- Если выбранная система не станет Хозяином вечеринки через несколько секунд, повторите действие пункта 3 в "Использование Сеть вечеринки".

Для деактивации Сеть вечеринки

При использовании этой системы в качестве Хозяина вечеринки удерживайте в нажатом положении **MEGA BASS** на аппарате.

При использовании другой системы в качестве Хозяина вечеринки нажимите **PARTY CHAIN** на Хозяине вечеринки.

Примечание

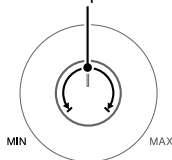
Если функция Сеть вечеринки не выключится через несколько секунд, снова выполните вышеописанную операцию на Хозяине вечеринки.

Пение под музыку: Караоке

Подготовка для Караоке

- 1 Поверните MIC LEVEL на аппарате в положение MIN для уменьшения уровня громкости микрофона.

Диапазон громкости микрофона



- 2 Подсоедините дополнительный микрофон к гнезду MIC 1 или MIC 2 на аппарате.

Подсоедините другой дополнительный микрофон, если вы хотите петь дуэтом.

- 3 Начните воспроизведение музыки и отрегулируйте громкость микрофона. Нажимайте повторно MIC ECHO для регулировки эффекта эхо.

- 4 Начните петь под музыкальное сопровождение.

Примечания

- Режим Караоке включается при подсоединении микрофона.
- Если возникает микрофонный эффект:
 - передвиньте микрофон подальше от системы.
 - измените направление микрофона.
 - уменьшите уровень громкости микрофона.
 - нажимайте повторно VOL – для снижения уровня громкости или MIC ECHO для регулировки уровня эха.
- Звук микрофона не будет передаваться на устройство USB во время передачи через USB.

Использование смягчения вокала

Вы можете уменьшить громкость вокала в стереоисточнике.

Нажимайте повторно VOCAL FADER до тех пор, пока на дисплее не появится "FADE ON".

Для отмены эффекта смягчения вокала нажимайте повторно VOCAL FADER до тех пор, пока на дисплее не появится "FADE OFF".

Примечание

Для использования смягчения вокала во время работы функции CD или USB включите режим Караоке путем подсоединения микрофона.

Изменение тональности (управление тональностью)

Нажимайте KEY CONTROL #/b для подбора своего вокального диапазона в режиме Караоке.

Наслаждение музыкой с включенной функцией подсветки акустической системы

Нажмите кнопку **SPEAKER LIGHT**.

Включится подсветка акустической системы.

Для выключения подсветки акустической системы

Снова нажмите **SPEAKER LIGHT**.

Примечание

Если подсветка имеет слишком большую яркость, включите освещение в комнате или выключите подсветку.

Использование дополнительного оборудования

1 Подсоедините дополнительное оборудование к гнездам **AUDIO IN L/R** на аппарате с помощью аудиощнура (не прилагается).

2 Нажимайте повторно **FUNCTION** до тех пор, пока на дисплее не появится **"AUDIO IN"**.

3 Начните воспроизведение на подсоединенном оборудовании.

4 Отрегулируйте громкость.

Сначала отрегулируйте громкость на подсоединенном оборудовании. Если уровень громкости все еще слишком низкий, отрегулируйте уровень громкости на системе с помощью **VOL +/-**.

Примечание

Если уровень громкости подсоединенного оборудования слишком низкий, система может войти в режим ожидания автоматически. В этом случае увеличьте уровень громкости оборудования. Для выключения функции автоматического перехода в режим ожидания см. "Установка функции автоматического перехода в режим ожидания" (стр. 32).

Изменение информации на дисплее

Вы можете просмотреть такую информацию, как номер дорожки, название файла/папки, название альбома или имя исполнителя.

Нажимайте повторно DISPLAY при включенной системе.

Примечания относительно информации на дисплее

- Символы, которые не могут быть отображены, появляются в виде "_".
- Следующая информация не отображается;
 - общее время воспроизведения для диска MP3 и устройства USB.
 - оставшееся время воспроизведения для файла MP3/WMA.
- Следующая информация отображается неправильно;
 - истекшее время воспроизведения файла MP3/WMA, закодированного с помощью технологии VBR (переменный поток данных).
 - названия папок и файлов, которые не соответствуют уровню 1/уровню 2 стандарта ISO9660 в формате расширения.

Использование таймера сна

Система автоматически выключится в предустановленное время.

Нажимайте повторно SLEEP для выбора нужного времени.

Для отмены таймера сна нажимайте повторно SLEEP для выбора "OFF".


Примечание

При открывании и закрывании лотка диска оставшееся время перед выключением системы может увеличиться.

Рекомендации

- Для проверки оставшегося времени перед выключением системы нажмите SLEEP.
- При выборе режима "AUTO" система выключится автоматически после завершения воспроизведения текущего диска или устройства USB, или же через 100 минут.

Отключение кнопок на аппарате (Блокировка от детей)

Вы можете отключить кнопки на аппарате (кроме ) для предотвращения ложного срабатывания, например, в результате шалостей ребенка.

Удерживайте нажатой DJ OFF и ■ на аппарате в течение более 3 секунд.

На дисплее появится "LOCK ON". Вы можете управлять системой только с помощью кнопок на пульте ДУ.

Для отключения функции блокировки от детей удерживайте нажатыми DJ OFF и ■ на аппарате в течение более 3 секунд до тех пор, пока на дисплее не появится "LOCK OFF".

Установка функции автоматического перехода в режим ожидания

По умолчанию данная система автоматически выключается примерно через 15 минут, если не выполняются никакие операции или не выводится аудиосигнал.

Для выключения данной функции удерживайте в нажатом положении  при включенной системе до тех пор, пока на дисплее не появится "AUTO STANDBY OFF". Для включения функции повторяйте процедуру до тех пор, пока на дисплее не появится индикация "AUTO STANDBY ON".

Примечания

- "STANDBY" начнет мигать на дисплее перед тем, как система войдет в режим ожидания.
- Функция автоматического перехода в режим ожидания не работает в следующих случаях:
 - во время работы функции тюнера.
 - при включении таймера сна.

Информация о совместимых устройствах

О поддерживаемых устройствах USB

- Данная система поддерживает только класс массовой памяти USB.
- Данная система поддерживает только устройства USB, отформатированные в FAT (кроме exFAT).
- Некоторые устройства USB могут не работать с данной системой.

О соединении BLUETOOTH для iPhone и iPod touch

Предназначено для

- iPhone 6 Plus
- iPhone 6
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPhone 4s
- iPod touch (6-е поколение)
- iPod touch (5-е поколение)

Веб-сайты для совместимых устройств

Ознакомьтесь с приведенными ниже веб-сайтами, чтобы получить последнюю информацию о совместимых устройствах USB и BLUETOOTH.

Для покупателей в США:

<http://esupport.sony.com/>

Для покупателей в Канаде:

<http://esupport.sony.com/CA>

Для покупателей в Европе:

<http://www.sony.eu/support>

Для покупателей в Латинской Америке:

<http://esupport.sony.com/LA>

Для покупателей в других странах/регионах:

<http://www.sony-asia.com/support>

Поиск и устранение неисправностей

Если возникнет проблема во время работы системы, прежде чем обратиться к ближайшему дилеру Sony, выполните описанные ниже пункты. Если появится сообщение об ошибке, обязательно запишите его содержание для справки.

1 Проверьте, не упомянута ли эта проблема в разделе “Поиск и устранение неисправностей”.

2 Обращайтесь к следующим веб-сайтам поддержки покупателей.

Для покупателей в США:

<http://esupport.sony.com/>

Для покупателей в Канаде:

<http://esupport.sony.com/CA>

Для покупателей в Европе:

<http://www.sony.eu/support>

Для покупателей в Латинской Америке:

<http://esupport.sony.com/LA>

Для покупателей в других странах/регионах:

<http://www.sony-asia.com/support>

На этих веб-сайтах вы найдете последнюю справочную информацию и часто задаваемые вопросы.

Имейте в виду, что в случае замены некоторых деталей во время ремонта, эти детали обслуживающий персонал может оставить у себя.

Если на дисплее появляется индикация "PROTECT"

Немедленно отсоедините шнур питания переменного тока и проверьте следующие пункты после того, как индикация "PROTECT" исчезнет.

- Не закрывает что-либо вентиляционные отверстия системы?
- Не замкнут ли накоротко порт USB?

Если после проверки указанных выше пунктов не будет найдено никаких проблем, снова подсоедините шнур питания переменного тока и включите систему. Если неисправность не устраняется, обратитесь к ближайшему дилеру Sony.

Система в целом

Система не включается.

- Убедитесь в том, что шнур питания переменного тока подсоединен надежно.

Систему невозможно выключить даже путем нажатия .

- Возможно режим отображения был преднамеренно установлен в режим демонстрации. Нажимайте повторно SPEAKER LIGHT для выбора режима ожидания (стр. 12).

Система вошла в режим ожидания.

- Это не является неисправностью. Система входит в режим ожидания автоматически примерно через 15 минут при отсутствии каких-либо операций или выходного аудиосигнала (стр. 32).

Нет звука.

- Отрегулируйте громкость.
- Проверьте соединение дополнительного оборудования, если таковое имеется (стр. 10).
- Включите подсоединенное оборудование.
- Отсоедините шнур питания переменного тока, затем снова подсоедините его и включите систему.

Отсутствует звук микрофона.

- Отрегулируйте уровень громкости микрофона.
- Убедитесь в том, что микрофон правильно подсоединен к гнезду MIC 1 или MIC 2 на аппарате.
- Убедитесь в том, что микрофон включен.

Слышен сильный гул или шум.

- Переместите систему подальше от источников помех.
- Подключите систему к другой штепсельной розетке.
- Установите на шнур питания переменного тока фильтр защиты от помех (имеется в продаже).
- Выключите находящееся поблизости электрическое оборудование.
- Когда система находится в режиме ожидания или во время воспроизведения, может быть слышен шум, создаваемый охлаждающими вентиляторами системы. Это не является неисправностью.

Пульт дистанционного управления не работает.

- Устраните препятствия между пультом ДУ и аппаратом.
- Переместите пульт дистанционного управления ближе к системе.
- Направьте пульт дистанционного управления на датчик системы.
- Замените батарейки (R03/размер AAA).
- Переместите систему подальше от флуоресцентного света.

Возникновение акустической обратной связи.

- Уменьшите громкость.
- Передвиньте микрофон подальше от системы или измените направление микрофона.

На аппарате не работают никакие кнопки, кроме кнопки , а на дисплее появляется индикация "LOCK ON".

- Отключите функцию блокировки от детей (стр. 32).

На дисплее появится “SEARCH”, “READING” или “TUNING”.

- Управляйте системой после того, как исчезнет сообщение.

Проигрыватель дисков

Лоток диска не открывается и на дисплее появляется “LOCKED”.

- Обратитесь за консультацией к ближайшему дилеру Sony или в местный уполномоченный сервисный центр Sony.

Не удается начать воспроизведение.

- Протрите диск (стр. 39).
- Повторно загрузите диск.
- Загрузите диск, который данная система может воспроизвести (стр. 39).
- Извлеките диск и вытрите влагу на диске, затем оставьте систему включенной на несколько часов до тех пор, пока не испарится влага.

Прерывистый звук.

- Протрите диск (стр. 39).
- Повторно загрузите диск.
- Переместите систему в место, где нет вибрации.

Воспроизведение не начинается с первой дорожки.

- Установите обычный режим воспроизведения (стр. 13).
- Выбрана функция возобновления воспроизведения. Нажмите ■ дважды. Затем нажмите ► для начала воспроизведения.

Начало воспроизведения занимает больше времени, чем обычно.

- Следующие диски могут увеличить время, необходимое для начала воспроизведения.
 - диск, записанный со сложной древовидной структурой.
 - диск, записанный в режиме мультисессии.
 - диск, который не был закрыт (диск, к которому можно добавлять данные).
 - диск, который содержит много папок.

Устройство USB

Подсоединенное устройство USB зарядить невозможно.

- Убедитесь в том, что устройство USB подсоединено надежно.

Устройство USB не работает надлежащим образом.

- Если Вы подсоедините устройство USB, которое не поддерживается системой, могут произойти следующие неполадки. См. “Информация о совместимых устройствах” (стр. 33).
 - Устройство USB не распознается.
 - Имена файлов или папок не отображаются на данной системе.
 - Воспроизведение невозможно.
 - Прерывистый звук.
 - Возникновение шумов.
 - Раздается искаженный звук.

Нет звука.

- Устройство USB подключено неправильно. Выключите систему и повторно подсоедините устройство USB, а затем включите систему и проверьте, появилась ли на дисплее индикация “USB”.

Имеет место шум, пропадание звука или искаженный звук.

- Вы используете устройство USB, которое не поддерживается системой. См. “Информация о совместимых устройствах” (стр. 33).
- Выключите систему и повторно подсоедините устройство USB, а затем включите систему.
- Сами музыкальные данные зашумлены или звук искажен. Возможно, шум попал в данные во время передачи. Удалите файл и попробуйте выполнить передачу данных еще раз.
- Используемая при кодировании аудиофайла скорость передачи данных слишком низкая. Отправьте на устройство USB аудиофайл с более высокой скоростью передачи данных.

Индикация “SEARCH” отображается дольше, чем обычно, или для начала воспроизведения требуется длительное время.

- Процесс считывания может занимать много времени в следующих случаях.
 - На устройстве USB много папок или файлов.
 - Структура папок слишком сложная.
 - Слишком большая емкость памяти.
 - Внутренняя память фрагментирована.

На дисплее появляется “OVER CURRENT”

- Обнаружена проблема с уровнем электрического тока из порта Ψ (USB). Выключите систему и удалите устройство USB из порта Ψ (USB). Убедитесь в исправности устройства USB. Если такой вид дисплея сохраняется, обратитесь к ближайшему дилеру Sony.

Ошибочная индикация

- Символы, которые не могут быть отображены, появляются в виде “ ”.

Устройство USB не распознается.

- Выключите систему и повторно подсоедините устройство USB, а затем включите систему.
- Вы используете устройство USB, которое не поддерживается системой. См. “Информация о совместимых устройствах” (стр. 33).
- Устройство USB не работает надлежащим образом. Подробные сведения о решении этой проблемы приведены в инструкции по эксплуатации устройства USB.

Передача завершается ошибкой.

- Вы используете устройство USB, которое не поддерживается системой. См. “Информация о совместимых устройствах” (стр. 33).
- Устройство USB отформатировано неправильно. Подробные сведения о форматировании приведены в инструкции по эксплуатации устройства USB.

- Выключите систему и удалите устройство USB. Если устройство USB имеет выключатель питания, выключите устройство USB, а затем повторно включите после удаления его из системы. Затем выполните передачу данных еще раз.
- Если операции передачи данных и удаления повторяются много раз, файловая структура на устройстве USB становится фрагментированной. Подробные сведения о решении этой проблемы приведены в инструкции по эксплуатации устройства USB.
- Во время передачи данных отсоединялось устройство USB или отключалось питание. Удалите частично записанный файл, а затем выполните передачу данных еще раз. Если это не решает проблему, возможно устройство USB неисправно. Подробные сведения о решении этой проблемы приведены в инструкции по эксплуатации устройства USB.

Невозможно удалить аудиофайлы или папки на устройстве USB.

- Проверьте, не защищено ли устройство USB от записи.
- Во время операции удаления отсоединялось устройство USB или отключалось питание. Удалите частично стертый файл. Если это не решает проблему, возможно устройство USB неисправно. Подробные сведения о решении этой проблемы приведены в инструкции по эксплуатации устройства USB.

Не удается начать воспроизведение.

- Выключите систему и повторно подсоедините устройство USB, а затем включите систему.
- Вы используете устройство USB, которое не поддерживается системой. См. “Информация о совместимых устройствах” (стр. 33).

Воспроизведение не начинается с первого файла.

- Установите обычный режим воспроизведения (стр. 19).
- Выбрана функция возобновления воспроизведения. Нажмите **■** дважды. Затем нажмите **▶** для начала воспроизведения.

Невозможно воспроизвести файлы.

- Устройства USB, отформатированные в файловых системах, отличных от FAT16 или FAT32, не поддерживаются.*
- Если используется секционированное устройство USB, воспроизвести можно только файлы в первом разделе.
- Файлы, закодированные или защищенные паролем, воспроизвести невозможно.
- Файлы с защитой авторских прав DRM (Управление цифровыми правами) воспроизвести с помощью данной системы невозможно.

* Данная система поддерживает FAT16 и FAT32, однако некоторые устройства хранения данных USB могут не поддерживать обе системы FAT. Для получения подробной информации см. руководство по эксплуатации каждого устройства хранения данных USB или же обратитесь к производителю.

Тюнер*

Слышен сильный гул или шум, или же невозможно осуществить прием станций.

- Подсоедините надлежащим образом антенну.
- Измените положение антенны и ее ориентацию для получения хорошего приема.
- Во избежание создания помех держите антенну подальше от шнура питания переменного тока.
- Выключите все находящиеся поблизости электроприборы.

* Прием радиопередач может быть невозможен в зависимости от условий распространения радиоволн или застройки в вашей местности.

Устройство BLUETOOTH

Не удается выполнить сопряжение.

- Переместите устройство BLUETOOTH ближе к системе.

- Сопряжение может быть невозможным, если вблизи системы находятся другие устройства BLUETOOTH. В данном случае выключите остальные устройства BLUETOOTH.
- Проверьте правильность ввода ключа доступа при выборе названия системы (данной системы) на устройстве BLUETOOTH.

Устройству BLUETOOTH не удается обнаружить данную систему или на дисплее появилось "BT OFF".

- Установите сигнал BLUETOOTH в "BT ON" (стр. 25).

Соединение невозможно.

- Устройство BLUETOOTH, которое вы попытались подсоединить, не поддерживает профиль A2DP и не может быть подсоединено к системе.
- Включите функцию BLUETOOTH устройства BLUETOOTH.
- Установите соединение с устройством BLUETOOTH.
- Регистрационная информация о сопряжении удалена. Выполните операцию сопряжения еще раз.
- Удалите регистрационную информацию об устройстве BLUETOOTH путем сброса системы к заводским установкам по умолчанию (стр. 38) и выполните операцию сопряжения еще раз (стр. 21).

Наблюдаются пропуски или колебания звука, соединение исчезает.

- Система и устройство BLUETOOTH находятся слишком далеко друг от друга.
- При наличии препятствий между системой и устройством BLUETOOTH устраните препятствия или избегайте их.
- При наличии оборудования, генерирующего электромагнитное излучение, например, беспроводной локальной сети, другого устройства BLUETOOTH или расположенной поблизости микроволновой печи, отодвиньте их.

Звук с устройства BLUETOOTH не слышен на данной системе.

- Сначала увеличьте громкость на устройстве BLUETOOTH, а затем отрегулируйте громкость с помощью VOL +/-.

Слышен сильный гул, шум или искаженный звук.

- При наличии препятствий между системой и устройством BLUETOOTH устраните препятствия или избегайте их.
- При наличии оборудования, генерирующего электромагнитное излучение, например, беспроводной локальной сети, другого устройства BLUETOOTH или расположенной поблизости микроволновой печи, отодвиньте их.
- Уменьшите громкость на подсоединенном устройстве BLUETOOTH.

Сеть вечеринки

Не удается активировать функцию Сеть вечеринки.

- Проверьте соединения (стр. 27).
- Убедитесь в том, что аудишнуры подсоединены правильно.
- Выберите функцию, отличную от функции аудиовхода (стр. 29).



Функция Сеть вечеринки не работает надлежащим образом.

- Выключите систему. Затем снова включите ее для включения функции Сеть вечеринки.

Переустановка системы

Если система по-прежнему не работает надлежащим образом, переустановите систему к заводским установкам по умолчанию.

1 Отсоедините и повторно подсоедините шнур питания переменного тока, а затем включите систему.

2 Удерживайте в нажатом положении  и  на аппарате до тех пор, пока на дисплее не появится "RESET".

Все сконфигурированные пользователем установки, например предустановленные радиостанции и регистрационная информация о сопряжениях, будут возвращены к заводским установкам по умолчанию.

Сообщения

Во время работы на дисплее может появиться или мигать одно из следующих сообщений.

DISC ERR

Вы вставили диск, который невозможно воспроизвести.

ERROR

Вы не можете передавать музыкальные произведения на устройство USB, потому что устройство USB защищено от записи или же память устройства USB заполнена.

FULL

Вы попытались запрограммировать более 64 пунктов.

NO FILE

На дисках CD-R/CD-RW или устройстве USB нет доступных для воспроизведения файлов.

NO STEP

Все запрограммированные пункты удалены.

NO USB

Нет подсоединенного устройства USB или подключено устройство USB, которое не поддерживается системой.

PARTY CHAIN GUEST

Система перешла в режим Гость вечеринки, поскольку Хозяином вечеринки была включена функция Сеть вечеринки.

PARTY CHAIN HOST

Система включила функцию Сеть вечеринки и перешла в режим Хозяин вечеринки.

PLS STOP

Вы пытались выполнить операцию, которая может быть выполнена только при остановленной системе.

Меры предосторожности

Диски, которые система МОЖЕТ воспроизводить

- Аудиодиск CD
- Диски CD-R/CD-RW (аудиоданные/ файлы MP3)

Диски, которые система НЕ МОЖЕТ воспроизводить

- CD-ROM
- Диски CD-R/CD-RW, записанные в форматах, отличных от форматов музыкальных CD, соответствующих уровню 1/уровню 2 стандарта ISO9660
- Диски CD-R/CD-RW, записанные в режиме мультисесии, у которых не "закрыта сессия"
- Диски CD-R/CD-RW с плохим качеством записи, диски CD-R/CD-RW, имеющие царапины или загрязненные, или диски CD-R/CD-RW, записанные на несовместимом записывающем устройстве
- Диски CD-R/CD-RW, закрытые ненадлежащим образом
- Диски, содержащие файлы, отличные от файлов MPEG1 Audio Layer-3 (MP3)
- Диски нестандартной формы (например, в виде сердца, квадрата, звезды)
- Диски, к которым прикреплен липкая лента, бумага или наклейка
- Взятые напрокат или бывшие в употреблении диски, имеющие бирки, где клей выходит за пределы бирки
- Диски, имеющие этикетки, напечатанные с использованием липкой на ощупь краски

Примечания относительно дисков

- Перед воспроизведением протрите диск чистой тканью от центра к краю.
- Не очищайте диски с помощью растворителей, таких как бензин, разбавители, имеющиеся в продаже очистители или антистатические аэрозоли, предназначенные для долгоиграющих виниловых пластинок.

- Не подвергайте диски воздействию прямого солнечного света или источников тепла, например, от воздуховодов для горячего воздуха, и не оставляйте их в припаркованном на солнце автомобиле.

О мерах безопасности

- Полностью отсоединяйте шнур питания переменного тока от сетевой розетки, если не предполагается использовать аппарат в течение продолжительного периода времени. При отсоединении аппарата всегда держитесь за штепсельную вилку. Ни в коем случае не тяните за сам шнур.
- Если в систему попал какой-либо твердый предмет или жидкость, отключите систему от розетки и проверьте ее у квалифицированного специалиста, прежде чем эксплуатировать ее снова.
- Шнур питания переменного тока может быть заменен только в сервисном центре квалифицированного обслуживания.

О расположении

- Не располагайте систему в наклонном положении или в чрезмерно жарких, холодных, пыльных, грязных или влажных местах, а также в местах с недостаточной вентиляцией или подверженных вибрации, прямому солнечному свету или яркому свету.
- Будьте осторожны, располагая систему на специально обработанных поверхностях (например, воском, маслом, полиролью), так как это может привести к образованию пятен на поверхности или обесцвечиванию поверхности.
- Если система переносится из холодного места в теплое или размещается в очень сырой комнате, влага может конденсироваться на линзе внутри системы и привести к неисправности системы. В данной ситуации извлеките диск и оставьте систему включенной примерно в течение часа до испарения влаги.

О внутренней генерации тепла

- Нагревание системы во время работы является нормальным и не является причиной для беспокойства.
- Не прикасайтесь к корпусу, если аппарат использовался непрерывно на высокой громкости, поскольку корпус может стать горячим.
- Не перекрывайте вентиляционные отверстия.

Об акустической системе

Встроенная акустическая система не имеет магнитного экранирования, поэтому изображение на расположенных поблизости телевизорах может стать магнитно-искаженным. В данной ситуации выключите телевизор, подождите от 15 до 30 минут и включите его снова.

Если нет улучшения, передвиньте систему подальше от телевизора.

Очистка корпуса

Очищайте данную систему мягкой тканью, слегка смоченной в мягком моющем растворе. Не используйте никакие типы наждачной бумаги, чистящих порошков, или растворителей, таких как разбавитель, бензин или спирт.

О соединении BLUETOOTH

- Устройства BLUETOOTH должны использоваться на расстоянии около 10 метров (без препятствий) друг от друга. Эффективный диапазон связи может сократиться в следующих условиях.
 - Если между устройствами при соединении BLUETOOTH находится человек, металлический объект, стена или другое препятствие
 - Места, где установлена беспроводная локальная сеть
 - Вблизи используемых микроволновых печей
 - Места, где генерируется другое электромагнитное излучение
- Устройства BLUETOOTH и оборудование беспроводных сетей (IEEE 802.11b/g) используют одну и ту же частотную полосу (2,4 ГГц). При использовании устройства BLUETOOTH возле устройства с функцией беспроводной локальной сети, могут возникнуть электромагнитные помехи. Это может привести к снижению скорости передачи данных, возникновению помех или невозможности подключения. Если это произойдет, попробуйте следующие методы устранения:
 - Используйте данную систему на расстоянии по крайней мере 10 метров от оборудования беспроводной локальной сети.
 - Выключите питание оборудования беспроводной локальной сети при использовании устройства BLUETOOTH на расстоянии до 10 метров.
 - Используйте данную систему и устройство BLUETOOTH как можно ближе друг к другу.

- Радиоволны, излучаемые данной системой, могут вызывать помехи в работе некоторых медицинских устройств. Поскольку эти помехи могут привести к неисправности, всегда отключайте питание данной системы и устройства BLUETOOTH в следующих местах:
 - В больницах, в поездах, самолетах, на заправках и в любых местах, где могут присутствовать взрывоопасные газы
 - Возле автоматических дверей или пожарной сигнализации
- Данная система поддерживает функции безопасности, соответствующие спецификации BLUETOOTH для обеспечения безопасного соединения во время связи с помощью технологии BLUETOOTH. Однако данной меры безопасности может оказаться недостаточно в зависимости от содержимого установок и других факторов, поэтому будьте всегда осторожны при осуществлении соединения с помощью технологии BLUETOOTH.
- Фирма Sony не может нести никакой ответственности за ущерб или другие потери вследствие утечки информации во время соединения с помощью технологии BLUETOOTH.
- Соединение BLUETOOTH не всегда возможно со всеми устройствами BLUETOOTH, которые имеют такой же профиль, как и данная система.
- Устройства BLUETOOTH, соединенные с данной системой, должны соответствовать спецификации BLUETOOTH, установленной компанией Bluetooth SIG, Inc., и должны проходить сертификацию на соответствие. Однако даже если устройство соответствует спецификации BLUETOOTH, возможны случаи, когда параметры или технические характеристики устройства BLUETOOTH делают соединение невозможным или же могут привести к отличиям в методах управления, обнаружения или эксплуатации.
- В зависимости от устройства BLUETOOTH, соединенного с данной системой, средств связи или окружающих условий, может возникнуть шум или прерывание звука.

Технические характеристики

Секция акустической системы

Акустическая система:

Твитер + вуфер

Твитер Л/П:

50 мм, конический тип

Вуфер:

200 мм, конический тип

Входы

AUDIO/PARTY CHAIN IN L/R:

Напряжение 2 В, полное сопротивление 10 кОм

MIC 1, MIC 2:

Чувствительность 1 мВ, полное сопротивление 10 кОм

Выходы

AUDIO/PARTY CHAIN OUT L/R:

Напряжение 2 В, полное сопротивление 600 Ом

Секция проигрывателя дисков

Система:

Система компакт-дисков и цифровая аудиосистема

Характеристики лазерного диода

Продолжительность эмиссии: непрерывная

Выходная мощность лазера*:

Менее чем ем 44,6 мВт

* Данная выходная мощность представляет величину, измеренную на расстоянии 200 мм от поверхности объектива на блоке оптического звукоснимателя с апертурой в 7 мм.

Секция устройства USB

Порт Ψ (USB):

Тип А, максимальный ток 1 А

Поддерживаемые аудиоформаты (только диски MP3 и устройства USB)

Поддерживаемая скорость передачи данных:

MP3 (MPEG1 Audio Layer-3):

32 кбит/с — 320 кбит/с, переменный поток данных
WMA*: 32 кбит/с — 192 кбит/с, переменный поток данных

Частота дискретизации:

MP3 (MPEG1 Audio Layer-3):

32/44,1/48 кГц

WMA*: 44,1 кГц

* Только устройства USB

Секция тюнера

FM-стерео

Супергетеродинный тюнер FM

Антенна:

Проволочная FM-антенна

Секция тюнера FM:

Диапазон настройки:

Модель для Северной Америки:

87,5 МГц – 108,0 МГц (шаг 100 кГц)

Другие модели: 87,5 МГц –

108,0 МГц (шаг 50 кГц)

Секция BLUETOOTH

Система связи:

BLUETOOTH стандартная версия 3.0

Выходной сигнал:

Мощность устройства BLUETOOTH по стандарту класса 2

Максимальный диапазон связи:

Прямая видимость приближ. 10 м¹⁾

Полоса частот:

Полоса 2,4 ГГц (2,4000 ГГц – 2,4835 ГГц)

Метод модуляции:

FHSS (расширение спектра скачкообразной перестройкой частоты)

Совместимые профили BLUETOOTH²⁾:
A2DP (профиль расширенного распределения аудио)
AVRCP (профиль дистанционного управления аудио/видео)
SPP (профиль последовательного порта)

Поддерживаемые кодеки:
SBC (кодек с многополосным кодированием)
AAC (усовершенствованное звуковое кодирование)
LDAC

¹⁾ Фактический диапазон может отличаться в зависимости от факторов, таких как препятствия между устройствами, магнитные поля вокруг микроволновых печей, статическое электричество, чувствительность приема, характеристика антенны, операционная система, программное приложение и т.п.

²⁾ Профили стандарта BLUETOOTH указывают цель соединения BLUETOOTH между устройствами.

Система в целом

Требования по электропитанию:
Модель для Северной Америки:
120 В переменного тока, 60 Гц
Другие модели: 120 В – 240 В переменного тока, 50/60 Гц

Потребляемая мощность:
45 Вт

Потребляемая мощность в режиме ожидания (в режиме ожидания):
При выключенном режиме ожидания BLUETOOTH: 0,5 Вт (эко-режим)
При включенном режиме ожидания BLUETOOTH: 2,8 Вт (все беспроводные сетевые порты включены)

Размеры (Ш/В/Г) (Приблиз.):
290 мм × 600 мм × 265 мм

Масса (Приблиз.):
10 кг

Количество систем:
1 шт.

Прилагаемые принадлежности:

Пульт дистанционного управления (1)
Батарейки R03 (размера AAA)* (2)
* Рекомендуемый срок годности указан на отрицательной стороне батарейки.

Проволочная FM-антенна (1)
Шнур питания переменного тока (1)
Штепсельный адаптер переменного тока* (1)
(поставляется только для некоторых регионов)

* Данный штепсельный адаптер не предназначен для использования в Чили, Парагвае и Уругвае. Используйте этот штепсельный адаптер в тех странах, где он необходим.

Условия хранения:

Товары сохраняют в упакованном виде в темных, сухих, чистых, хорошо вентилируемых помещениях, изолированных от мест хранения кислот и щелочей.
Температура хранения: от -10°C до + 45°C

Относительная влажность хранения:
от 30% до 70%

Срок хранения не установлен.
Рабочая температура: от 5°C до 35°C

Рабочая относительная влажность:
от 30% до 70%

Конструкция и технические характеристики могут быть изменены без уведомления.

Примечания о лицензии и торговой марке

- Лицензия на технологию звуковой кодировки MPEG Layer-3 и патенты получена от Fraunhofer IIS и Thomson.
- Windows Media является зарегистрированным товарным знаком или товарным знаком корпорации Microsoft в Соединенных Штатах и/или в других странах.
- Данный аппарат защищен определенными правами на интеллектуальную собственность Корпорации Microsoft. Запрещено использование или распространение указанной технологии вне данного аппарата без лицензии Microsoft или дочерних компаний Microsoft.
- Текстовый символ и логотип BLUETOOTH® являются зарегистрированными товарными знаками, принадлежащими Bluetooth SIG, Inc., и какое-либо использование таких знаков Sony Corporation осуществляется по лицензии. Другие товарные знаки и торговые названия являются собственностью соответствующих владельцев.
- Знак N является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком NFC Forum, Inc. в США и других странах.
- Android™ является товарным знаком Google Inc.
- Google Play™ является товарным знаком Google Inc.
- LDAC™ и логотип LDAC являются зарегистрированными товарными знаками Sony Corporation.

- Apple, логотип Apple, iPhone и iPod touch являются товарными знаками Apple Inc., зарегистрированными в США и других странах. App Store является знаком обслуживания Apple Inc.
- “Made for iPod” и “Made for iPhone” означает, что электронный аксессуар предназначен специально для подсоединения к iPod или iPhone соответственно, и сертифицирован разработчиком в соответствии со стандартами качества Apple. Apple не несет ответственности за функционирование данного устройства или его соответствие стандартам безопасности и регулятивным нормам. Имейте в виду, что использование данного аксессуара с iPod или iPhone может влиять на функционирование беспроводной связи.
- Все другие товарные знаки и зарегистрированные товарные знаки принадлежат соответствующим владельцам. В данном руководстве знаки ™ и ® не указываются.

УВАГА

Щоб знизити ризик виникнення пожежі, не накривайте вентиляційний отвір пристрою газетами, скатертинами, занавісками тощо. Не піддавайте пристрій дії джерел відкритого вогню (наприклад, запалених свічок).

Щоби знизити ризик виникнення пожежі чи ураження електричним струмом, слідкуйте за тим, щоб на цей пристрій не потрапляли краплі чи бризки рідини, а також не ставте на нього посудин із рідиною, наприклад ваз.

Оскільки пристрій можна вимкнути, від'єднавши штекер від мережі, підключайте пристрій до легкодоступної розетки змінного струму. Якщо ви зауважите, що пристрій функціонує ненормально, негайно вийміть штекер із розетки змінного струму.

Не встановлюйте пристрій у місцях із обмеженим доступом повітря, таких як книжкова шафа чи вбудована полицка.

Слідкуйте за тим, щоб батареї чи пристрої зі встановленою батареєю не контактували з надмірним теплом, наприклад не перебували під прямим сонячним промінням і поблизу відкритого вогню.

Навіть коли живлення на пристрої вимкнено, він не буде повністю відключений від електромережі, поки підключений до розетки змінного струму.

Лише для використання у приміщенні.

ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Використання оптичних пристроїв з даним виробом є небезпечним для очей.

CLASS 1 LASER PRODUCT
LASER KLASSE 1
LUOKAN 1 LASERLAITE
KLASS 1 LASERAPPARAT

Цей пристрій має рейтинг лазерного виробу класу 1. Відповідне маркування знаходиться на задній панелі пристрою.

Домашня аудіосистема

Виробник:

Соні Корпорейшн, 1-7-1 Конан Міна-
ку Токіо, 108-0075 Японія

Виготовлено в Китаї

Уповноважений представник в Україні з питань відповідності вимогам технічних регламентів: ТОВ «Соні Україна», вул. Іллінська, 8, м. Київ, 04070, Україна.

Обладнання відповідає вимогам:

- Технічного регламенту обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні (постанова КМУ від 03.12.2008 № 1057);
- Технічного регламенту з електромагнітної сумісності обладнання (постанова КМУ від 29.07.2009 № 785);
- Технічного регламенту безпеки низьковольтного електричного обладнання (постанова КМУ від 29.10.2009 № 1149).



001

Виробник Соні Корпорейшн цим оголошує, що пристрій МНС-V11/ домашня аудіосистема відповідає вимогам та іншим застосовним положенням Технічного регламенту радіообладнання і телекомунікаційного кінцевого (термінального) обладнання. Отримати декларацію відповідності можна за адресою ТОВ «Соні Україна», вул. Іллінська, 8, м. Київ, 04070, Україна, e-mail info@sony.ua.

Дата виготовлення зазначена на виробі та упаковці на етикетці зі штрих-кодом у наступному форматі: ММ-YYYY, де ММ – місяць, YYYY – рік виготовлення.

Транспортувати в оригінальній упаковці виробника. Під час транспортування не кидати, оберегати від падінь, ударів, не піддавати надмірній вібрації.



Переробка використаних елементів живлення, старого електричного та електронного обладнання (застосовується в Європейському союзі та інших європейських країнах із системами роздільного збирання сміття)

Примітка щодо дисків DualDisc

Диски DualDisc – це двосторонні диски, які поєднують дані DVD, записані на одній стороні, із цифровими аудіоданими, записаними на іншій стороні. Однак, оскільки формат сторони для запису аудіоматеріалу не відповідає стандарту компакт-дисків (CD), ми не гарантуємо, що аудіодані на цьому пристрої відтворюватимуться належним чином.

Музичні диски, закодовані з використанням технологій захисту авторських прав

Цей товар призначений для відтворення дисків, які відповідають стандарту компакт-дисків (CD). Останнім часом деякі записуючі компанії пропонують різноманітні музичні диски, закодовані з використанням технологій захисту авторських прав. Слід пам'ятати, що серед цих дисків можуть бути такі, що не відповідають стандарту компакт-дисків (CD) та можуть не відтворюватись цим виробом.

Ця система призначена для таких цілей:

- відтворення музики з дисків або USB-пристроїв
- перенесення музики на USB-пристрої
- прослуховування радіостанцій
- відтворення музики з пристроїв BLUETOOTH
- веселе проведення часу завдяки функції «Аудіомережа для вечірки»

Про цей посібник

- Цей посібник в основному описує дії, які можна виконувати за допомогою пульта дистанційного керування, проте такі самі дії можна виконувати за допомогою кнопок з ідентичними або подібними назвами на корпусі пристрою.
- Деякі малюнки в цьому посібнику наведені як концептуальні малюнки і можуть відрізнятись від реального вигляду пристрою.

Зміст

| | |
|--------------------------------------------|---|
| Про цей посібник..... | 3 |
| Огляд деталей та елементів керування | 6 |

Початок роботи

| | |
|-----------------------------------------|----|
| Безпечне підключення системи | 10 |
| Вимкнення демонстраційного режиму.... | 11 |
| Встановлення батарей | 11 |
| Перенесення системи | 12 |
| Зміна режиму дисплея..... | 12 |
| Відомості про керування живленням | 12 |

Диск

| | |
|-------------------------------------------------|----|
| Відтворення з компакт-диска або MP3-диска | 13 |
|-------------------------------------------------|----|

Радіоприймач

| | |
|------------------------------------|----|
| Прослуховування радіомовлення..... | 15 |
|------------------------------------|----|

USB-пристрій

| | |
|----------------------------------------|----|
| Перед використанням USB-пристрою | 16 |
| Перенесення музики з диска | 17 |
| Відтворення файлу | 18 |

BLUETOOTH

| | |
|------------------------------------------------------------------------|----|
| Відомості про технологію бездротового зв'язку BLUETOOTH | 21 |
| Спарення системи із пристроєм BLUETOOTH | 21 |
| Відтворення музики за допомогою пристрою BLUETOOTH | 22 |
| З'єднання BLUETOOTH одним дотиком через точку NFC | 23 |
| Відтворення за допомогою кодека високоякісного звуку (AAC/LDAC™) | 24 |
| Вибір режиму очікування з'єднання BLUETOOTH | 25 |
| Увімкнення та вимкнення передачі сигналу BLUETOOTH | 25 |
| Використання програми «SongPal» за допомогою зв'язку BLUETOOTH | 26 |

Регулювання звуку

| | |
|----------------------------------------------|----|
| Регулювання звуку..... | 26 |
| Створення атмосфери вечірки (DJ EFFECT)..... | 27 |


Інші операції

| | |
|---------------------------------------------------------------------------|----|
| Використання функції «Аудіомережа для вечірки»..... | 28 |
| Спів під супровід: караоке | 31 |
| Прослуховування музики з увімкненою підсвіткою гучномовців..... | 32 |
| Використання додаткового обладнання | 32 |
| Зміна інформації, яка виводиться на дисплей..... | 32 |
| Використання таймера сну..... | 33 |
| Вимкнення кнопок на системі (блокування від дітей)..... | 33 |
| Налаштування функції автоматичного переходу в режим очікування..... | 33 |

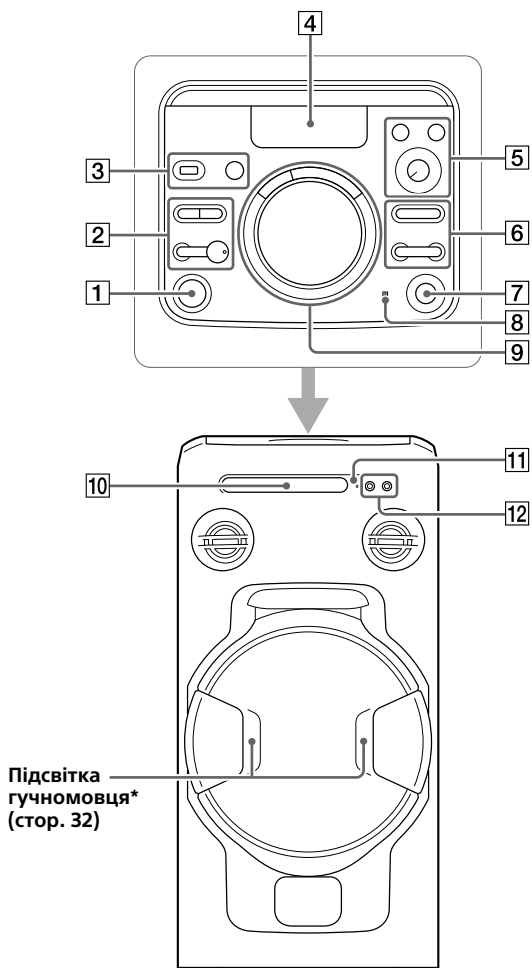
Додаткова інформація

| | |
|-----------------------------------------------------|----|
| Інформація щодо сумісних пристроїв | 34 |
| Усунення несправностей | 34 |
| Застереження..... | 40 |
| Технічні характеристики | 42 |
| Повідомлення про ліцензію та товарний знак | 45 |


Огляд деталей та елементів керування



Щоб уникнути випадкового натиснення кнопок, можна заблокувати всі кнопки на пристрої, крім кнопки  (живлення) (стор. 33).


Пристрій



* Якщо підсвітку гучномовців увімкнено, не дивіться безпосередньо на ділянку випромінювання світла.

1 Кнопка  (живлення)
Увімкнення системи чи переведення її в режим очікування.

2 Кнопка * (відтворення)*
— Використовується для запуску відтворення.
— Якщо натиснути і утримувати цю кнопку довше 5-х секунд, запуститься вбудований звуковий деморежим. Натисніть кнопку , щоб зупинити деморежим.

Кнопка  (зупинити)

— Використовується для зупинення відтворення. Відновлення відтворення можна скасувати, якщо два рази натиснути цю кнопку.
— Натисніть, щоб зупинити передачу музики.
— Натисніть, щоб зупинити вбудований звуковий деморежим.


Кнопка BLUETOOTH – PAIRING

— Натисніть цю кнопку, щоб увімкнути функцію BLUETOOTH.
— Натисніть і утримуйте, щоб активувати спарення BLUETOOTH за допомогою функції BLUETOOTH.

Індикатор BLUETOOTH
(стор. 21)

Кнопка FUNCTION

Натискайте, щоб вибрати функцію.

3 Роз'єм  (USB)
Використовується для під'єднання USB-пристрою.


Кнопка MEGA BASS – PARTY CHAIN (стор. 26, 30)



4 Дисплей

5 Кнопка VOCAL FADER
(стор. 31)

Кнопка MIC ECHO (стор. 31)


Регулятор MIC LEVEL (MIN/MAX)
(стор. 31)

6 Кнопка  +/- (вибір папки)
Вибір папки на диску з даними чи USB-пристрої.

Кнопка  /  (перехід назад/перехід вперед)

Використовується для вибору звукової доріжки чи файлу.

Кнопка TUNING+/- (стор. 15)

7 Кнопка  (відкрити/закрити)
Натисненням цієї кнопки можна відкрити або закрити лоток для дисків.

8  (позначка «N») (стор. 23)

9 Кнопки DJ OFF, FLANGER, ISOLATOR (стор. 27)


Регулятор VOLUME/DJ CONTROL

— Використовується для регулювання гучності. Відрегулювати гучність за допомогою цього регулятора не вдасться, якщо вибрано режим DJ EFFECT.
— Поверніть регулятор, щоб налаштувати ефекти FLANGER та ISOLATOR (стор. 27).

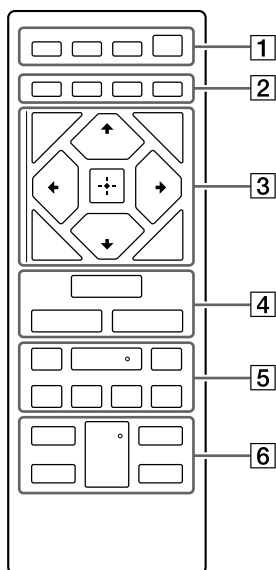
10 Лоток для дисків

11 Сенсор пульта дистанційного керування

12 Роз'єм MIC 1/2
Використовується для під'єднання мікрофона(ів).

* Кнопка  на пульті дистанційного керування має тактильну точку. Використовуйте тактильну точку як підказку під час керування системою.

Пульт дистанційного керування



- 1** Кнопка **SPEAKER LIGHT**
(стор. 32)

Кнопка **DISPLAY**

Використовується для зміни інформації, що виводиться на дисплей.

Кнопка **SLEEP** (стор. 33)

Кнопка **⏻** (живлення)

Увімкнення системи чи переведення її в режим очікування.

- 2** Кнопка **PLAY MODE** (стор. 13, 19)

Кнопка **REPEAT/FM MODE**
(стор. 13, 15, 19)

Кнопка **CLEAR** (стор. 15, 20)

Кнопка **REC TO USB** (стор. 17)

Використовується для перенесення музичних файлів із диска на під'єднаний додатковий USB-пристрій.

- 3** Кнопка **TUNING MODE**
(стор. 15)

Кнопка **TUNER MEMORY**
(стор. 16)

Кнопка **BACK**

Натисніть цю кнопку, щоб повернутися до попереднього екрана.

Кнопка **OPTIONS**

Вхід або вихід із меню параметрів.

Кнопки **↑/↓/←/→**

Вибір пунктів меню.

Кнопки **📁 +/-** (вибір папки)

Вибір папки на диску з даними чи USB-пристрої.

Кнопка **+**

Використовується для введення/підтвердження налаштувань.

- 4** Кнопка **FUNCTION**

Натискайте, щоб вибрати функцію.

Кнопка **MEGA BASS** (стор. 26)

Кнопка **EQ** (стор. 26)

5 Кнопки ◀◀/▶▶ (прокручування назад/швидке прокручування вперед) (стор. 13, 19)

Використовуються для пошуку потрібного фрагменту звукової доріжки чи файлу під час відтворення.

Кнопки TUNING+/- (стор. 15)

Кнопка ▶ (відтворення)*

Використовується для запуску відтворення.

Кнопки ◀◀/▶▶ (перехід назад/перехід вперед)

Використовується для вибору звукової доріжки чи файлу.

Кнопки PRESET+/- (стор. 16)

Кнопка || (пауза)

Використовується для призупинення відтворення. Щоб відновити відтворення, натисніть кнопку ▶.

Кнопка ■ (зупинити)

- Використовується для зупинення відтворення. Відновлення відтворення можна скасувати, якщо два рази натиснути цю кнопку.
- Натисніть, щоб зупинити передачу музики.
- Натисніть, щоб зупинити вбудований звуковий деморежим.

6 Кнопка VOCAL FADER (стор. 31)

Кнопка MIC ECHO (стор. 31)

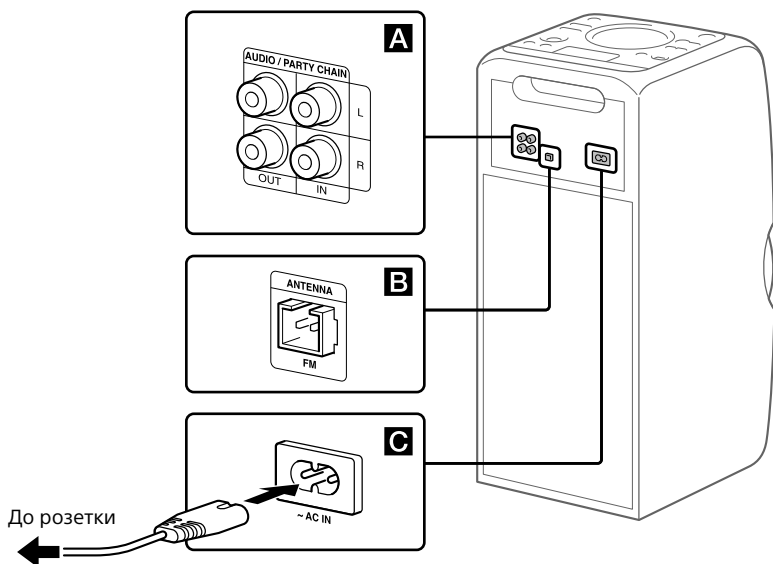
Кнопки KEY CONTROL #/b (стор. 31)

Кнопка VOL +/- *

Використовуються для регулювання гучності.

- * Кнопки VOL + та ▶ на пульті дистанційного керування мають тактильну точку. Використовуйте тактильну точку як підказку під час керування системою.

Безпечне підключення системи



A Вихідні та вхідні аудіороз'єми

Використовуйте аудіокабель (не входить у комплект постачання), щоб створити будь-яке з'єднання описаним нижче чином:

• Роз'єми AUDIO/PARTY CHAIN OUT L/R

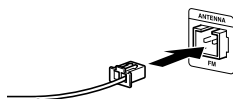
- З'єдняйте ці роз'єми із вхідними аудіороз'ємами додаткового обладнання.
- З'єдняйте ці роз'єми з іншою аудіосистемою, щоб користуватись функцією «Аудіомережа для вечірки» (стор. 28).

• Роз'єми AUDIO/PARTY CHAIN IN L/R

- З'єдняйте ці роз'єми із вихідними аудіороз'ємами телевізора або аудіо-/відеообладнання. Звук виводитиметься через цю систему.
- З'єдняйте ці роз'єми з іншою аудіосистемою, щоб користуватись функцією «Аудіомережа для вечірки» (стор. 28).

B Антена

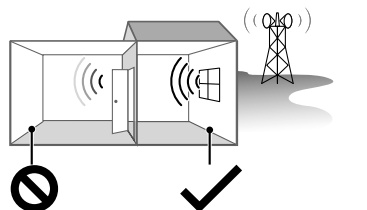
Під'єднайте до цього роз'єму дротову FM-антену (входить у комплект постачання).



Прокладайте кабель антени горизонтально.

Підказка

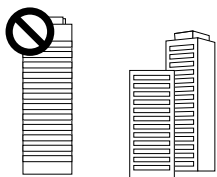
- Встановлюйте систему в місці та в положенні, яке найкраще підходить для прийому сигналів.



Області зі слабким сигналом:
далеко від вікон тощо.

Області із сильним сигналом:
поблизу вікон тощо.

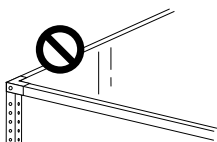
- Не встановлюйте систему в таких місцях.



Між будівлями



Поблизу мобільних телефонів, електроприладів




На металевих партах чи столах

- Антена має знаходитися подалі від кабелю живлення змінного струму та USB-кабелю, щоб уникнути появи шумів.

С Живлення

Під'єднайте один кінець кабелю живлення змінного струму (входить у комплект постачання) до системи, а інший – до розетки.

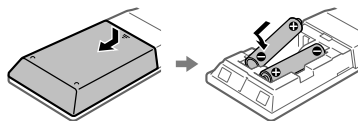
Якщо під'єднати кабель живлення змінного струму, автоматично запуститься демонстраційний режим (стор. 12). Якщо натиснути кнопку , щоб увімкнути систему, демонстраційний режим вимкнеться.

Вимкнення демонстраційного режиму

Щоб вимкнути демонстраційний режим, коли система вимкнена, кілька разів натисніть кнопку SPEAKER LIGHT, щоб вибрати режим очікування (стор. 12).

Встановлення батарей

Вставте дві батареї типу R03 (розмір AAA) (входять у комплект постачання), дотримуючись полярності, як показано нижче.

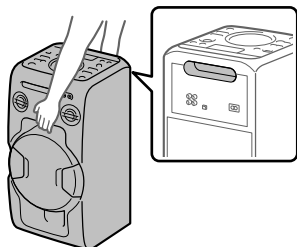


Примітки

- Не використовуйте одночасно стару та нову батареї або батареї різних типів.
- Якщо ви не користуєтесь пультом дистанційного керування протягом тривалого часу, вийміть батареї, щоб уникнути його пошкодження внаслідок витікання рідини з батареї та корозії.

Перенесення системи

Перш ніж переносити систему, упевніться, що в ній немає диска і до неї не під'єднано USB-пристрій, та від'єднайте від неї всі кабелі.



Примітка

Правильне розташування рук під час перенесення системи дуже важливе для уникнення травмування людей та/або пошкодження майна.

Зміна режиму дисплея

Коли систему вимкнено, натискайте кнопку SPEAKER LIGHT кілька разів поспіль.

Після кожного натиснення цієї кнопки режим дисплея змінюватиметься таким чином.

Демонстраційний режим

Підсвітка увімкнена.

На дисплеї нічого не відображається (режим очікування)

Для економії енергії дисплей і підсвітка вимкнені.

Відомості про керування живленням

За замовчуванням ця система автоматично вимикається, якщо протягом приблизно 15 хвилин не було виконано жодної операції та відсутній аудіосигнал. Див. розділ «Налаштування функції автоматичного переходу в режим очікування» (стор. 33).


Відтворення з компакт-диска або MP3-диска

Підказка

Інформацію про відтворювані диски шукайте в розділі «Застереження» (стор. 40).


1 Натискайте кнопку FUNCTION кілька разів поспіль, доки не з'явиться індикація «CD».

2 Вставте диск.


Натисніть на системі кнопку , щоб відкрити лоток для дисків, та вкладіть диск у лоток для дисків наклейкою догори.





У разі відтворення вмісту 8-см диска, як-от CD-сингл, кладіть його на внутрішнє коло лотка.









3 Натисніть на системі кнопку , щоб закрити лоток для дисків.

Не тисніть на лоток для дисків із силою, щоб закрити його; інакше лоток можна зламати.

4 Натисніть кнопку , щоб розпочати відтворення.

Інші операції

| Щоби | Що потрібно зробити |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Призупинити відтворення | Натисніть кнопку  . Щоб продовжити відтворення, натисніть кнопку  . |

| Щоби | Що потрібно зробити |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Зупинити відтворення | Натисніть кнопку  . Щоб продовжити відтворення, натисніть кнопку  . Щоб скасувати відтворення, двічі натисніть кнопку  . |
| Вибрати папку на MP3-диску | Кілька разів поспіль натисніть кнопку  +/-. |
| Вибрати звукову доріжку чи файл | Натискайте кнопки   . |
| Знайти потрібний фрагмент звукової доріжки чи файлу | Під час відтворення натисніть і утримуйте кнопку   та відпустіть її в потрібний момент. |
| Вибрати режим повторюваного відтворення | Натискайте кнопку REPEAT/FM MODE, поки на дисплеї не з'явиться індикація «REP ONE ¹⁾ », «REP FLDR ²⁾ », «REP ALL ³⁾ » або «REP OFF ⁴⁾ ». |
| Змінити режим відтворення | Натискайте кнопку PLAY MODE кілька разів поспіль, коли програвач зупинено. Можна вибрати звичайне відтворення («FLDR» для всіх MP3-файлів у папці на диску), відтворення в довільному порядку («SHUF» або «FLDRSHUF» для довільного відтворення папки) або програмоване відтворення («PROGRAM»). |

¹⁾ «REP ONE»: повторення поточної доріжки або файлу.

²⁾ «REP FLDR» (лише для MP3-дисків): повторне відтворення поточної папки.

³⁾ «REP ALL»: повторне відтворення усіх доріжок або файлів.

⁴⁾ «REP OFF»: Вимкнення режиму повторюваного відтворення.

Примітки щодо відтворення з MP3-дисків

- Не зберігайте на диску, що містить MP3-файли, файли інших типів та непотрібні папки.
- Папки, в котрих немає MP3-файлів, будуть пропущені.
- MP3-файли відтворюються в тому порядку, в якому вони записані на диску.
- Система може відтворювати лише ті MP3-файли, які мають розширення «.mp3».
- Навіть якщо назва файлу має правильне розширення, але сам файл є іншим, його відтворення може викликати гучний шум, який може спричинити несправність системи.
- Максимально дозволена кількість:
 - папок – 256 (включаючи кореневу папку).
 - MP3-файлів – 999.
 - рівнів вкладених папок (деревовидна файлова структура) – 8.
- Сумісність з усіма програмами кодування та запису MP3-даних, записуючими пристроями та носіями інформації не може гарантуватися. Несумісні MP3-диски можуть відтворюватися, викликаючи шуми або переривання звуку, або ж можуть не відтворюватися взагалі.

Примітка щодо відтворення дисків з багатосеансним записом

Система може відтворювати сеанси на диску без упину, якщо їх записано у тому самому форматі, що й перший сеанс. Якщо виявиться сеанс, який записано в іншому форматі, цей сеанс та інші, записані після нього, відтворити буде неможливо. Візьміть до уваги, що навіть якщо сеанси записано в тому самому форматі, деякі з них можуть не відтворюватися.

Створення власної програми (програмоване відтворення)

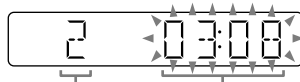
1 Натискайте кнопку FUNCTION кілька разів поспіль, доки не з'явиться індикація «CD».

2 Виберіть режим відтворення.

Коли програвач зупинено, натискайте кнопку PLAY MODE кілька разів поспіль, допоки на дисплеї не з'явиться індикація «PROGRAM».

3 Виберіть номер потрібної доріжки або файлу.

Натискайте кнопки ◀◀/▶▶, допоки на дисплеї не з'явиться номер потрібної доріжки чи файлу.



Номер
вибраної
доріжки
або файлу

Загальний час
відтворення
вибраної доріжки
(лише для диска
CD-DA)

Програмуючи MP3-файли в певній папці, за допомогою кнопок □ +/- виберіть потрібну папку, а тоді, потрібний файл.

4 Запрограмуйте вибрану доріжку або файл.

Щоби ввести вибрану доріжку або файл до програми, натисніть кнопку [+].

5 Повторюючи кроки 3 та 4, ви можете додати більше запрограмованих доріжок чи файлів – до сумарної кількості 64 доріжок або файлів.

6 Для відтворення запрограмованих доріжок або файлів натисніть кнопку ►.

Програму буде скинуто за виконання таких операцій:

- вибору іншої функції;
- вимкнення системи;
- від'єднання кабелю живлення змінного струму;
- відкриття приводу для дисків.

Щоб відтворити ще раз ту саму програму, натисніть кнопку ►.

Скасування програмованого відтворення

Натисніть кнопку PLAY MODE.

Видалення останнього пункту зі списку програми

Натисніть кнопку CLEAR, коли відтворення зупинено.

Радіоприймач

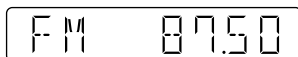
Прослуховування радіомовлення

1 Натискайте кнопку FUNCTION кілька разів поспіль, доки не з'явиться індикація «FM».

2 Виконайте налаштування.

Автоматичний пошук

Натискайте кнопку TUNING MODE кілька разів поспіль, допоки на дисплеї не з'явиться індикація «AUTO», тоді натисніть кнопку TUNING+/- . Коли певну станцію буде знайдено, пошук автоматично зупиниться.



Якщо пошук не зупиняється, натисніть кнопку ■, щоб зупинити його, після чого виконайте налаштування вручну (див. нижче).

Ручне налаштування

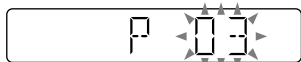
Натискайте кнопку TUNING MODE кілька разів поспіль, допоки на дисплеї не з'явиться індикація «MANUAL», тоді натискайте кнопку TUNING+/-, щоб відшукати потрібну станцію.

За налаштування трансляції ефіру радіостанції, що підтримує стандарт RDS, на екрані буде відображено назву станції (окрім моделей для країн Північної Америки).

Підказка

Щоб зменшити статичні перешкоди в разі прийому слабого стереосигналу FM-станції, кілька разів поспіль натискайте кнопку REPEAT/FM MODE, поки не з'явиться індикація «MONO», тоді вимкніть стереосигнал. Стереоефект зникне, але якість прийому покращиться.

- 1 Налаштуйте приймач на потрібну станцію.
- 2 Натисніть кнопку **TUNER MEMORY**, щоб обрати режим пам'яті радіоприймача.



- 3 Натискайте кнопку **PRESET+/-** кілька разів поспіль, щоб вибрати потрібний номер збереженої станції.

Якщо в цій позиції вже збережено іншу станцію, її буде замінено новою.

- 4 Натисніть кнопку **[+]**, щоб зберегти станцію.

- 5 Повторюючи кроки від 1 до 4, можна зберегти в пам'яті інші станції.

У пам'яті пристрою можна зберегти до 20 FM-радіостанцій. У випадку від'єднання кабелю живлення змінного струму від розетки або збою в подачі електроенергії збережені станції зберігаються в пам'яті приблизно півдня.

Прослуховування збереженої станції

Натискайте кнопку **TUNING MODE** кілька разів поспіль, допоки на дисплеї не з'явиться індикація «PRESET», тоді за допомогою кнопки **PRESET+/-** відшукайте потрібний номер збереженої станції.

Перед використанням USB-пристрою

Інформацію щодо сумісних USB-пристроїв читайте в розділі «Інформація щодо сумісних пристроїв» (стор. 34).

Якщо із цією системою використовується пристрій Apple, під'єднайте його через з'єднання **BLUETOOTH** (стор. 21). Якщо під'єднати пристрій Apple через з'єднання **USB**, він не буде підтримуватись.

Примітки

- Якщо для під'єднання необхідно застосувати **USB-кабель**, використовуйте **USB-кабель**, який входить до комплекту **USB-пристрою**. Щоб дізнатися більше про підключення **USB-пристрою**, перегляньте інструкцію з використання, яка додається до нього.
- Перш ніж на дисплеї з'явиться індикація «SEARCH», може минути багато часу; це залежить від типу під'єданого **USB-пристрою**.
- Не з'єднуйте систему та **USB-пристрої** через **USB-концентратор**.
- Коли під'єднується **USB-пристрій**, система зчитує всі файли з його пам'яті. Якщо в пам'яті **USB-пристрою** міститься багато папок та файлів, зчитування інформації з **USB-пристрою** може тривати досить довго.
- Під час роботи з деякими **USB-пристроями** може виникати затримка виконання операцій системою.
- Сумісність з усіма програмами кодування та запису не гарантується. Якщо аудіофайли на **USB-пристрої** було записано з використанням несумісного програмного забезпечення, такі файли можуть відтворюватися із шумами, перериванням звуку або не відтворюватися взагалі.
- Ми не гарантуємо, що ця система підтримує всі функції під'єданого **USB-пристрою**.
- Не від'єднуйте **USB-пристрій** під час перенесення або видалення даних. Недотримання цієї вимоги може пошкодити дані в пам'яті **USB-пристрою** або сам **USB-пристрій**.

Використання системи для заряджання батарей

Систему можна використовувати для заряджання USB-пристроїв із перезаряджуваними батареями.

Під'єднайте USB-пристрій до роз'єму ψ (USB). Заряджання починається після під'єднання USB-пристрою до роз'єму ψ (USB). Докладнішу інформацію читайте в інструкціях із використання USB-пристрою.

Перенесення музики з диска

Музику з диска (CD-DA-диска чи MP3-диска) можна перенести на USB-пристрій таким чином:

- **Перенесення CD SYNC:** перенесення усіх доріжок CD-DA з диска CD-DA.
- **Перенесення папки з MP3-файлами:** перенесення MP3-файлів у певній папці з MP3-диска.
- **Перенесення REC1:** перенесення доріжки чи MP3-файлу, який відтворюється, із диска.

- 1 Натискайте кнопку FUNCTION кілька разів поспіль, доки не з'явиться індикація «CD».**
- 2 Під'єднайте USB-пристрій до роз'єму ψ (USB).**
- 3 Вставте диск, з якого буде здійснюватись перенесення.**

4 Підготуйтеся до перенесення даних.

У разі виконання перенесення CD SYNC перейдіть до кроку 5.

Для перенесення папки з MP3-файлами

Щоб перенести MP3-файли в певній папці, за допомогою кнопок \square +/- виберіть потрібну папку. Потім запустіть відтворення і натисніть \blacksquare один раз.

Перевірте, чи індикація часу, що минув від початку відтворення, зупинилася на дисплеї.

Для перенесення REC1

За допомогою кнопок \lll / \ggg виберіть доріжку або MP3-файл, який потрібно перенести, та почніть відтворення.

Щоб перенести MP3-файл у певній папці, за допомогою кнопок \square +/- виберіть потрібну папку, після чого, за допомогою кнопок \lll / \ggg виберіть MP3-файл, який потрібно перенести. Потім почніть відтворення.

5 Натисніть кнопку REC TO USB.

На дисплеї з'явиться індикація «READY».

6 Натисніть кнопку \boxplus .

Розпочнеться перенесення даних, і на екрані з'явиться індикація «USB REC».

Не виймайте USB-пристрій, поки перенесення даних не завершиться.

Після завершення перенесення даних на дисплеї з'явиться індикація «COMPLETE», і буде створено аудіофайли у форматі MP3.

Зупинити передачу

Натисніть кнопку \blacksquare .

Правила створення папок і файлів

У разі перенесення даних на USB-пристрій папка «MUSIC» створюється безпосередньо в папці «ROOT». Папки і файли створюються в цій папці «MUSIC» залежно від джерела та способу перенесення даних, як зазначено нижче:

Перенесення CD SYNC

| Джерело | Ім'я папки | Ім'я файлу |
|---------|------------|-------------|
| CD-DA | «CDDA001»* | «TRACK001»* |

Перенесення папки з MP3-файлами

| Джерело | Ім'я папки | Ім'я файлу |
|---------|----------------------------|------------|
| MP3 | Такі самі, як і на джерелі | |

Перенесення REC1

| Джерело | Ім'я папки | Ім'я файлу |
|---------|------------|----------------------------|
| MP3 | «MP3_REC1» | Такі самі, як і на джерелі |
| CD-DA | «CD_REC1» | «TRACK001»* |

* Номери папок і файлів призначаються послідовно.

Примітки

- Текстову інформацію стандарту CD-TEXT, що міститься на компакт-диску, не буде перенесено у створених MP3-файлах. Ця система не підтримує стандарт CD-TEXT.
- Перенесення зупиниться автоматично, якщо:
 - під час перенесення закінчується вільне місце в пам'яті USB-пристрою;
 - кількість аудіофайлів і папок у пам'яті USB-пристрою досягла максимально можливого числа, яке може розпізнати система.
- Якщо в пам'яті USB-пристрою вже міститься папка або файл із таким же ім'ям, як у папки чи файлу, які ви намагаєтесь перенести, до імені буде додано наступне за порядком число, і оригінальний файл або папку не буде перезаписано.
- Не використовуйте кнопки на пульті дистанційного керування чи пристрої під час перенесення даних, щоб воно не зупинилося.

Примітка щодо вмісту, захищеного авторським правом

Перенесену музику можна використовувати лише в приватних цілях. Для використання музики поза цим обмеженням потрібно мати дозвіл власників авторських прав.

Відтворення файлу

Підтримуються такі формати аудіофайлів:

- MP3: розширення файлу «.mp3»
- WMA: розширення файлу «.wma»

- 1 Натискайте кнопку **FUNCTION** кілька разів поспіль, доки не з'явиться індикація «USB».
- 2 Під'єднайте USB-пристрій до роз'єму Ψ (USB).
- 3 Натисніть кнопку **▶**, щоб розпочати відтворення.
- 4 Налаштуйте гучність за допомогою кнопок **VOL +/-**.

Інші операції

| Щоби | Що потрібно зробити |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Призупинити відтворення | Натисніть кнопку . Щоб продовжити відтворення, натисніть кнопку ▶ . |
| Зупинити відтворення | Натисніть кнопку ■ . Щоб продовжити відтворення, натисніть кнопку ▶ ¹⁾ . Щоб скасувати відтворення, двічі натисніть кнопку ■ . |
| Вибрати папку | Кілька разів поспіль натисніть кнопку ☐ +/- . |
| Вибрати файл | Натискайте кнопки ◀◀/▶▶ . |

| Щоби | Що потрібно зробити |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Знайти потрібний фрагмент файлу | Під час відтворення натисніть і утримуйте кнопку ◀▶/▶▶ та відпустіть її в потрібний момент. |
| Вибрати режим повторюваного відтворення | Натискайте кнопку REPEAT/FM MODE, поки на дисплеї не з'явиться індикація «REP ONE ²⁾ », «REP FLDR ³⁾ », «REP ALL ⁴⁾ » або «REP OFF ⁵⁾ ». |
| Змінити режим відтворення | Натискайте кнопку PLAY MODE кілька разів поспіль, коли USB-пристрій зупинено. Можна вибрати звичайне відтворення («FLDR» для усіх файлів у папці на USB-пристрої), відтворення в довільному порядку («SHUF» або «FLDRSHUF» для довільного відтворення папки) або програмоване відтворення («PROGRAM»). |

¹⁾ Якщо відтворюється VBR MP3/WMA-файл, система може продовжити відтворення не точно від того місця.

²⁾ «REP ONE»: повторне відтворення поточного файлу.

³⁾ «REP FLDR»: повторне відтворення поточної папки.

⁴⁾ «REP ALL»: повторне відтворення усіх файлів на USB-пристрої.

⁵⁾ «REP OFF»: Вимкнення режиму повторюваного відтворення.

Примітки

- Ця система не відтворює аудіофайли на USB-пристрої у таких випадках:
 - коли на USB-пристрої збережено понад 999 аудіофайлів.
 - коли на USB-пристрої більше, ніж 256 папок (включаючи кореневу папку «ROOT» і пусті папки).

Вказані кількості можуть коливатися, залежно від структури файлів і папок. Не зберігайте в пам'яті USB-пристрою, що містить аудіофайли, файли інших типів та непотрібні папки.

- Відтворення можливе лише до 8 рівнів папок.
- Файли та папки відображаються у тому ж порядку, в якому їх було створено на USB-пристрої.
- Папки, в яких немає аудіофайлів, будуть пропущені.
- Зауважте, що навіть якщо назва файлу має правильне розширення, а сам файл є іншим, система може видавати шум або погано працювати.

Видалення аудіофайлів або папок із пам'яті USB-пристрою

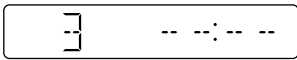
- Натискайте кнопку FUNCTION кілька разів поспіль, доки не з'явиться індикація «USB».
- Під'єднайте USB-пристрій до роз'єму Ψ (USB).
- За допомогою кнопок ◀▶/▶▶ або \square +/- виберіть аудіофайл або папку, які слід видалити, після чого запустіть відтворення.
- Натисніть кнопку OPTIONS.
- За допомогою кнопок \blacktriangle / \blacktriangledown виберіть пункт «ERASE», тоді натисніть \square .
- Натисніть кнопку \blacktriangle / \blacktriangledown , щоб обрати параметр «FOLDER» або «FILE», після чого натисніть кнопку \square . На дисплеї почне блимати індикація «ERASE??».
- Натисніть кнопку \square . Після завершення видалення на дисплеї з'явиться індикація «COMPLETE».

Створення власної програми (програмоване відтворення)

- 1 Натискайте кнопку FUNCTION кілька разів поспіль, доки не з'явиться індикація «USB».**
- 2 Виберіть режим відтворення.**

Коли програвач зупинено, натискайте кнопку PLAY MODE кілька разів поспіль, доки на дисплеї не з'явиться індикація «PROGRAM».
- 3 Виберіть номер потрібного файлу.**

Натискайте кнопки **◀◀/▶▶** кілька разів поспіль, доки на дисплеї не з'явиться номер потрібного файлу.



Номер вибраного файлу
- 4 Запрограмуйте вибраний файл.**

Програмуючи MP3/WMA-файли в певній папці, за допомогою кнопок **◻** +/- виберіть потрібну папку, а тоді **-** потрібний файл.

- 5 Повторіть кроки 3 та 4, щоб додати до програми інші файли, не перевищуючи їх максимальну кількість – 64.**
- 6 Для відтворення запрограмованих файлів натисніть кнопку ▶.**

Програму буде скинуто за виконання таких операцій:

 - вибору іншої функції;
 - вимкнення системи;
 - від'єднання кабелю живлення змінного струму.

Щоб відтворити ще раз ту саму програму, натисніть кнопку ▶.

Скасування програмованого відтворення

Натисніть кнопку PLAY MODE.

Видалення останнього пункту зі списку програми

Натисніть кнопку CLEAR, коли відтворення зупинено.

Відомості про технологію бездротового зв'язку BLUETOOTH

BLUETOOTH – це бездротова технологія малого радіусу дії, яка робить можливою передачу даних через бездротове з'єднання між цифровими пристроями. Бездротова технологія BLUETOOTH забезпечує зв'язок на відстані до 10 метрів.

Підтримувані версія, профілі та кодеки BLUETOOTH

Детальну інформацію читайте в розділі «Секція BLUETOOTH» (стор. 43).

Робота індикатора BLUETOOTH

Індикатор BLUETOOTH на пристрої світиться або блимає синім світлом, відображаючи стан з'єднання BLUETOOTH.

| Стан системи | Стан індикатора |
|-------------------------------|-----------------|
| BLUETOOTH – режим очікування | Повільно блимає |
| BLUETOOTH – спарення | Швидко блимає |
| Зв'язок BLUETOOTH встановлено | Світиться |

Спарення системи із пристроєм BLUETOOTH

Спарення – це операція, під час якої пристрої BLUETOOTH наперед реєструються між собою. Операцію спарення достатньо виконати один раз, і в подальшому виконувати її немає потреби.

За під'єднання смартфона з підтримкою функції NFC необов'язково встановлювати зв'язок між пристроями вручну. (Читайте розділ «З'єднання BLUETOOTH одним дотиком через точку NFC» (стор. 23).)

1 Розташуйте пристрій BLUETOOTH у межах 1 метра від системи.

2 Натисніть кнопку BLUETOOTH на пристрої, щоб вибрати функцію BLUETOOTH.

На дисплеї з'явиться індикація «BT AUDIO».

Поради

- Якщо в системі відсутня інформація про спарення (наприклад, коли функція BLUETOOTH використовується вперше після придбання), на дисплеї блимає індикація «PAIRING», і система автоматично перейде в режим спарення. У такому випадку перейдіть до кроку 4.
- Якщо з'єднання BLUETOOTH встановлено, припиніть зв'язок BLUETOOTH (стор. 23).

3 Натисніть і утримуйте кнопку BLUETOOTH на пристрої більше 3 секунд.

На дисплеї почне блимати індикація «PAIRING».

4 Виконайте процедуру спарення на пристрої BLUETOOTH.

Докладніші відомості щодо виконання цієї операції див. в інструкції з експлуатації пристрою з підтримкою BLUETOOTH.

5 Виберіть «MHC-V11» на дисплеї пристрою BLUETOOTH.

Примітка

Якщо на дисплеї пристрою BLUETOOTH з'явиться запит щодо введення ключа доступу, введіть «0000». Ключ доступу може називатися «код доступу», «PIN-код», «номер PIN» або «пароль».

6 Виконайте операцію зі встановлення зв'язку BLUETOOTH на пристрої BLUETOOTH.

Коли з'єднання BLUETOOTH буде встановлено, на дисплеї буде відображено повідомлення «BT AUDIO».

Залежно від типу пристрою з підтримкою BLUETOOTH, після взаємної реєстрації пристроїв з'єднання може бути встановлено автоматично.

Примітки

- Можливо спарення до 8 пристроїв BLUETOOTH. За реєстрації в системі дев'ятого пристрою з підтримкою BLUETOOTH дані пристрою, який було зареєстровано першим, буде видалено.
- Для встановлення зв'язку з іншим пристроєм BLUETOOTH повторіть дії кроків 1–6.

Скасування спарення

Натисніть кнопку BLUETOOTH на пристрої.

Видалення всіх даних про реєстрацію пристроїв у системі

Щоб видалити всі дані про реєстрацію пристроїв із системи, необхідно відновити заводські налаштування системи. Читайте розділ «Скидання налаштувань системи» (стор. 39).

Відтворення музики за допомогою пристрою BLUETOOTH

Пристроєм із підтримкою BLUETOOTH можна керувати дистанційно, встановивши з'єднання між системою і пристроєм BLUETOOTH за допомогою профілю AVRCP.

Перш ніж почати відтворення музики, перевірте таке:

- функцію BLUETOOTH має бути активовано на пристрої BLUETOOTH;
- має бути виконано спарення (стор. 21).

Після з'єднання системи із пристроєм BLUETOOTH, керувати відтворенням можна за допомогою кнопок **▶**, **||**, **■** та **◀**/**▶▶**.

1 Натисніть кнопку BLUETOOTH на пристрої, щоб вибрати функцію BLUETOOTH.

На дисплеї з'явиться індикація «BT AUDIO».

2 Установіть з'єднання із пристроєм BLUETOOTH.

Після ввімкнення функції BLUETOOTH пристрій, із яким востаннє було встановлено з'єднання BLUETOOTH, буде під'єднано автоматично. Якщо пристрій не було під'єднано автоматично, встановіть з'єднання BLUETOOTH на пристрої BLUETOOTH вручну.

3 Натисніть кнопку **▶**, щоб розпочати відтворення.

Залежно від пристрою BLUETOOTH,

- можливо, доведеться натиснути **▶** два рази;
- можливо, доведеться почати відтворення звуку на пристрої BLUETOOTH.

4 Відрегулюйте гучність.

Спершу відрегулюйте гучність на пристрої BLUETOOTH. Якщо рівень гучності залишається занадто низьким, відрегулюйте гучність на системі за допомогою кнопки VOL +/-.

Примітка

У випадку під'єднання до системи іншого пристрою BLUETOOTH з'єднання з поточним пристроєм BLUETOOTH буде перервано.

Скасування з'єднання BLUETOOTH

- 1 Натисніть кнопку OPTIONS.
- 2 За допомогою кнопок \uparrow/\downarrow виберіть пункт «DISCONNECT», тоді натисніть $\boxed{+}$.

На деяких пристроях BLUETOOTH з'єднання BLUETOOTH розривається автоматично після припинення відтворення звуку.

З'єднання BLUETOOTH одним дотиком через точку NFC

NFC (зв'язок на невеликих відстанях) – це технологія бездротового зв'язку, яка забезпечує з'єднання малого радіусу дії між різноманітними пристроями, як-от смартфони або ІС-мітки.

За умови дотику до системи смартфоном із підтримкою технології NFC система автоматично виконує такі операції:

- увімкнення функції BLUETOOTH;
- спарення і створення з'єднання BLUETOOTH.

Сумісні смартфони

Смартфони із вбудованою функцією NFC (ОС: Android™ 2.3.3 чи пізніших версій, за винятком версій Android 3.x)

Примітки

- Система одночасно може розпізнати і під'єднатися до одного NFC-сумісного смартфона. У випадку під'єднання до системи іншого NFC-сумісного смартфона з'єднання з поточним NFC-сумісним смартфоном буде перервано.
- Залежно від використовуваного NFC-сумісного смартфона, можливо, заздалегідь потрібно буде виконати описані нижче дії на NFC-сумісному смартфоні.
 - Увімкніть функцію NFC. Докладніші відомості щодо використання цієї функції читайте в інструкціях із використання NFC-сумісного смартфона.
 - Якщо на NFC-сумісному смартфоні встановлено ранішу версію операційної системи, ніж Android 4.1.x, завантажте і запустіть програму «Швидкий зв'язок NFC». «Швидкий зв'язок NFC» – це безкоштовна програма для смартфонів Android, яку можна завантажити із Google Play™. (Програма може бути недоступна в деяких країнах/регіонах.)

- 1 Торкніть мобільним пристроєм, як-от смартфон чи планшет, позначку «N» на системі і утримуйте його в такому положенні, поки мобільний пристрій не почне вібрувати.



Дотримуйтеся інструкцій на екрані смартфона для встановлення з'єднання. Щойно з'єднання BLUETOOTH буде встановлено, індикатор BLUETOOTH на системі припинить миготіти і світлитиметься. На дисплеї з'явиться індикація «BT AUDIO».

- 2 Почніть відтворення звуку зі смартфона.

Докладнішу інформацію читайте в інструкціях із використання пристрою BLUETOOTH.

Підказка

Якщо не вдасться спарити пристрої і встановити з'єднання BLUETOOTH, виконайте такі дії.

- Якщо на смартфоні є додатковий чохол, зніміть його.
- Ще раз торкніться смартфоном позначки «N» на системі.
- Перезапустіть програму «Швидкий зв'язок NFC».

Завершення з'єднання BLUETOOTH

Ще раз торкніться смартфоном позначки «N» на системі.

Відтворення за допомогою кодека високоякісного звуку (AAC/LDAC™)

Ця система може отримувати дані у форматах кодеків AAC або LDAC із пристроїв BLUETOOTH. Ці формати забезпечують відтворення високоякісного звуку.

Заводське налаштування системи – «AUTO».

Щоб застосувати зміни налаштувань, потрібно припинити з'єднання BLUETOOTH (стор. 23), тоді виконати з'єднання BLUETOOTH знову.

1 Натисніть кнопку BLUETOOTH на пристрої, щоб вибрати функцію BLUETOOTH.

На дисплеї з'явиться індикація «BT AUDIO».

2 Натисніть кнопку OPTIONS.

3 За допомогою кнопок \leftarrow/\rightarrow виберіть пункт «BT:CODEC», тоді натисніть $\left[\oplus\right]$.

4 За допомогою кнопок \leftarrow/\rightarrow виберіть потрібне налаштування, тоді натисніть $\left[\oplus\right]$.

- AUTO: Система виявить кодек, який використовується на пристрої-джерелі, і автоматично вибере оптимальний кодек з-поміж значень «SBC», «AAC*» або «LDAC*».
- SBC: Завжди буде використовуватись кодек «SBC», незалежно від кодека на пристрої-джерелі.

* Параметр доступний лише тоді, коли цей кодек підтримується пристроєм BLUETOOTH.

Примітка

Високоякісним звуком можна насолоджуватись, якщо пристрій-джерело сумісний із кодеком AAC/LDAC, і для цієї функції встановлено значення «AUTO». Однак звук може перериватись залежно від умов з'єднання BLUETOOTH. Якщо таке трапиться, встановіть для функції значення «SBC».

LDAC – це технологія кодування звуку, розроблена компанією Sony, яка дозволяє передавати аудіовміст із високою роздільною здатністю (Hi-Res), навіть через з'єднання BLUETOOTH. На відміну від інших BLUETOOTH-сумісних технологій кодування, як-от SBC, ця технологія працює без будь-якого понижуючого перетворення вмісту із високою роздільною здатністю¹⁾. Вона також дозволяє передавати приблизно в три рази більше даних²⁾ у порівнянні з іншими технологіями; перенесення здійснюється через бездротову мережу BLUETOOTH із безпрецедентною якістю звуку за допомогою ефективного кодування і оптимізування даних пакетування.

¹⁾ Без вмісту у форматі DSD.

²⁾ У порівнянні із SBC (Sub Band Codex – кодек із багатосмуговим кодуванням), коли швидкість потоку становить 990 кбіт/с (96/48 кГц) або 909 кбіт/с (88,2/44,1 кГц).

Вибір режиму очікування з'єднання BLUETOOTH

Режим очікування BLUETOOTH дозволяє системі вмикатись автоматично, якщо встановлюється з'єднання BLUETOOTH з пристроєм BLUETOOTH.

1 Натисніть кнопку OPTIONS.

2 За допомогою кнопок \uparrow/\downarrow виберіть пункт «BT:STBY», тоді натисніть $\boxed{+}$.

3 За допомогою кнопок \uparrow/\downarrow виберіть потрібне налаштування, тоді натисніть $\boxed{+}$.

- ON: Система вмикається автоматично, навіть якщо вона перебуває в режимі очікування.
- OFF: Ця функція вимкнена.

Підказка

Вимкніть режим очікування BLUETOOTH, щоб скоротити споживання електроенергії в цьому режимі (еко-режим).

Увімкнення та вимкнення передачі сигналу BLUETOOTH

Установити з'єднання між системою та іншим спареним пристроєм BLUETOOTH та використовувати всі відповідні функції можна за умови, якщо функцію передачі сигналу BLUETOOTH активовано в системі. Функцію передачі сигналу BLUETOOTH активовано за замовчуванням.

Скористайтеся кнопками на корпусі системи для виконання цієї операції.

Натисніть та утримуйте кнопки \blacksquare і TUNING– упродовж 5 секунд.

На дисплеї з'явиться індикація «BT ON» або «BT OFF».

Примітка

Якщо сигнал BLUETOOTH вимкнено, неможливо буде виконати описані нижче дії.

- Спарення та/або з'єднання із пристроєм BLUETOOTH
- Установлення аудіокодеків BLUETOOTH
- Вибір режиму очікування на з'єднання BLUETOOTH
- Використання програми «SongPal» за допомогою з'єднання BLUETOOTH

Використання програми «SongPal» за допомогою зв'язку BLUETOOTH

Про додаток



Для управління системою використовуйте безкоштовну програму «SongPal», доступну у Google Play та App Store. Виконайте пошук програми «SongPal» або відскануйте двовимірний код нижче, тоді завантажте програму, щоб більше дізнатися про зручні функції.



Примітки

- Якщо програма «SongPal» не працює належним чином, завершіть з'єднання BLUETOOTH (стор. 23), тоді виконайте з'єднання BLUETOOTH ще раз для належного функціонування мережі BLUETOOTH.
- Можливості управління за допомогою функції «SongPal» різняться залежно від під'єданого пристрою.
- Технічні характеристики і дизайн програми може бути змінено без повідомлення.

Регулювання звуку

Регулювання звуку

| Щоб | Що потрібно зробити |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Відрегулювати гучність | Натисніть кнопку VOL +/-. |
| Створити динамічніше звучання | Натискайте кнопку MEGA BASS кілька разів поспіль, допоки на екрані не з'явиться індикація «BASS ON». |
| Встановити звуковий ефект | Натискайте кнопку EQ кілька разів поспіль, допоки не відобразиться потрібний звуковий ефект. |

Створення атмосфери вечірки (DJ EFFECT)

Скористайтеся кнопками на корпусі системи для виконання цієї операції.

1 Натисніть цю кнопку, щоб вибрати тип ефекту.

- FLANGER: створення фланжер-ефекту, подібного до гудіння реактивного літака.
- ISOLATOR: ізолювання певного частотного діапазону шляхом налаштування інших частотних діапазонів. Корисно, коли потрібно виділити вокал.

2 Регулюйте рівень ефекту за допомогою регулятора VOLUME/DJ CONTROL.

Вимкнення ефекту

Натисніть кнопку DJ OFF.

Примітки

- Ефект DJ EFFECT автоматично вимикається:
 - з вимкненням системи;
 - з увімкненням чи вимкненням функції «Аудіомережа для вечірки».
- DJ EFFECT не впливає на перенесені аудіофайли. Перенесені аудіофайли буде згенеровано без застосування DJ EFFECT, навіть якщо його активовано.
- Якщо увімкнено DJ EFFECT, ви не зможете відрегулювати гучність за допомогою кнопок VOLUME/DJ CONTROL на пристрої. Для регулювання гучності скористайтеся кнопкою VOL +/- на пульті дистанційного керування.

Використання функції «Аудіомережа для вечірки»

Кілька акустичних систем можна об'єднати в мережу, що дозволяє створити атмосферу вечірки і відтворювати звук вищої якості.

Активована система мережі буде «господарем вечірки» і надсилатиме музику. Інші системи стануть «гостями вечірки» та відтворюватимуть ту ж музику, що і «господар вечірки».

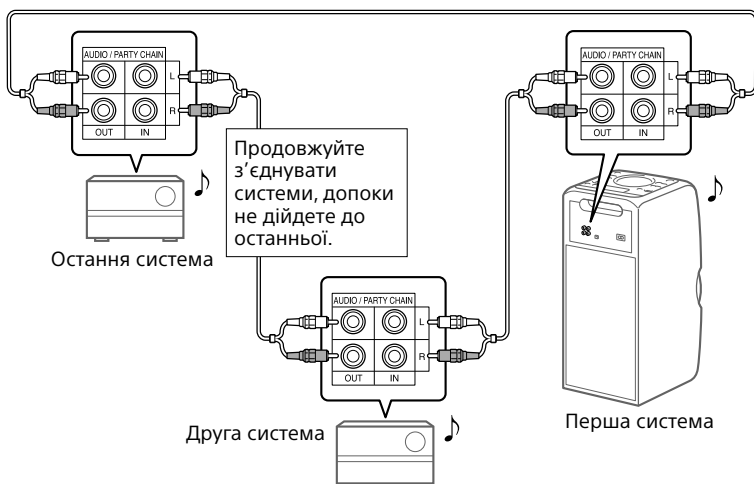
Налаштування функції «Аудіомережа для вечірки»

Налаштуйте функцію «Аудіомережа для вечірки», поєднавши всі системи за допомогою аудіокабелів (не входять у комплект постачання).

Перш ніж під'єднувати кабелі, перевірте, чи від'єднано кабель живлення змінного струму.

A Якщо всі системи підтримують функцію «Аудіомережа для вечірки»

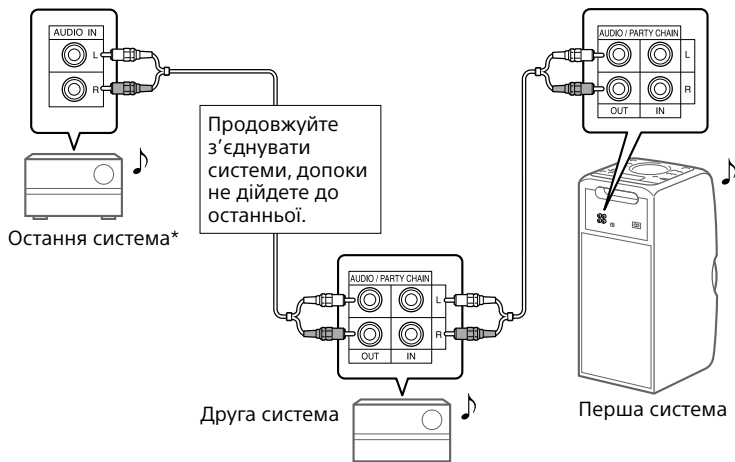
Приклад: якщо ця система використовується як перша система з'єднання



- Остання система має бути підключена до першої системи.
- Будь-яка система може стати «господарем вечірки».
- «Господаря вечірки» в мережі можна змінювати. Детальну інформацію читайте в розділі «Як вибрати нового «господаря вечірки»» (стор. 30).
- Упевніться, що вибрано іншу функцію, ніж функцію зовнішнього джерела аудіосигналу. Якщо вибрано функцію зовнішнього джерела аудіосигналу, функцію «Аудіомережа для вечірки» увімкнути не вдасться.

B Якщо одна з систем не підтримує функції «Аудіомережа для вечірки»

Приклад: якщо ця система використовується як перша система з'єднання



* Підключіть систему, яка не підтримує функцію «Аудіомережа для вечірки», останньою. Перевірте, чи на такій останній системі вибрано функцію зовнішнього джерела аудіосигналу.

- Остання система не має бути підключена до першої системи.
- Першу систему слід встановити як «господаря вечірки», тоді, у випадку увімкнення функції «Аудіомережа для вечірки», всі інші системи відтворюватимуть цю музику.

Використання функції «Аудіомережа для вечірки»

- 1 Підключіть кабель живлення змінного струму та увімкніть усі системи.
- 2 Налаштуйте рівень гучності на кожній системі.
- 3 Увімкніть функцію «Аудіомережа для вечірки» на системі, яка буде «господарем вечірки».

Приклад: якщо ця система використовується як «господар вечірки»

- ① Щоб вибрати потрібну функцію, кілька разів поспіль натискайте кнопку FUNCTION. У разі підключення за допомогою **A** (стор. 28), не вибирайте функцію зовнішнього джерела аудіосигналу. Якщо вибрано цю функцію, функцію «Аудіомережа для вечірки» увімкнути не вдасться.
- ② Розпочніть відтворення, тоді натисніть і утримуйте кнопку MEGA BASS на пристрої, поки на дисплеї не з'явиться індикація «PARTY CHAIN HOST». Система «господар вечірки» запустить функцію «Аудіомережа для вечірки», інші системи автоматично стануть «гостями вечірки». Всі системи відтворюватимуть ту ж музику, що і «господар вечірки».

Примітки

- Залежно від загальної кількості під'єднаних систем «гостям вечірки», можливо, потрібен буде деякий час, щоб розпочати відтворення музики.
- Зміна рівня гучності та звукового ефекту на «господарі вечірки» не впливатиме на вихідний сигнал «гостей вечірки».
- У випадку використання мікрофона на системі «господар вечірки», звук не виводитиметься із систем «гість вечірки».
- Коли одна з систем мережі здійснює перенесення музики через USB-пристрій, зачекайте, поки система завершить або зупинить передавання, перш ніж активувати функцію «Аудіомережа для вечірки».
- Докладнішу інформацію про роботу інших систем шукайте в посібниках користувача таких систем.

Як вибрати нового «господаря вечірки»

Повторіть дії кроку 3 розділу «Використання функції «Аудіомережа для вечірки»» на системі, яка слугуватиме новим «господарем вечірки». Поточний «господар вечірки» автоматично стане «гостем вечірки». Всі системи відтворюватимуть ту ж музику, що і новий «господар вечірки».

Примітки

- Вибрати іншу систему як «господаря вечірки» можна лише після увімкнення функції «Аудіомережа для вечірки» на всіх системах.
- Якщо вибрана система не стане новим «господарем вечірки» за кілька секунд, повторіть дії кроку 3 розділу «Використання функції «Аудіомережа для вечірки»».

Вимкнення функції «Аудіомережа для вечірки»

Якщо ця система використовується як «господар вечірки», натисніть і утримуйте кнопку MEGA BASS на пристрої.

Якщо інша система використовується як «господар вечірки», натисніть і утримуйте кнопку PARTY CHAIN на «господарі вечірки».

Примітка

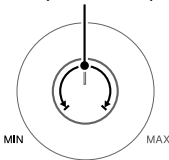
Якщо за кілька секунд функція «Аудіомережа для вечірки» не вимкнеться, ще раз виконайте згадані вище дії на «господарі вечірки».

Спів під супровід: караоке

Приготування до караоке

- 1 Увімкніть функцію MIC LEVEL на пристрої MIN, щоб зменшити гучність мікрофона.

Діапазон гучності мікрофона



- 2 Підключіть мікрофон, який є елементом додаткової комплектації, до роз'єму MIC 1 або MIC 2 на пристрої. Підключіть ще один додатковий мікрофон, якщо хочете співати дуетом.
- 3 Розпочніть відтворення музики і відрегулюйте гучність мікрофона. За допомогою кнопки MIC ECHO налаштуйте ефект луни.

4 Почніть співати під супровід музики.

Примітки

- Режим караоке вмикається з підключенням мікрофона.
- Якщо чуто виття:
 - відсуньте мікрофон подальше від системи;
 - змініть орієнтацію мікрофона;
 - зменште рівень гучності мікрофона;
 - за допомогою кнопки VOL – зменште рівень гучності або натискайте кнопку MIC ECHO кілька разів поспіль, щоб відрегулювати рівень луни.
- Під час перенесення вмісту через USB звук мікрофона не передаватиметься на USB-пристрій.

Використання функції регулювання вокалу

Можна знизити рівень звуку вокалу для стереоджерела.

Натискайте кнопку VOCAL FADER кілька разів поспіль, доки не з'явиться індикація «FADE ON».

Щоб скасувати функцію регулювання вокалу, кілька разів поспіль натискайте кнопку VOCAL FADER, доки на екрані не з'явиться індикація «FADE OFF».

Примітка

Щоб користуватися функцією регулювання вокалу в режимі відтворення з компакт-диска чи USB, увімкніть режим караоке, підключивши мікрофон.

Зміна тональності (регулювання тональності)

Натисніть кнопку KEY CONTROL #/b, щоб вибрати тональність відповідно до вашого голосового діапазону в режимі караоке.

Прослуховування музики з увімкненою підсвіткою гучномовців

Натисніть кнопку **SPEAKER LIGHT**.

Підсвітка гучномовців увімкнена.

Вимкнення підсвітки гучномовців

Ще раз натисніть кнопку **SPEAKER LIGHT**.

Примітка

Якщо підсвітка занадто яскрава, увімкніть світло у приміщенні або вимкніть підсвітку.

Використання додаткового обладнання

- 1 Під'єднайте додаткове обладнання до роз'ємів **AUDIO IN L/R** на корпусі системи за допомогою аудіокабелю (не входить до комплекту).
- 2 Натискайте кнопку **FUNCTION** кілька разів поспіль, доки не з'явиться індикація «**AUDIO IN**».
- 3 Розпочніть відтворення на під'єднаному обладнанні.

4 Відрегулюйте гучність.

Спочатку відрегулюйте гучність на під'єднаному обладнанні. Якщо рівень гучності залишається занадто низьким, відрегулюйте гучність на системі за допомогою кнопок **VOL +/-**.

Примітка

Якщо рівень гучності під'єданого пристрою занадто низький, система може автоматично перейти у режим очікування. У такому разі збільште рівень гучності обладнання. Відомості щодо вимкнення функції автоматичного переходу в режим очікування читайте в розділі «Налаштування функції автоматичного переходу в режим очікування» (стор. 33).

Зміна інформації, яка виводиться на дисплей

Можна переглянути інформацію, як-от номер доріжки, назва файлу/папки, назву альбому та ім'я виконавця.

Натискайте кнопку DISPLAY кілька разів поспіль, коли система увімкнена.

Примітки щодо інформації на дисплеї

- Символи, які неможливо відобразити, з'являються у вигляді «**_**».
- Не відображається така інформація:
 - загальна тривалість відтворення для MP3-диска та USB-пристрою;
 - час, що залишився до кінця відтворення файлу MP3/WMA.
- Неправильно відображається така інформація:
 - час, що минув від початку відтворення файлу MP3/WMA, записаного із змінною швидкістю потоку (VBR);
 - імена папок та файлів, які не відповідають стандарту ISO9660 Level 1/Level 2 у розширеному форматі.

Використання таймера сну

Система автоматично вимикається через певний проміжок часу.

Натискайте кнопку SLEEP, щоб вибрати потрібний час.

Щоб скасувати таймер сну, натискайте кілька разів поспіль кнопку SLEEP, щоб вибрати «OFF».


Примітка

У разі відкриття чи закриття лотка для дисків час, який залишився до вимкнення системи, може збільшитися.

Поради

- Щоб перевірити час, що залишився до вимкнення системи, натисніть кнопку SLEEP.
- Якщо вибрати режим «AUTO», система автоматично вимкнеться після завершення відтворення з поточного диска чи вмісту USB-пристрою, або через 100 хвилин.


Вимкнення кнопок на системі (блокування від дітей)

Для запобігання випадковому спрацьовуванню кнопок на системі, наприклад від дитячих пустощів, їх можна вимкнути (окрім кнопки .

Натисніть і утримуйте кнопки DJ OFF та на пристрої щонайменше 3 секунди.

На дисплеї з'явиться індикація «LOCK ON».

Системою можна управляти лише за допомогою кнопок на пульті дистанційного керування.

Щоб вимкнути функцію блокування від дітей, натисніть і утримуйте більше 3 секунд кнопки DJ OFF і  на системі, доки на дисплеї не з'явиться індикація «LOCK OFF».

Налаштування функції автоматичного переходу в режим очікування

За замовчуванням ця система автоматично вимикається через приблизно 15 хвилин, якщо протягом цього часу не було виконано жодної операції та відсутній аудіосигнал.

Щоб вимкнути цю функцію, натисніть і утримуйте кнопку , коли система увімкнена, доки не з'явиться індикація «AUTO STANDBY OFF».

Щоб увімкнути цю функцію, повторіть процедуру, поки на дисплеї не з'явиться індикація «AUTO STANDBY ON».

Примітки

- Перед тим, як буде виконано перехід у режим очікування, на дисплеї миготітиме індикація «STANDBY».
- Функція автоматичного переходу в режим очікування не працює у таких випадках:
 - у режимі тюнера;
 - коли активовано таймер сну.

Інформація щодо сумісних пристроїв

Відомості щодо сумісних USB-пристроїв

- Ця система підтримує лише пристрої класу USB Mass Storage.
- Ця система підтримує лише USB-пристрої із файловою системою FAT (окрім exFAT).
- Деякі USB-пристрої не працюють із цією системою.

Відомості про встановлення з'єднання BLUETOOTH з iPhone та iPod touch

Зроблено для

- iPhone 6 Plus
- iPhone 6
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- iPhone 4s
- iPod touch (6 покоління)
- iPod touch (5 покоління)

Веб-сайти з інформацією про сумісні пристрої

Останню інформацію про сумісні пристрої USB та BLUETOOTH шукайте на вказаних нижче веб-сайтах.

Для користувачів у США:

<http://esupport.sony.com/>

Для користувачів у Канаді:

<http://esupport.sony.com/CA>

Для користувачів у країнах Європи:

<http://www.sony.eu/support>

Для користувачів у країнах Латинської Америки:

<http://esupport.sony.com/LA>

Для користувачів у інших країнах/регіонах:

<http://www.sony-asia.com/support>

Усунення несправностей

Якщо проблема стається під час роботи системи, перш ніж звертатись до дилера Sony, виконайте вказівки нижче. Якщо з'являється повідомлення про помилку, занотуйте її вміст для довідки.

1 Перевірте, чи проблема зазначена в цьому розділі «Усунення несправностей».

2 Перевірте зазначені нижче веб-сайти підтримки користувачів.

Для користувачів у США:

<http://esupport.sony.com/>

Для користувачів у Канаді:

<http://esupport.sony.com/CA>

Для користувачів у країнах Європи:

<http://www.sony.eu/support>

Для користувачів у країнах Латинської Америки:

<http://esupport.sony.com/LA>

Для користувачів у інших країнах/регіонах:

<http://www.sony-asia.com/support>

На цих веб-сайтах ви знайдете найновіші відомості з підтримки та відповіді на часті запитання.

Слід взяти до уваги, що, якщо під час ремонту персонал обслуговування виконує заміну певних деталей, ці деталі можуть бути утримані.

Якщо на дисплеї відображається напис «PROTECT»

Негайно вийміть кабель живлення змінного струму, а після того, як зникне напис «PROTECT», перевірте подані нижче пункти.

- Чи не заблоковано вентиляційні отвори системи?
- Чи немає замикання USB-роз'ємів?

Перевіривши згадані вище пункти та за відсутності несправностей, під'єднайте кабель живлення змінного струму до мережі та увімкніть систему. Якщо проблему не вдається вирішити, зверніться до найближчого представництва Sony.

Загальні характеристики

Система не вмикається.

- Перевірте, чи надійно під'єднано кабель живлення змінного струму.

Систему неможливо вимкнути навіть натисненням кнопки .

- Можливо, ви ненавмисно встановили для дисплея демонстраційний режим. Натискайте кнопку SPEAKER LIGHT кілька разів поспіль, щоб вибрати режим очікування (стор. 12).

Система переходить у режим очікування.

- Це не є ознакою несправності. Система автоматично переходить у режим очікування, якщо протягом приблизно 15 хвилин не було виконано жодної операції або відсутній аудіосигнал (стор. 33).

Немає звуку.

- Відрегулюйте гучність.
- Перевірте під'єднання додаткового обладнання, якщо таке є (стор. 10).
- Увімкніть підключене обладнання.
- Від'єднайте кабель живлення змінного струму, тоді під'єднайте кабель ще раз і увімкніть систему.

Відсутній звук мікрофона.

- Відрегулюйте рівень гучності мікрофона.
- Перевірте, чи мікрофон правильно підключений до роз'єму MIC 1 або MIC 2 на пристрої.
- Перевірте, чи мікрофон увімкнено.

Чутно гучне гудіння або шум.

- Встановіть систему в іншому місці, подалі від джерел шуму.
- Підключіть систему до іншої розетки.
- Підключіть кабель живлення змінного струму до фільтра шуму (продається окремо).
- Вимкніть розташоване поруч електричне обладнання.
- Коли система перебуває в режимі очікування або під час відтворення, може чути шум вентиляторів охолодження. Це не є ознакою несправності.

Пульт дистанційного керування не працює.

- Усуньте перешкоди між пультом дистанційного керування і системою.
- Піднесіть пульт дистанційного керування ближче до системи.
- Спрямуйте пульт дистанційного керування на сенсор системи.
- Замініть батареї (R03/розмір AAA).
- Розмістіть систему подалі від флуоресцентного світла.

Наявне акустичне відлуння.

- Зменште рівень гучності.
- Відсуньте мікрофон подалі від системи або змініть напрям мікрофона.

На пристрої не працює жодна кнопка, крім кнопки , а на дисплеї відображається індикація «LOCK ON».

- Вимкніть функцію блокування від дітей (стор. 33).

На екрані з'являється повідомлення «SEARCH», «READING» або «TUNING».

- Після зникнення повідомлення можна керувати системою.

Програвач дисків

Лоток для дисків не відкривається, і на дисплеї відображається індикація «LOCKED».

- Зверніться до місцевого дилера Sony або найближчого уповноваженого сервісного центру Sony.



Відтворення не починається.

- Витріть диск (стор. 40).
- Завантажте диск ще раз.
- Завантажуйте диск, який підтримується системою (стор. 40).
- Вийміть диск і витріть із нього вологу, тоді залиште систему увімкненою на кілька годин, поки волога не випарується.

Звук переривається.

- Витріть диск (стор. 40).
- Завантажте диск ще раз.
- Перемістіть систему в місце без вібрацій.

Відтворення починається не з першої доріжки.

- Встановіть звичайний режим відтворення (стор. 13).
- Вибрано режим продовження відтворення. Натисніть кнопку  два рази. Тоді натисніть кнопку , щоб почати відтворення.

Запуск відтворення забирає більше часу, ніж звичайно.

- Час, необхідний для запуску відтворення, може збільшуватися, якщо встановлено такі диски:
 - диски, що містять складну структуру вкладених папок.
 - диски, записані в багатосеансному режимі.
 - диски, записані без закриття диска (диски, на котрі можна додавати дані).
 - диски, що містять багато папок.

USB-пристрій

Під'єднаний USB-пристрій не заряджається.

- Перевірте, чи USB-пристрій під'єднано належним чином.

USB-пристрій не працює належним чином.

- Якщо ви під'єднуєте USB-пристрій, несумісний із системою, можуть виникати проблеми, що описані нижче. Читайте розділ «Інформація щодо сумісних пристроїв» (стор. 34).
 - USB-пристрій не розпізнається.
 - Імена файлів та папок не відображаються цією системою.
 - Відтворення неможливе.
 - Звук переривається.
 - Наявні шуми.
 - Відтворюється спотворений звук.

Немає звуку.

- USB-пристрій не під'єднаний належним чином. Вимкніть систему, під'єднайте USB-пристрій ще раз, а тоді увімкніть систему і перевірте, чи на дисплеї відображається індикація «USB».

Виникають шуми, переривання або спотворений звук.

- Ви використовуєте USB-пристрій, який не підтримується системою. Читайте розділ «Інформація щодо сумісних пристроїв» (стор. 34).
- Вимкніть систему, під'єднайте USB-пристрій ще раз, а тоді увімкніть систему.
- Музика містить шуми або спотворений звук в оригінальному записі. Шум міг з'явитися під час передавання. Видаліть файл і передайте його ще раз.
- Під час кодування аудіофайлів використовувалася низька швидкість потоку. Перешліть на USB-пристрій аудіофайли, закодовані із вищою швидкістю потоку.

Протягом тривалого часу на дисплеї відображається напис «SEARCH», або запуск відтворення триває надто довго.

- Зчитування даних може займати багато часу в таких випадках:
 - у пам'яті USB-пристрою міститься багато папок або файлів;
 - структура запису файлів надто складна;
 - об'єм пам'яті пристрою надто великий;
 - внутрішня пам'ять надто роздіблена.

На дисплеї відображається індикація «OVER CURRENT».

- Виявлена проблема, пов'язана з рівнем електричного струму, що подається з роз'єму Ψ (USB). Вимкніть систему та від'єднайте USB-пристрій від роз'єму Ψ (USB). Переконайтеся у справності USB-пристрою. Якщо повідомлення не зникає з дисплея, зверніться до найближчого представництва Sony.

Неправильно відображаються дані на дисплеї

- Символи, які неможливо відобразити, з'являються у вигляді «_».

USB-пристрій не розпізнається.

- Вимкніть систему, під'єднайте USB-пристрій ще раз, а тоді увімкніть систему.
- Ви використовуєте USB-пристрій, який не підтримується системою. Читайте розділ «Інформація щодо сумісних пристроїв» (стор. 34).
- USB-пристрій не працює належним чином. Інформацію щодо вирішення цієї проблеми читайте в інструкції з використання USB-пристрою.

Не вдається виконати перенесення даних.

- Ви використовуєте USB-пристрій, який не підтримується системою. Читайте розділ «Інформація щодо сумісних пристроїв» (стор. 34).

- USB-пристрій не відформатовано належним чином. Інформацію щодо способу форматування читайте в інструкції з використання USB-пристрою.
- Вимкніть систему та від'єднайте USB-пристрій. Якщо USB-пристрій обладнано вимикачем живлення, вимкніть та увімкніть USB-пристрій після від'єднання від системи. Тоді ще раз виконайте передавання.
- Якщо операції перенесення і стирання повторюються кілька разів поспіль, структура файлів на USB-пристрої стає фрагментованою. Інформацію щодо вирішення цієї проблеми читайте в інструкції з використання USB-пристрою.
- Під час перенесення даних було від'єднано USB-пристрій або вимкнено живлення системи. Видаліть частково перенесений файл і виконайте перенесення ще раз. Якщо це не вирішить проблему, то можливо, USB-пристрій несправний. Інформацію щодо вирішення цієї проблеми читайте в інструкції з використання USB-пристрою.



Неможливо видалити аудіофайли чи папки, що знаходяться в пам'яті USB-пристрою.

- Перевірте, чи пам'ять USB-пристрою не захищена від запису.
- Під час видалення даних USB-пристрій було від'єднано або було вимкнено живлення системи. Видаліть частково видалений файл. Якщо це не вирішить проблему, то можливо, USB-пристрій несправний. Інформацію щодо вирішення цієї проблеми читайте в інструкції з використання USB-пристрою.

Відтворення не починається.

- Вимкніть систему, під'єднайте USB-пристрій ще раз, а тоді увімкніть систему.
- Ви використовуєте USB-пристрій, який не підтримується системою. Читайте розділ «Інформація щодо сумісних пристроїв» (стор. 34).

Відтворення починається не з першого файлу.

- Встановіть звичайний режим відтворення (стор. 19).
- Вибрано режим продовження відтворення. Натисніть кнопку  два рази. Тоді натисніть кнопку , щоб почати відтворення.

Файли не відтворюються.

- USB-пристрої, відформатовані з файловою системою, відмінною від FAT16 або FAT32, не підтримуються.*
 - Якщо ви використовуєте USB-пристрій, пам'ять якого розбита на кілька розділів, відтворюватися можуть лише файли з першого розділу.
 - Зашифровані або захищені паролем файли не відтворюються.
 - Файли із захистом авторських прав DRM (цифровим керуванням правами) не відтворюються цією системою.
- * Ця система підтримує FAT16 і FAT32, проте деякі USB-пристрої можуть не підтримувати усі ці FAT. Детальніше читайте в інструкції з використання USB-пристрою або зверніться до його виробника.

Радіоприймач*

Чутно гучне гудіння або шум, або ж неможливо отримати сигнал радіостанції.

- Під'єднайте антену належним чином.
 - Змініть розміщення антени та її положення для кращого прийому.
 - Щоб уникнути появи шумів, тримайте антену подалі від кабелю живлення змінного струму.
 - Вимкніть розташоване поруч електричне обладнання.
- * Залежно від стану радіохвиль або розташування будівель у вашому регіоні, радіосигнал може не отримуватися.

Пристрій BLUETOOTH

Неможливо виконати спарення.

- Піднесіть пристрій BLUETOOTH ближче до системи.
- Спарити пристрої може бути неможливо, якщо інші пристрої BLUETOOTH знаходяться поблизу системи. У такому випадку вимкніть інші пристрої BLUETOOTH.
- Упевніться у правильності введеного коду доступу під час вибору назви системи (цієї системи) на пристрої BLUETOOTH.

Пристрій BLUETOOTH не може виявити цю систему, або на дисплеї відображається індикація «BT OFF».

- Встановіть для сигналу BLUETOOTH значення «BT ON» (стор. 25).

Неможливо встановити з'єднання.

- Пристрій BLUETOOTH, який ви намагаєтеся під'єднати, не підтримує профіль A2DP і тому цей пристрій неможливо з'єднати із системою.
- Активуйте функцію BLUETOOTH на пристрої BLUETOOTH.
- Виконайте операцію зі встановлення з'єднання на пристрої BLUETOOTH.
- Реєстраційну інформацію про спарення видалено. Ще раз виконайте операцію спарення.
- Видаліть реєстраційні дані про спарення пристрою BLUETOOTH, відновивши заводські налаштування (стор. 39), і виконайте спарення пристрою ще раз (стор. 21).

Звук пропадає чи коливається, або втрачається зв'язок із системою.

- Система та пристрій BLUETOOTH розташовані занадто далеко одне від одного.
- Перемістіть або усуньте перешкоди між системою та пристроєм BLUETOOTH, якщо такі є.
- Якщо поблизу знаходиться обладнання, яке генерує електромагнітне випромінювання, наприклад бездротова локальна мережа, інший пристрій BLUETOOTH або мікрохвилява піч, перемістіть його в інше місце.

Система не відтворює звук із пристрою BLUETOOTH.

- Спершу збільште гучність на пристрої BLUETOOTH, тоді відрегулюйте гучність за допомогою кнопок VOL +/-.

Звучання спотворюється, чуто гучне гудіння або шум.

- Перемістіть або усуньте перешкоди між системою та пристроєм BLUETOOTH, якщо такі є.
- Якщо поблизу знаходиться обладнання, яке генерує електромагнітне випромінювання, наприклад бездротова локальна мережа, інший пристрій BLUETOOTH або мікрохвильова піч, перемістіть його в інше місце.
- Зменште рівень гучності на під'єднаному пристрої BLUETOOTH.

Функція «Аудіомережа для вечірки»

Неможливо активувати функцію «Аудіомережа для вечірки».

- Перевірте з'єднання (стор. 28).
- Перевірте, чи аудіокабелі під'єднано правильно.
- Виберіть іншу функцію, аніж функцію зовнішнього джерела аудіосигналу (Audio In) (стор. 30).



Функція «Аудіомережа для вечірки» не працює належним чином.

- Вимкніть систему. Тоді знову увімкніть, щоб активувати функцію «Аудіомережа для вечірки».

Скидання налаштувань системи

Якщо система все ще не працює нормально, скиньте всі налаштування системи до заводських параметрів.

1 Від'єднайте кабель живлення змінного струму від розетки та під'єднайте його знову, після чого увімкніть систему.

2 Натисніть та утримуйте на системі кнопки  та , доки на дисплеї не з'явиться індикація «RESET».

Усі встановлені користувачем налаштування, як-от вибрані радіостанції, реєстраційні дані про спарення, буде скинуто до заводських значень.

Повідомлення

Під час роботи системи на дисплеї може з'явитися або почати блимати одне з перелічених нижче повідомлень.

DISC ERR

Ви вставили диск, який неможливо відтворити.

ERROR

Неможливо передати музику на USB-пристрій, тому що він є захищеним від запису або у його пам'яті немає вільного місця.

FULL

Ви намагалися запрограмувати більше 64 кроків.

NO FILE

На дисках CD-R/CD-RW чи USB-пристрої немає файлів, які можна відтворити.

NO STEP

Усі запрограмовані кроки видалено.

NO USB

Жодний USB-пристрій не під'єднано, або під'єднано не підтримуваний USB-пристрій.

PARTY CHAIN GUEST

Система стала «гостем вечірки», оскільки функцію «Аудіомережа для вечірки» увімкнено на «господарі вечірки».

PARTY CHAIN HOST

Система увімкнула функцію «Аудіомережа для вечірки» і стала «господарем вечірки».

PLS STOP

Ви намагалися виконати операцію, яку можна виконати, лише якщо відтворення зупинено.

Застереження

Диски, які ця система МОЖЕ відтворювати

- Аудіо компакт-диск
- CD-R/CD-RW (аудіодані/файли MP3)

Диски, які ця система НЕ МОЖЕ відтворювати

- CD-ROM
- Диски CD-R та CD-RW, записані в іншому форматі, ніж музичний компакт-диск, створений згідно зі стандартом ISO9660 Level 1/Level 2
- Диски CD-R та CD-RW, записані в багатосеансному режимі без здійснення «закриття сеансу»
- Диски CD-R та CD-RW із поганою якістю запису, подряпані, забруднені або записані за допомогою несумісного пристрою запису
- Диски CD-R та CD-RW, записані без правильного закриття диска
- Диски, які містять файли інших форматів, ніж MPEG1 Audio Layer-3 (MP3)
- Диски нестандартної форми (наприклад, у формі серця, квадрата чи зірки)
- Диски з клейкою стрічкою, папером або наклейками
- Вживані диски або диски з прокату, на котрих наклеєно відповідний знак, якщо клей виступає з-під цього знака
- Диски з етикетками, надрукованими чорнилом, липким на дотик

Примітки щодо дисків

- Перед відтворенням протріть диск серветкою для чищення дисків у напрямку від центру до краю.
- Не чистіть диски розчинниками (наприклад, бензином), побутовими миючими засобами чи антистатичним спреєм, призначеним для вінілових платівок.
- Не залишайте диски під прямими сонячними променями або поблизу джерел тепла, зокрема обігрівачів; не залишайте їх у припаркованому на сонці автомобілі.

Щодо безпеки

- Якщо пристрій не використовуватиметься протягом тривалого часу, повністю від'єднайте кабель живлення змінного струму від розетки. Витягаючи шнур із розетки, завжди тримайте його за штепсель. Ніколи не тягніть за сам шнур.
- У випадку потрапляння всередину пристрою будь-якого твердого предмета або рідини від'єднайте систему від електромережі та забезпечте її перевірку кваліфікованим майстром, перш ніж користуватися нею знову.
- Заміну шнура змінного струму слід проводити лише у спеціалізованій майстерні обслуговування.

Щодо розташування

- Не розміщуйте систему на похилій поверхні або в місцях із надмірно високою чи низькою температурою, сильно запылених, забруднених, із високою вологістю, відсутністю належної вентиляції, а також під впливом вібрацій, прямих сонячних променів чи яскравого світла.
- Будьте обережні, встановлюючи систему на спеціально оброблених поверхнях (наприклад, натертих воском, змачених або полірованих), оскільки поверхня пристрою може заплямуватися або знебарвитися.
- Якщо систему перенесено з холодного середовища в тепле або розташовано в приміщенні з високою вологістю, на лінзі всередині системи може конденсуватися волога, що спричинить порушення в роботі. У такому випадку вийміть диск та залиште систему ввімкненою приблизно на годину, щоб волога випарувалась.

Щодо виділення тепла

- Виділення тепла під час роботи системи – нормальне явище, що не є причиною для занепокоєння.
- Якщо система неперервно використовувалась із високою гучністю, не торкайтеся корпусу, оскільки він може бути гарячим.
- Не затуляйте вентиляційні отвори.

Щодо акустичної системи

Ця вбудована акустична система не захищена магнітним екраном, тому зображення на розташованому поруч телевізорі може бути викривлене магнітним полем. У цьому випадку вимкніть телевізор, почекайте 15 – 30 хвилин та увімкніть його знову. Якщо покращення немає, переставте систему далі від телевізора.

Чищення корпусу

Чистити систему слід м'якою серветкою, злегка змоченою слабким розчином мийного засобу. Не використовуйте будь-які абразивні губки, порошок для чищення або такі речовини як бензин, спирт чи інші розчинники.

Докладніше про з'єднання BLUETOOTH

- Пристрої BLUETOOTH слід розташувати на відстані 10 метрів один від одного (між ними не має бути перешкод). За наведених далі умов радіус ефективного зв'язку може скоротитися.
 - За наявності людини, металевого предмета, стіни або іншої перешкоди між пристроями, під'єднаними за допомогою BLUETOOTH
 - За наявності бездротового маршрутизатора поблизу системи
 - За наявності мікрохвильової печі, яка працює поблизу системи
 - За наявності інших джерел електромагнітного випромінювання
- Пристрої BLUETOOTH та бездротові маршрутизатори (IEEE 802.11b/g) використовують один частотний діапазон (2,4 ГГц). У разі використання пристрою BLUETOOTH поблизу іншого пристрою бездротової локальної мережі можуть виникнути електромагнітні перешкоди. Це може призвести до зниження швидкості передачі даних, появи шуму чи збоїв з'єднання. У такому випадку зробіть так:
 - Перемістіть систему щонайменше на 10 м від пристрою бездротової локальної мережі;
 - Вимкніть живлення пристрою бездротової локальної мережі якщо система знаходиться на відстані до 10 м від пристрою BLUETOOTH;
 - Розташуйте систему і пристрій BLUETOOTH якомога ближче одну до одного.
- Радіочастотне випромінювання цієї системи може впливати на роботу деяких медичних приладів. Оскільки це може призвести до пошкодження роботи приладу, завжди вимикайте живлення цієї системи та пристрою BLUETOOTH у таких місцях:
 - У лікарнях, у потягах, у літаках, на АЗС, у будь-яких місцях, де може використовуватися займистий газ;
 - Поблизу автоматичних дверей і пристроїв пожежної сигналізації.

- Цю систему обладнано функціями безпеки, які відповідають специфікації BLUETOOTH і забезпечують захист під час використання з'єднання BLUETOOTH. Однак цих функцій безпеки може бути недостатньо залежно від типу системи та інших факторів, тому будьте завжди обережні, використовуючи з'єднання затехнологією BLUETOOTH.
- Sony в жодному разі не несе відповідальності за будь-які збитки чи втрати, понесені в результаті витоку інформації внаслідок з'єднання з використанням технології BLUETOOTH.
- Можливість установалення з'єднання BLUETOOTH між цією системою та усіма пристроями BLUETOOTH, які підтримують такий самий профіль, не гарантується.
- Пристрої BLUETOOTH, які під'єднуються до цієї системи, мають відповідати специфікації BLUETOOTH, передбаченій корпорацією Bluetooth SIG, Inc., і повинні мати необхідний сертифікат відповідності. Однак, навіть якщо пристрій відповідає технічним вимогам технології BLUETOOTH, бувають випадки, коли характеристики або технічні вимоги пристрою BLUETOOTH спричиняють неможливість встановлення підключення, і – як наслідок – можуть знадобитися інші способи управління, відображення чи функціонування.
- Залежно від пристрою BLUETOOTH, який підключено до системи, навколишнього середовища та умов використання, може виникнути шум або припинитися виведення аудіосигналу.

Технічні характеристики

Секція гучномовців

Акустична система:

високочастотний динамік +
низькочастотний динамік

Високочастотний динамік л/п:

50 мм, конусного типу

Низькочастотний динамік:

200 мм, конусного типу

Вихідні роз'єми

AUDIO/PARTY CHAIN IN L/R:

Напруга – 2 В, опір – 10 кОм

MIC 1, MIC 2:

Чутливість – 1 мВ, опір – 10 кОм

Вихідні роз'єми

AUDIO/PARTY CHAIN OUT L/R:

Напруга – 2 В, опір – 600 Ом

Секція програвача компакт-дисків

Система:

Відтворення компакт-дисків та
цифрового звуку

Властивості лазерного діода

Спосіб випромінювання:

неперервне

Вихідна потужність лазера*: Не

більше 44,6 мкВт

* Це значення вимірюється на відстані 200 мм від поверхні лінзи за допомогою блоку оптичної реєстрації з діафрагмою 7 мм.

Секція USB

Порт Ψ (USB):

Тип А, максимальний струм – 1 А

Підтримувані аудіоформати (лише MP3-диски та USB-пристрої)

Підтримувана швидкість потоку:

MP3 (MPEG1 Audio Layer-3):

32 кбіт/с – 320 кбіт/с, змінна

швидкість потоку

WMA*: 32 кбіт/с – 192 кбіт/с,

змінна швидкість потоку

Частота дискретизації:

MP3 (MPEG1 Audio Layer-3):

32/44,1/48 кГц

WMA*: 44,1 кГц

* Лише USB-пристрої

Секція радіоприймача

FM-трансляція у стереорежимі

Супергетеродинний FM-

радіоприймач

Антенa:

Дротова FM-антена

Секція приймача FM:

Діапазон прийому:

Модель, що розповсюджується

на території Північної Америки:

87,5 МГц – 108,0 МГц (із кроком

100 кГц)

Інші моделі: 87,5 МГц – 108,0 МГц

(із кроком 50 кГц)

Секція BLUETOOTH

Система зв'язку:

BLUETOOTH стандартної версії 3.0

Вихідна потужність:

BLUETOOTH стандартного класу

потужності 2

Максимальний радіус зв'язку:

Радіус прийому при бл. 10 м¹⁾

Частотний діапазон:

2,4 ГГц (2,4000 ГГц – 2,4835 ГГц)

Спосіб модуляції:

FHSS (Freq Hopping Spread

Spectrum – метод стрибкоподібної

зміни частоти)

Сумісні профілі BLUETOOTH²⁾:

A2DP (Advanced Audio Distribution

Profile – вдосконалений профіль

поширення звуку)

AVRCP (Audio Video Remote Control

Profile – профіль дистанційного

керування аудіовідеопристроями)

SPP (Serial Port Profile – профіль

послідовного порту)

Підтримувані кодеки:

SBC (Sub Band Codec – кодек

піддіапазону)

AAC (Advanced Audio Coding –

вдосконалене аудіокодування)

LDAC

¹⁾ Фактичний діапазон може відрізнятися через такі фактори: наявність перешкод між пристроями, магнітних полів (наприклад, від мікрохвильової печі), статичної електрики; через недостатній рівень прийому або якість роботи антени, тип операційної системи, програмне забезпечення тощо.

²⁾ Стандартні профілі BLUETOOTH визначають функціональні можливості з'єднання BLUETOOTH між пристроями.

Загальні характеристики

Вимоги щодо живлення:

Модель, що розповсюджується на території Північної Америки: 120 В змінного струму, 60 Гц
Інші моделі: 120 В – 240 В змінного струму, 50/60 Гц

Споживання електроенергії:
45 Вт

Споживання енергії в режимі очікування:

За вимкненого режиму очікування
BLUETOOTH: 0,5 Вт (еко-режим)
За увімкненого режиму очікування
BLUETOOTH: 2,8 Вт (усі порти бездротового з'єднання увімкнено)

Розміри (Ш/В/Г) (прибл.):
290 мм × 600 мм × 265 мм

Маса (прибл.):
10 кг

Кількість систем:
1 шт.

Комплектація:

Пульт дистанційного керування (1)
Батареї R03 (розмір AAA) (2)
Дротова FM-антена (1)
Кабель живлення змінного струму (1)
Адаптер змінного струму* (1)
(постачається лише в окремих регіонах)

* Цей адаптер не призначений для Чилі, Парагваю та Уругваю. Використовуйте цей адаптер у тих країнах, де це необхідно.

Умови зберігання:

Продукцію зберігають в упакованому виді в темних, сухих, чистих, добре вентильованих приміщеннях, ізольованих від місць зберігання кислот і лугів.
Температура зберігання: від -10°C до + 45°C
Відносна вологість зберігання: від 30% до 70%
Термін зберігання не встановлений.
Робоча температура: від 5°C до 35°C
Робоча відносна вологість: від 30% до 70%

Дизайн та характеристики можуть бути змінені без повідомлення.

Повідомлення про ліцензію та товарний знак

- Ліцензія на технологію звукового кодування MPEG Layer-3 та патенти отримані від Fraunhofer IIS і Thomson.
- Windows Media є зареєстрованою торгівельною маркою або торгівельною маркою Microsoft Corporation у Сполучених Штатах Америки та/або в інших країнах.
- Цей пристрій захищено деякими правами інтелектуальної власності Microsoft Corporation. Використання або розповсюдження цих технологій за межами цього виробу заборонено без ліцензії від Microsoft або уповноважених підрозділів Microsoft.
- Значок зі словом BLUETOOTH® і логотипи є зареєстрованими торговими марками корпорації Bluetooth SIG, Inc. і будь-яке використання таких значків корпорацією Sony Corporation здійснюється за ліцензією. Інші торгові марки та торгові назви належать їхнім відповідним власникам.
- Позначка «N» є торговою маркою чи зареєстрованою торговою маркою компанії NFC Forum, Inc. у США та інших країнах.
- Android™ є торговою маркою корпорації Google Inc.
- Google Play™ є торговою маркою корпорації Google Inc.
- LDAC™ та логотип LDAC є товарними знаками Sony Corporation.
- Apple, логотип Apple, iPhone та iPod touch є торговими марками корпорації Apple Inc., зареєстрованими у США та інших країнах.
- «Made for iPod» та «Made for iPhone» вказують на те, що електронний аксесуар розроблено спеціально для підключення до iPod чи iPhone, і розробником підтверджено відповідність такого аксесуару стандартам роботи Apple. Apple не несе відповідальності за роботу цього пристрою або його відповідність стандартам безпеки та регулятивним нормам. Зауважте, що у випадку використання цих аксесуарів із iPod чи iPhone можливий вплив на якість бездротового зв'язку.
- Усі інші товарні знаки і зареєстровані товарні знаки належать їх відповідним власникам. У цьому посібнику позначки ™ та ® не зазначаються.